

## Guide d'utilisation de l'application utilisateur

# Novell® Module de provisioning basé sur les rôles Identity Manager

**4.0**

15 octobre 2010

[www.novell.com](http://www.novell.com)



## Mentions légales

Novell, Inc. exclut toute garantie relative au contenu ou à l'utilisation de cette documentation. En particulier, Novell ne garantit pas que cette documentation est exhaustive ni exempte d'erreurs. Novell, Inc. se réserve en outre le droit de réviser cette publication à tout moment et sans préavis.

Par ailleurs, Novell exclut toute garantie relative à tout logiciel, notamment toute garantie, expresse ou implicite, que le logiciel présenterait des qualités spécifiques ou qu'il conviendrait à un usage particulier. Novell se réserve en outre le droit de modifier à tout moment tout ou partie des logiciels Novell, sans notification préalable de ces modifications à quiconque.

Tous les produits ou informations techniques fournis dans le cadre de ce contrat peuvent être soumis à des contrôles d'exportation aux États-Unis et à la législation commerciale d'autres pays. Vous vous engagez à respecter toutes les réglementations de contrôle des exportations et à vous procurer les licences et classifications nécessaires pour exporter, réexporter ou importer des produits livrables. Vous acceptez de ne pas procéder à des exportations ou à des réexportations vers des entités figurant sur les listes noires d'exportation en vigueur aux États-Unis ou vers des pays terroristes ou soumis à un embargo par la législation américaine en matière d'exportations. Vous acceptez de ne pas utiliser les produits livrables pour le développement prohibé d'armes nucléaires, de missiles ou chimiques et biologiques. Reportez-vous à la [page Web des services de commerce international de Novell \(http://www.novell.com/info/exports/\)](http://www.novell.com/info/exports/) pour plus d'informations sur l'exportation des logiciels Novell. Novell décline toute responsabilité dans le cas où vous n'obtiendriez pas les autorisations d'exportation nécessaires.

Copyright © 2010 Novell, Inc. Tous droits réservés. Cette publication ne peut être reproduite, photocopiée, stockée sur un système de recherche documentaire ou transmise, même en partie, sans le consentement écrit explicite préalable de l'éditeur.

Novell, Inc.  
404 Wyman Street, Suite 500  
Waltham, MA 02451  
États-Unis  
[www.novell.com](http://www.novell.com)

*Documentation en ligne* : pour accéder à la documentation en ligne la plus récente de ce produit et des autres produits Novell ou pour obtenir des mises à jour, reportez-vous au [site Novell de documentation \(http://www.novell.com/documentation\)](http://www.novell.com/documentation).

## **Marques de Novell**

Pour connaître les marques commerciales de Novell, reportez-vous à la [liste des marques commerciales et des marques de service de Novell \(http://www.novell.com/company/legal/trademarks/tmlist.html\)](http://www.novell.com/company/legal/trademarks/tmlist.html).

## **Éléments tiers**

Toutes les marques commerciales de fabricants tiers appartiennent à leur propriétaire respectif.



# Table des matières

<b>À propos de ce guide</b>	<b>11</b>
<b>Partie I Bienvenue dans Identity Manager</b>	<b>13</b>
<b>1 Mise en route</b>	<b>15</b>
1.1 Identity Manager et vous	15
1.1.1 Présentation de l'application utilisateur Identity Manager	15
1.1.2 Présentation générale	17
1.1.3 Utilisations typiques	17
1.2 Accès à l'application utilisateur Identity Manager	20
1.2.1 Il se peut que votre application utilisateur ait un aspect différent	21
1.3 Login	21
1.3.1 Si vous oubliez votre mot de passe	22
1.3.2 Si vous rencontrez des difficultés pour vous loguer	23
1.3.3 Si vous êtes invité à fournir des informations supplémentaires	23
1.4 Exploration de l'application utilisateur	23
1.4.1 Accès à l'aide	24
1.4.2 Paramètres régionaux préférés	25
1.4.3 Logout	25
1.4.4 Principales opérations utilisateur	26
1.5 Étapes suivantes	31
<b>Partie II Utilisation de l'onglet Self-service d'identité</b>	<b>33</b>
<b>2 Présentation de l'onglet Self-service d'identité</b>	<b>35</b>
2.1 À propos de l'onglet Self-service d'identité	35
2.2 Accès à l'onglet Self-service d'identité	35
2.3 Exploration des fonctions de l'onglet	36
2.4 Opérations du self-service d'identité que vous pouvez effectuer	39
<b>3 Utilisation de l'Organigramme</b>	<b>41</b>
3.1 À propos de l'organigramme	41
3.2 Navigation dans l'organigramme	45
3.2.1 Navigation vers le niveau supérieur suivant	45
3.2.2 Réinitialisation de la racine de la relation	46
3.2.3 Modification de la relation par défaut	48
3.2.4 Agrandir ou réduire l'organigramme	49
3.2.5 Choix d'une relation à agrandir ou à réduire	50
3.2.6 Recherche d'un utilisateur dans un organigramme	53
3.3 Affichage d'informations détaillées	54
3.4 Envoi d'un courrier électronique à partir d'un organigramme de relations	55
3.4.1 L'envoi par courrier électronique d'informations concernant un utilisateur qui figure dans un organigramme	55
3.4.2 Envoi d'un nouveau courrier électronique à un utilisateur figurant dans l'organigramme	57
3.4.3 Envoi d'un courrier électronique à l'équipe d'un responsable	57

<b>4</b>	<b>Utilisation du rapport d'associations</b>	<b>59</b>
4.1	À propos du Rapport d'associations . . . . .	59
4.2	Affichage des associations . . . . .	60
<b>5</b>	<b>Utilisation de Mon profil</b>	<b>63</b>
5.1	À propos de Mon profil . . . . .	63
5.2	Modification de vos informations . . . . .	64
5.2.1	Masquer des informations . . . . .	65
5.2.2	Utilisation des boutons de modification . . . . .	65
5.3	Envoi de vos informations par courrier électronique . . . . .	70
5.4	Affichage de votre organigramme . . . . .	71
5.5	Lien vers d'autres utilisateurs ou d'autres groupes . . . . .	72
5.6	Choix de la langue . . . . .	76
5.6.1	Définition du paramètre régional préféré dans le navigateur . . . . .	77
<b>6</b>	<b>Utilisation de la recherche dans l'annuaire</b>	<b>79</b>
6.1	À propos de la recherche dans l'annuaire . . . . .	79
6.2	Effectuer des recherches de base . . . . .	82
6.3	Effectuer des recherches avancées . . . . .	83
6.3.1	Sélection d'une expression . . . . .	86
6.3.2	Spécification d'une valeur de comparaison . . . . .	88
6.4	Utilisation des résultats de recherche . . . . .	93
6.4.1	À propos des résultats de recherche . . . . .	93
6.4.2	Utilisation de la liste Recherche . . . . .	95
6.4.3	Autres opérations que vous pouvez effectuer . . . . .	97
6.5	Utilisation des recherches enregistrées . . . . .	99
6.5.1	Pour afficher les recherches enregistrées . . . . .	99
6.5.2	Pour exécuter une recherche enregistrée . . . . .	100
6.5.3	Pour modifier une recherche enregistrée . . . . .	100
6.5.4	Pour supprimer une recherche enregistrée . . . . .	100
<b>7</b>	<b>Gestion des mots de passe</b>	<b>101</b>
7.1	À propos de la gestion des mots de passe . . . . .	101
7.2	Stimulation-réponse de mot de passe . . . . .	102
7.3	Modification de l'indice du mot de passe . . . . .	103
7.4	Modifier le mot de passe . . . . .	103
7.5	État de la stratégie de mot de passe . . . . .	104
7.6	Statut de synchronisation des mots de passe . . . . .	105
<b>8</b>	<b>Création d'utilisateurs ou de groupes</b>	<b>107</b>
8.1	À propos de la création d'utilisateurs ou de groupes . . . . .	107
8.2	Création d'un utilisateur . . . . .	107
8.3	Création d'un groupe . . . . .	109
8.4	Utilisation des boutons de modification . . . . .	111
8.4.1	Pour rechercher un conteneur . . . . .	111
8.4.2	Pour rechercher un utilisateur . . . . .	113
8.4.3	Pour utiliser la liste Historique . . . . .	115

**Partie III Utilisation de l'onglet Tableau de bord de travail 117**

**9 Présentation de l'onglet Tableau de bord de travail 119**

9.1	À propos de l'onglet Tableau de bord de travail . . . . .	119
9.2	Accès à l'onglet Tableau de bord de travail . . . . .	119
9.3	Exploration des fonctions de l'onglet . . . . .	120
9.4	Opérations du tableau de bord de travail que vous pouvez effectuer . . . . .	122
9.5	Signification des icônes du tableau de bord de travail . . . . .	123
9.6	Autorisations de sécurité pour le tableau de bord de travail . . . . .	126
9.6.1	Self-service des utilisateurs . . . . .	126
9.6.2	Administrateur de domaine en mode de gestion . . . . .	128
9.6.3	Gestionnaire de domaine en mode de gestion . . . . .	131
9.6.4	Gestionnaire d'équipe en mode de gestion . . . . .	134

**10 Gestion de votre travail 139**

10.1	Utilisation des tâches . . . . .	139
10.1.1	Affichage de la liste des tâches . . . . .	141
10.1.2	Affichage du résumé d'une tâche . . . . .	142
10.1.3	Sélection d'une tâche . . . . .	142
10.1.4	Réclamation d'une tâche . . . . .	146
10.1.5	Réassignation d'une tâche . . . . .	148
10.1.6	Libération d'une tâche . . . . .	149
10.1.7	Filtrage de la liste des tâches . . . . .	149
10.1.8	Personnalisation des colonnes de tâches . . . . .	151
10.1.9	Développement par défaut de la liste des tâches . . . . .	152
10.1.10	Contrôle de l'affichage des détails des tâches . . . . .	154
10.1.11	Définition de l'opération de réclamation pour les tâches ouvertes . . . . .	155
10.1.12	Tri de la liste des tâches . . . . .	156
10.1.13	Rafraîchissement de la liste des tâches . . . . .	157
10.1.14	Contrôle du nombre d'éléments affichés sur une page . . . . .	157
10.1.15	Affichage des commentaires d'une tâche . . . . .	157
10.2	Utilisation des ressources . . . . .	158
10.2.1	Affichage de vos assignations de ressources . . . . .	158
10.2.2	Demande d'une assignation de ressource . . . . .	160
10.2.3	Rafraîchissement de la liste des assignations de ressources . . . . .	162
10.2.4	Suppression d'une assignation de ressource . . . . .	162
10.2.5	Personnalisation de l'affichage de la liste des assignations de ressources . . . . .	163
10.2.6	Impression de la liste des assignations de ressources . . . . .	164
10.3	Utilisation des rôles . . . . .	166
10.3.1	Affichage de vos assignations de rôles . . . . .	167
10.3.2	Demande d'un rôle . . . . .	169
10.3.3	Rafraîchissement de la liste des assignations de rôles . . . . .	170
10.3.4	Suppression d'une assignation de rôle . . . . .	170
10.3.5	Personnalisation de l'affichage de la liste des assignations de rôles . . . . .	171
10.3.6	Impression de la liste des assignations de rôles . . . . .	172
10.4	Affichage de l'état de vos requêtes . . . . .	175
10.4.1	Affichage de la liste des requêtes . . . . .	176
10.4.2	Affichage du résumé d'une requête . . . . .	182
10.4.3	Filtrage de la liste des requêtes . . . . .	182
10.4.4	Personnalisation des colonnes d'état des requêtes . . . . .	184
10.4.5	Contrôle du nombre d'éléments affichés sur une page . . . . .	186
10.4.6	Contrôle de l'affichage des détails de l'état des requêtes . . . . .	186
10.4.7	Tri de la liste des requêtes . . . . .	187
10.4.8	Rafraîchissement de la liste des requêtes . . . . .	187
10.4.9	Affichage des commentaires d'une requête . . . . .	188

10.4.10	Affichage des détails d'une requête . . . . .	188
10.4.11	Retrait d'une requête . . . . .	188
<b>11</b>	<b>Gestion du travail des utilisateurs, groupes, conteneurs, rôles et équipes</b>	<b>191</b>
11.1	Sélection d'un utilisateur, d'un groupe, d'un conteneur, d'un rôle ou d'une équipe . . . . .	191
11.2	Changement d'entité gérée . . . . .	194
11.3	Réduction de l'espace occupé sur l'écran par la section Profil utilisateur . . . . .	194
11.4	Quitter le mode de gestion . . . . .	195
<b>12</b>	<b>Contrôle de vos paramètres</b>	<b>197</b>
12.1	À propos du menu Paramètres . . . . .	197
12.1.1	À propos des proxy et des délégués . . . . .	197
12.1.2	Exemples de scénarios d'utilisation . . . . .	198
12.1.3	Accès de l'utilisateur au menu Paramètres . . . . .	198
12.2	Agir en tant que proxy . . . . .	201
12.3	Spécification de votre disponibilité . . . . .	203
12.3.1	Définition de votre état de disponibilité . . . . .	203
12.3.2	Création ou modification d'un paramètre de disponibilité . . . . .	205
12.3.3	Suppression d'un paramètre de disponibilité . . . . .	209
12.4	Affichage et modification de vos assignations de proxy . . . . .	209
12.4.1	Affichage de votre configuration proxy . . . . .	209
12.4.2	Création ou modification d'assignations de proxy . . . . .	210
12.4.3	Suppression d'assignations de proxy . . . . .	211
12.5	Affichage et modification de vos assignations de délégué . . . . .	212
12.5.1	Affichage de vos paramètres de délégué . . . . .	212
12.5.2	Création ou modification d'assignations de délégué . . . . .	213
12.5.3	Suppression d'une assignation de délégué . . . . .	216
12.6	Affichage et édition des assignations de proxy de votre équipe . . . . .	216
12.7	Affichage et édition des assignations de délégué de votre équipe . . . . .	221
12.8	Spécification de la disponibilité de votre équipe . . . . .	227
12.9	Effectuer une requête de processus d'équipe . . . . .	231
<b>13</b>	<b>Effectuer une requête de processus</b>	<b>233</b>
13.1	À propos des requêtes de processus . . . . .	233
13.2	Effectuer une requête de processus . . . . .	234
13.3	Lien profond vers une requête . . . . .	234
<b>14</b>	<b>Lancement du module de création de rapports Identity</b>	<b>237</b>
14.1	À propos du module de création de rapports Identity . . . . .	237
14.2	Accès au module de création de rapports . . . . .	237
<b>Partie IV</b>	<b>Utilisation de l'onglet Rôles et ressources</b>	<b>241</b>
<b>15</b>	<b>Présentation de l'onglet Rôles et ressources</b>	<b>243</b>
15.1	À propos de l'onglet Rôles et ressources . . . . .	243
15.1.1	À propos des rôles . . . . .	244
15.1.2	À propos des ressources . . . . .	250
15.2	Accès à l'onglet Rôles et ressources . . . . .	252
15.3	Exploration des fonctions de l'onglet . . . . .	252



15.4	Opérations de rôles et de ressources que vous pouvez effectuer . . . . .	254
15.5	Présentation des icônes de l'onglet Rôles et ressources. . . . .	255
<b>16 Gestion des rôles dans l'application utilisateur</b>		<b>257</b>
16.1	Consultation du catalogue de rôles . . . . .	257
16.1.1	Affichage des rôles . . . . .	257
16.1.2	Création de rôles . . . . .	259
16.1.3	Édition d'un rôle existant . . . . .	268
16.1.4	Suppression de rôles . . . . .	268
16.1.5	Assignation de rôles . . . . .	269
16.1.6	Rafraîchissement de la liste de rôles . . . . .	271
16.1.7	Personnalisation de l'affichage de la liste de rôles . . . . .	271
<b>17 Gestion des ressources dans l'application utilisateur</b>		<b>273</b>
17.1	Consultation du catalogue de ressources . . . . .	273
17.1.1	Affichage des ressources . . . . .	273
17.1.2	Création de nouvelles ressources . . . . .	275
17.1.3	Édition d'une ressource existante . . . . .	290
17.1.4	Suppression de ressources . . . . .	291
17.1.5	Assignation de ressources . . . . .	291
17.1.6	Rafraîchissement de la liste des ressources . . . . .	293
17.1.7	Personnalisation de l'affichage de la liste des ressources. . . . .	294
<b>18 Gestion de la séparation des tâches dans l'application utilisateur</b>		<b>297</b>
18.1	Consultation du catalogue de SoD . . . . .	297
18.1.1	Affichage des contraintes de séparation des tâches . . . . .	297
18.1.2	Création de nouvelles contraintes SoD . . . . .	299
18.1.3	Édition d'une contrainte existante de séparation des tâches . . . . .	300
18.1.4	Suppression des contraintes de séparation des tâches . . . . .	300
18.1.5	Rafraîchissement de la liste de contraintes de séparation des tâches . . . . .	300
<b>19 Création et affichage des rapports</b>		<b>301</b>
19.1	À propos des opérations de création de rôles . . . . .	301
19.2	Rapports de rôle . . . . .	301
19.2.1	Le rapport de listes de rôles . . . . .	301
19.2.2	Le rapport d'assignations de rôle . . . . .	304
19.3	Rapports SoD . . . . .	305
19.3.1	Rapport de contrainte de SoD . . . . .	305
19.3.2	Rapport de violations et d'exceptions SoD . . . . .	306
19.4	Rapports sur les utilisateurs . . . . .	308
19.4.1	Rapport des rôles de l'utilisateur . . . . .	308
19.4.2	Rapport des droits utilisateur . . . . .	309
<b>20 Configuration des paramètres des rôles et des ressources</b>		<b>313</b>
20.1	À propos de l'opération Configurer les paramètres des rôles et des ressources. . . . .	313
20.2	Configuration des paramètres des rôles . . . . .	314
20.3	Configuration des paramètres des ressources . . . . .	314
20.4	Configuration des paramètres des requêtes de droits . . . . .	315
20.5	Configuration des paramètres de séparation des tâches . . . . .	315
20.6	Configuration des paramètres des rapports . . . . .	316

**Partie V Utilisation de l'onglet Conformité 317**

**21 Présentation de l'onglet Conformité 319**

21.1	À propos de l'onglet Conformité . . . . .	319
21.1.1	À propos de la conformité et de l'attestation . . . . .	319
21.2	Accès à l'onglet . . . . .	322
21.3	Exploration des fonctions de l'onglet . . . . .	323
21.4	Opérations de conformité que vous pouvez effectuer . . . . .	324
21.5	Présentation de la légende des requêtes d'attestation . . . . .	325
21.6	Principales opérations de conformité . . . . .	327
21.6.1	Indication du libellé et de la description d'une requête . . . . .	327
21.6.2	Définition des chargés d'attestation . . . . .	327
21.6.3	Indication de l'échéance . . . . .	328
21.6.4	Définition du formulaire d'attestation . . . . .	329
21.6.5	Soumission d'une requête d'attestation . . . . .	330
21.6.6	Enregistrement des détails de la requête . . . . .	331
21.6.7	Utilisation d'une requête enregistrée . . . . .	332

**22 Réalisation des requêtes d'attestation 335**

22.1	À propos des opérations de requêtes d'attestation . . . . .	335
22.2	Demander un processus d'attestation de profil utilisateur . . . . .	335
22.3	Demander un processus d'attestation de violation de SoD . . . . .	337
22.4	Demander un processus d'attestation d'assignation de rôle . . . . .	339
22.5	Demander un processus d'attestation d'assignation utilisateur . . . . .	341
22.6	Vérification de l'état de vos requêtes d'attestation . . . . .	344

# À propos de ce guide

Ce manuel décrit l'interface utilisateur de l'application utilisateur Novell Identity Manager et ses fonctions :

- ◆ Self-service d'identité (pour les informations de l'utilisateur, les mots de passe et les répertoires)
- ◆ Tableau de bord de travail (pour effectuer des requêtes de rôle, de ressource et de provisioning et gérer les tâches d'approbation relatives à ces requêtes)
- ◆ Rôles et ressources (pour gérer les rôles et les ressources)
- ◆ Conformité (pour la conformité réglementaire et l'attestation)

## Public

Les informations de ce manuel sont destinées à l'utilisateur final de l'interface utilisateur Identity Manager.

## Conditions préalables

Ce guide suppose que vous utilisez la configuration par défaut de l'interface utilisateur Identity Manager. Il est néanmoins possible que votre version de l'interface utilisateur ait été personnalisée et présente un aspect et un fonctionnement différents.

Avant de démarrer, vérifiez auprès de votre administrateur système les informations relatives aux éventuelles modifications personnalisées que vous pouvez rencontrer.

## Organisation

Voici un résumé de ce que trouverez dans ce manuel :

Partie	Description
<a href="#">Partie I, « Bienvenue dans Identity Manager », page 13</a>	Introduction à l'interface utilisateur Identity Manager et à son utilisation
<a href="#">Partie II, « Utilisation de l'onglet Self-service d'identité », page 33</a>	Utilisation de l'onglet <i>Self-service d'identité</i> de l'interface utilisateur Identity Manager pour afficher et utiliser les informations d'identité, notamment : <ul style="list-style-type: none"><li>◆ Organigrammes</li><li>◆ Profils (vos détails d'identité)</li><li>◆ Recherche dans l'annuaire</li><li>◆ Mots de passe</li><li>◆ Comptes utilisateur (etc.)</li></ul>

Partie	Description
Partie III, « Utilisation de l'onglet Tableau de bord de travail », page 117	<p>Utilisation de l'onglet <i>Tableau de bord de travail</i> de l'interface utilisateur d'Identity Manager pour :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ Gérer les notifications de tâches</li> <li>◆ Gérer les assignations de rôles</li> <li>◆ Gérer les assignations de ressources</li> <li>◆ Afficher l'état des requêtes de rôle, de ressource et de processus</li> </ul>
Partie IV, « Utilisation de l'onglet Rôles et ressources », page 241	<p>Utilisation de l'onglet <i>Rôles et ressources</i> de l'interface utilisateur d'Identity Manager pour :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ Faire des requêtes de rôles pour vous ou d'autres utilisateurs de votre organisation</li> <li>◆ Créer des rôles et des relations de rôles dans la hiérarchie de rôles</li> <li>◆ Créer des contraintes de séparation des tâches (SoD, Separation of Duties) pour gérer les conflits potentiels entre les assignations de rôle</li> <li>◆ Consulter les rapports qui détaillent l'état en cours du catalogue de rôles et des rôles actuellement assignés aux utilisateurs, aux groupes et aux conteneurs</li> </ul>
Partie V, « Utilisation de l'onglet Conformité », page 317	<p>Utilisation de l'onglet <i>Conformité</i> de l'interface utilisateur d'Identity Manager pour :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ Faire des requêtes pour les processus d'attestation de profil utilisateur</li> <li>◆ Faire des requêtes pour les processus d'attestation de violation de séparation des tâches (SoD, Separation of Duties)</li> <li>◆ Faire des requêtes pour les processus d'attestation d'assignation de rôle</li> <li>◆ Faire des requêtes pour les processus d'attestation d'assignation d'utilisateur</li> </ul>

## Commentaires

Nous souhaiterions connaître vos commentaires et suggestions sur ce guide et les autres documentations fournies avec ce produit. Utilisez la fonction Commentaires proposée au bas de chaque page de la documentation en ligne ou accédez à la page Web [www.novell.com/documentation/feedback.html](http://www.novell.com/documentation/feedback.html) (en anglais).

## Mises à jour de la documentation

Pour obtenir la version la plus récente du *Guide d'utilisation de l'application utilisateur IDM*, visitez le site [Web Identity Manager Web \(http://www.novell.com/documentation/idmrbpm37/\)](http://www.novell.com/documentation/idmrbpm37/).

# Bienvenue dans Identity Manager

Lisez d'abord cette section pour découvrir l'application utilisateur Identity Manager et savoir comment commencer à l'utiliser.

- ♦ [Chapitre 1, « Mise en route », page 15](#)



Cette section indique comment commencer à utiliser l'application utilisateur Identity Manager. Les rubriques incluent :

- ♦ [Section 1.1, « Identity Manager et vous », page 15](#)
- ♦ [Section 1.2, « Accès à l'application utilisateur Identity Manager », page 20](#)
- ♦ [Section 1.3, « Login », page 21](#)
- ♦ [Section 1.4, « Exploration de l'application utilisateur », page 23](#)
- ♦ [Section 1.5, « Étapes suivantes », page 31](#)

## 1.1 Identity Manager et vous

Novell Identity Manager est un logiciel système qui permet à votre entreprise de gérer en toute sécurité les besoins d'accès de sa communauté d'utilisateurs. Si vous êtes membre de cette communauté d'utilisateurs, vous bénéficiez Identity Manager de plusieurs manières. Par exemple, Identity Manager permet à votre entreprise :

- ♦ D'offrir aux utilisateurs l'accès aux informations (recherche d'organigrammes de groupe, de pages blanches du service ou d'employés) ainsi qu'aux rôles et aux ressources (équipements ou comptes sur les systèmes internes) dont ils ont besoin, dès le départ
- ♦ De synchroniser plusieurs mots de passe dans un seul login pour tous les systèmes
- ♦ De modifier ou révoquer des droits d'accès de façon instantanée si nécessaire (par exemple lorsqu'une personne est transférée dans un groupe différent ou quitte l'entreprise)
- ♦ De respecter la conformité vis-à-vis des réglementations gouvernementales

Pour vous apporter directement ces avantages, à vous et à votre équipe, l'application utilisateur Identity Manager est dotée d'une interface utilisateur à laquelle vous pouvez accéder depuis votre navigateur Web.

### 1.1.1 Présentation de l'application utilisateur Identity Manager

L'application utilisateur Identity Manager constitue votre fenêtre sur les informations, les rôles, les ressources et les fonctionnalités d'Identity Manager. Votre administrateur système détermine les détails de ce que vous pouvez afficher et faire dans l'application utilisateur Identity Manager. En général, il s'agit des éléments suivants.

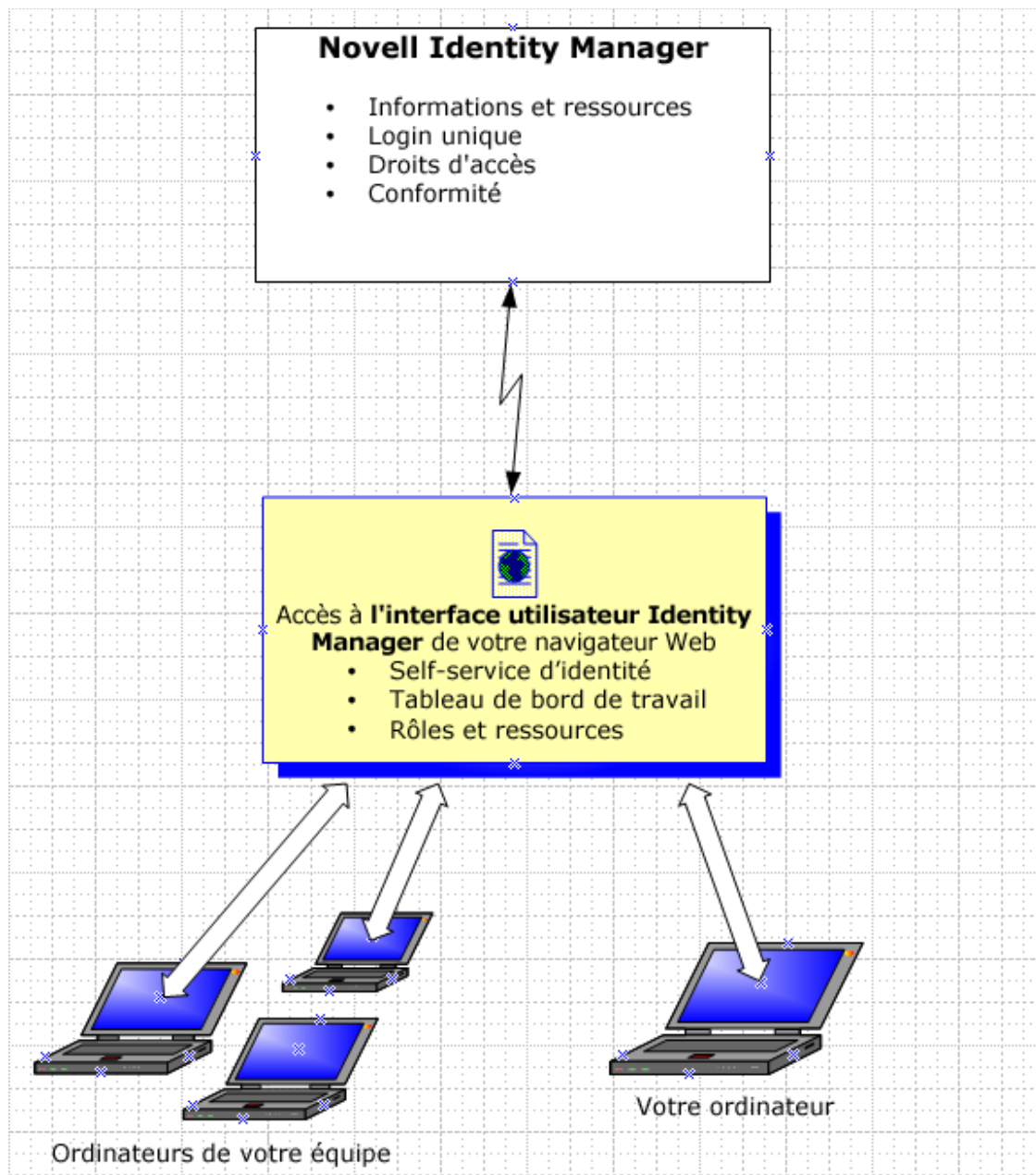
- ♦ Self-service d'identité, qui permet :
  - ♦ D'afficher des organigrammes
  - ♦ De générer des rapports d'applications associés à un utilisateur si vous êtes administrateur (Le module de provisioning basé sur les rôles Identity Manager est requis.)
  - ♦ De modifier les informations de votre profil
  - ♦ D'effectuer une recherche dans un répertoire
  - ♦ De modifier le mot de passe, la stimulation-réponse de mot de passe et l'indice de mot de passe

- ♦ De consulter l'état de votre stratégie de mot de passe et l'état de synchronisation du mot de passe
- ♦ De créer des comptes pour les utilisateurs ou les groupes nouveaux (si vous y êtes autorisé)
- ♦ Rôles, qui permettent :
  - ♦ De faire des requêtes d'assignation de rôle et gérer le processus d'approbation associé
  - ♦ De vérifier l'état de vos requêtes de rôle
  - ♦ De définir les rôles et les relations de rôle
  - ♦ De définir les contraintes SoD et gérer le processus d'approbation en cas de requête d'annulation de contrainte faite par un utilisateur
  - ♦ De parcourir le catalogue de rôles
  - ♦ D'afficher les rapports détaillés répertoriant les rôles et les contraintes SoD définis dans le catalogue, ainsi que l'état des assignations de rôle, les exceptions SoD et les droits des utilisateurs
- ♦ Ressources, qui permettent :
  - ♦ De formuler des requêtes d'assignation de ressource et gérer le processus d'approbation associé
  - ♦ De vérifier l'état de vos requêtes de ressource
  - ♦ De parcourir le catalogue de ressources
- ♦ Processus de workflow, qui permettent :
  - ♦ De demander des processus de workflow personnalisés
  - ♦ De vérifier l'approbation de vos requêtes de rôle, de ressource et de processus
  - ♦ De travailler aux tâches qui vous sont assignées pour approuver d'autres requêtes
  - ♦ D'effectuer des requêtes et des approbations de processus en tant que proxy ou délégué pour un autre utilisateur
  - ♦ D'assigner un autre utilisateur devant être votre proxy ou votre délégué (si vous y êtes autorisé)
  - ♦ De gérer toutes ces fonctions de requête et d'approbation pour votre équipe (si vous y êtes autorisé)
- ♦ Conformité, qui permet :
  - ♦ De demander un processus d'attestation de profil utilisateur
  - ♦ De demander un processus d'attestation de violation de séparation des tâches (SoD, Separation of Duties)
  - ♦ De demander un processus d'attestation d'assignation de rôle
  - ♦ De demander un processus d'attestation d'assignation utilisateur



## 1.1.2 Présentation générale

Figure 1-1 L'application utilisateur IDM fournit l'interface utilisateur Identity Manager



## 1.1.3 Utilisations typiques

Voici quelques exemples d'utilisation classique de l'application utilisateur Identity Manager au sein d'une entreprise.

## Utilisation du Self-service d'identité

- ♦ Ella (une utilisatrice finale) récupère son mot de passe oublié par l'intermédiaire des fonctions du self-service d'identité lorsqu'elle se logue.
- ♦ Erik (un utilisateur final) recherche tous les employés parlant l'allemand sur son lieu de travail.
- ♦ Eduardo (un utilisateur final) navigue dans l'organigramme, trouve Ella, puis clique sur une icône représentant une enveloppe pour lui envoyer un message.

## Utilisation des rôles et des ressources

- ♦ Maxine (gestionnaire de rôles) crée les rôles métier Infirmière et Docteur, ainsi que les rôles IT Administration de médicaments et Délivrance d'ordonnances. Maxine crée plusieurs ressources nécessaires à ces rôles et les associe à ces derniers.
- ♦ Maxine (un gestionnaire de rôles) définit une relation entre les rôles Infirmière et Administration de médicaments en spécifiant que le premier rôle inclut le deuxième. Max définit également une relation entre les rôles Docteur et Délivrance d'ordonnances en spécifiant que le premier rôle inclut le deuxième.
- ♦ Chester (un responsable de la sécurité) définit une contrainte SoD qui spécifie la présence d'un conflit potentiel entre les rôles Docteur et Infirmière. Cela signifie qu'un utilisateur donné ne peut pas être assigné aux deux rôles à la fois. Dans certains cas, un utilisateur qui fait une requête d'assignation de rôle peut souhaiter annuler cette contrainte. Pour définir une exception SoD, l'utilisateur qui demande l'assignation doit donner une justification.
- ♦ Ernest (un utilisateur final) parcourt une liste de rôles à sa disposition et fait une requête d'assignation pour le rôle d'infirmière.
- ♦ Amy (une approbatrice) reçoit une notification de requête d'approbation par courrier électronique (avec un lien URL). Elle clique sur le lien, voit s'afficher un formulaire d'approbation, puis l'approuve.
- ♦ Arnold (un gestionnaire de rôles) demande que le rôle Docteur soit assigné à Ernest. Il reçoit une notification l'informant qu'un conflit potentiel existe entre le rôle Docteur et le rôle Infirmière, auquel Ernest a déjà été assigné. Il fournit une justification pour prouver la nécessité de faire une exception de contrainte SoD.
- ♦ Edward (un approbateur SoD) reçoit une notification de conflit SoD par courrier électronique. Il approuve la demande d'Arnold concernant l'annulation de la contrainte SoD.
- ♦ Amélia (une approbatrice) reçoit une notification de requête d'approbation pour le rôle Docteur par courrier électronique. Elle approuve la requête d'Arnold concernant l'assignation d'Ernest au rôle Docteur.
- ♦ Bill (auditeur de rôles) vérifie le rapport des violations et des exceptions SoD et remarque qu'Ernest a été assigné à la fois au rôle Docteur et au rôle Infirmière. De plus, il constate qu'Ernest a été assigné aux ressources associées à ces rôles.

## Utilisation des requêtes de processus

- ♦ Ernie (un utilisateur final) parcourt la liste des ressources qui sont à sa disposition et demande l'accès au système Siebel\*.
- ♦ Amy (une approbatrice) reçoit la notification d'une requête d'approbation par courrier électronique (contenant une URL). Elle clique sur le lien, voit s'afficher un formulaire d'approbation, et l'approuve.

- ♦ Ernie vérifie l'état de sa requête précédente concernant l'accès à Siebel (qui est passée à une seconde personne pour approbation). Il voit qu'elle est toujours en cours de traitement.
- ♦ Amy part en vacances et indique qu'elle sera temporairement indisponible. À présent, les nouvelles tâches d'approbation lui sont assignées pendant son absence.
- ♦ Amy ouvre sa liste de tâches d'approbation, voit qu'elle en contient trop pour qu'elle puisse y répondre à temps et en réassigne plusieurs à des collaborateurs.
- ♦ Patricia (une assistante administrative) agit en tant qu'utilisateur proxy pour Amy et ouvre la liste de tâches de cette dernière afin d'effectuer une tâche d'approbation pour son compte.
- ♦ Max (un gestionnaire) consulte les listes de tâches des employés de son service. Il sait qu'Amy est en vacances et réassigne ses tâches aux autres personnes du service.
- ♦ Max effectue une requête pour un compte de base de données d'une personne de son service qui travaille sous son autorité directe.
- ♦ Max assigne Dan en tant que délégué autorisé pour Amy.
- ♦ Dan (désormais approbateur délégué) reçoit les tâches d'Amy lorsqu'elle n'est pas disponible.
- ♦ Max engage un stagiaire non rémunéré, qui ne doit pas figurer dans le système des RH. L'administrateur système crée l'enregistrement de l'utilisateur pour ce stagiaire et demande que lui soit accordé l'accès à Notes, Active Directory\* et Oracle\*.

### **Utilisation des fonctions de conformité**

- ♦ Maxine (un gestionnaire de rôles) crée les rôles métier Infirmière et Docteur, ainsi que les rôles IT Administration de médicaments et Délivrance d'ordonnances.
- ♦ Maxine (un gestionnaire de rôles) définit une relation entre les rôles Infirmière et Administration de médicaments en spécifiant que le premier rôle inclut le deuxième. Max définit également une relation entre les rôles Docteur et Délivrance d'ordonnances en spécifiant que le premier rôle inclut le deuxième.
- ♦ Chester (un responsable de la sécurité) définit une contrainte SoD qui spécifie la présence d'un conflit potentiel entre les rôles Docteur et Infirmière. Cela signifie qu'un utilisateur donné ne peut pas être assigné aux deux rôles à la fois. Dans certains cas, un utilisateur qui fait une requête d'assignation de rôle peut souhaiter annuler cette contrainte. Pour définir une exception SoD, l'utilisateur qui demande l'assignation doit donner une justification.
- ♦ Arnold (un gestionnaire de rôles) demande que le rôle Docteur soit assigné à Ernest. Il reçoit une notification l'informant qu'un conflit potentiel existe entre le rôle Docteur et le rôle Infirmière, auquel Ernest a déjà été assigné. Il fournit une justification pour prouver la nécessité de faire une exception de contrainte SoD.
- ♦ Philippe (administrateur du module Conformité) initie un processus d'attestation d'assignation de rôle pour le rôle Infirmière.
- ♦ Fiona (chargée d'attestation) reçoit une notification de la tâche d'attestation par courrier électronique (avec un lien URL). Elle clique sur le lien et voit s'afficher un formulaire d'attestation. Elle apporte une réponse affirmative à la question d'attestation, indiquant ainsi que les informations sont correctes.

- ♦ Philippe (administrateur du module Conformité) initie un nouveau processus de requête d'attestation de profil utilisateur pour les utilisateurs du groupe des ressources humaines.
- ♦ Chaque utilisateur du groupe des ressources humaines reçoit une notification de la tâche d'attestation par courrier électronique (avec un lien URL). Chaque utilisateur clique sur le lien et voit s'afficher un formulaire d'attestation. Ce formulaire permet à l'utilisateur de vérifier les valeurs des attributs de profil utilisateur. Après avoir vérifié les informations, chaque utilisateur répond à la question d'attestation.

## 1.2 Accès à l'application utilisateur Identity Manager

Lorsque vous êtes prêt à utiliser l'application utilisateur Identity Manager, tout ce dont vous devez disposer sur votre ordinateur est un navigateur Web. Identity Manager est compatible avec la plupart des versions de navigateurs les plus courants ; consultez votre administrateur système pour connaître la liste des navigateurs compatibles ou pour obtenir de l'aide afin d'en installer un.

Grâce à un navigateur, l'application utilisateur Identity Manager est d'accès aussi simple que n'importe quelle page Web.

---

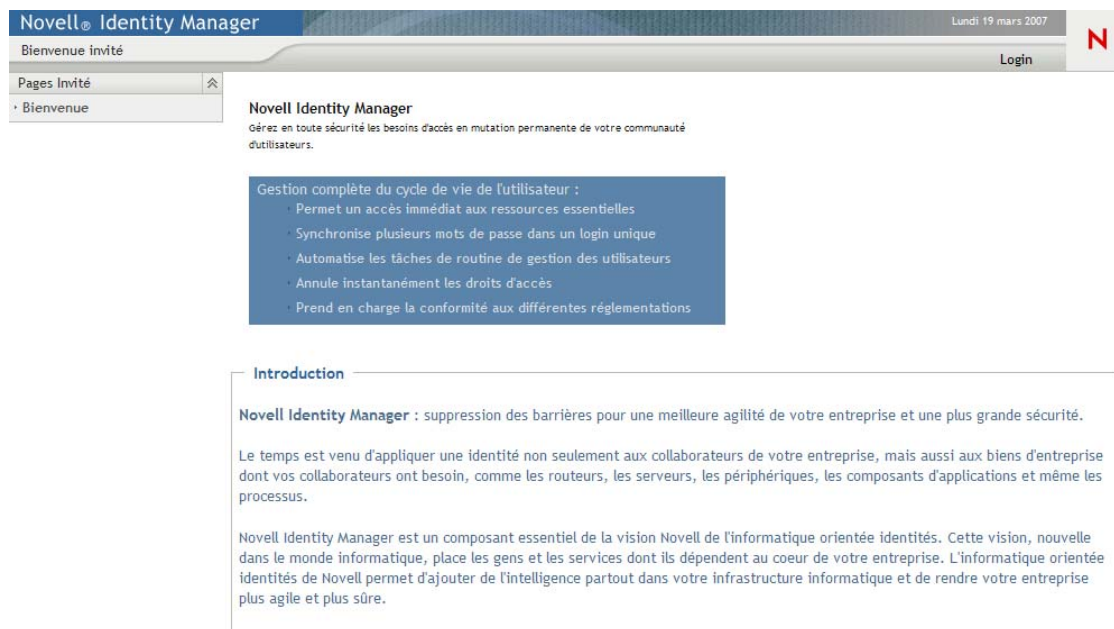
**Remarque :** pour utiliser l'application utilisateur Identity Manager, activez le niveau de confidentialité (au moins *Moyenne* des cookies dans Internet Explorer) et JavaScript\* dans votre navigateur Web. Si vous exécutez Internet Explorer, vous devez aussi sélectionner l'option *À chaque visite de cette page Web* sous *Outils > Options Internet > Général, Historique de navigation > Paramètres > Vérifier s'il existe une version plus récente des pages enregistrées*. Si cette option n'est pas sélectionnée, il se peut que certains boutons ne s'affichent pas correctement.

---

Pour accéder à l'application utilisateur Identity Manager, ouvrez un navigateur Web et connectez-vous à l'adresse (URL) de l'application utilisateur Identity Manager (fournie par votre administrateur système), par exemple `http://monserveurapp:8080/IDM`.

Par défaut, cela vous donne accès à la page Bienvenue invité de l'application utilisateur :

Figure 1-2 La page Bienvenue invité de l'application utilisateur



D'ici, vous pouvez vous loguer à l'application utilisateur pour accéder à ses fonctions.

## 1.2.1 Il se peut que votre application utilisateur ait un aspect différent

Si vous voyez une première page différente lorsque vous accédez à l'application utilisateur Identity Manager, cela vient généralement du fait que l'application a été personnalisée par votre entreprise. À mesure que vous avancez dans votre travail, il se peut que vous remarquiez d'autres fonctions de l'application utilisateur ayant été personnalisées.

Si tel est le cas, interrogez votre administrateur système pour savoir en quoi votre application utilisateur personnalisée diffère de la configuration par défaut décrite dans ce guide.

## 1.3 Login

Vous devez être un utilisateur autorisé pour vous loguer à l'application utilisateur Identity Manager depuis la page Bienvenue invité. Si vous avez besoin d'aide pour obtenir un nom d'utilisateur et un mot de passe à fournir lors du login, consultez votre administrateur système.

Pour vous loguer à l'application utilisateur Identity Manager :

- 1 Dans la page Bienvenue invité, cliquez sur le lien *Login* (dans l'angle supérieur droit).

L'application utilisateur vous demande votre nom d'utilisateur et votre mot de passe :



The image shows the Novell Identity Manager login interface. At the top, there is a blue header with a circular logo containing a stylized human figure. Below the logo, the text "Novell Identity Manager" is displayed in white. The main content area is white and contains two input fields: "Nom d'utilisateur:" and "Mot de passe:". Below these fields is a blue link that says "→ Mot de passe oublié?". At the bottom left, there is a red "N" logo, and at the bottom right, there is a "Login..." button.

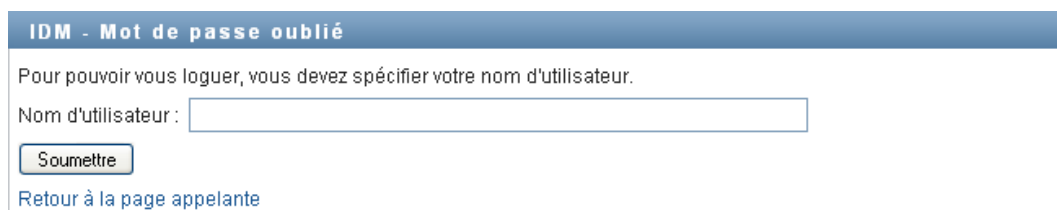
- 2 Saisissez votre nom d'utilisateur et votre mot de passe, puis cliquez sur *Login*.

### 1.3.1 Si vous oubliez votre mot de passe

Si vous avez oublié le mot de passe, vous pouvez utiliser le lien *Mot de passe oublié ?* pour obtenir de l'aide. Lorsque vous êtes invité à vous loguer, ce lien apparaît sur la page par défaut. Vous pouvez en bénéficier si votre administrateur système a configuré une stratégie de mot de passe pour vous.

Pour utiliser la fonction Mot de passe oublié :

- 1 Lorsque vous êtes invité à vous loguer, cliquez sur le lien *Mot de passe oublié ?* liaison.  
Vous êtes ensuite invité à fournir votre nom d'utilisateur :



The image shows the "IDM - Mot de passe oublié" page. It has a blue header with the text "IDM - Mot de passe oublié". Below the header, there is a message: "Pour pouvoir vous loguer, vous devez spécifier votre nom d'utilisateur." Below this message is a text input field labeled "Nom d'utilisateur:". Below the input field is a "Soumettre" button. At the bottom, there is a blue link that says "Retour à la page appelante".

- 2 Saisissez votre nom d'utilisateur et cliquez sur *Soumettre*.

Si Identity Manager répond qu'il ne trouve aucune stratégie de mot de passe qui vous corresponde, prenez contact avec votre administrateur système pour obtenir de l'aide.

3 Répondez aux stimulations-questions qui s'affichent et cliquez sur *Soumettre*. Par exemple :

**IDM - Mot de passe oublié**

Pour chaque question de vérification d'identité présentée, fournissez une réponse.

**Question :** Quel est le nom de jeune fille de votre mère ? **Réponse :** ●●●●●●●

**Question :** Quelle est votre couleur préférée ? **Réponse :** ●●●●●●●

**Question :** Quel est votre ID utilisateur ? **Réponse :** ●●●●●●●

Répondez aux questions de vérification d'identité pour obtenir de l'aide à propos de votre mot de passe. En fonction du mode selon lequel l'administrateur système a configuré votre stratégie de mot de passe, vous pouvez :

- ♦ Afficher un indice relatif à votre mot de passe
- ♦ Recevoir un courrier électronique contenant votre mot de passe ou un indice associé à ce dernier
- ♦ Être invité à réinitialiser votre mot de passe

### 1.3.2 Si vous rencontrez des difficultés pour vous loguer

Si vous ne parvenez pas à vous loguer à l'application utilisateur Identity Manager, vérifiez que vous utilisez le nom d'utilisateur correct et que vous saisissez correctement le mot de passe (orthographe, respect des majuscules et des minuscules, etc.). Si le problème persiste, consultez votre administrateur système. Il peut être utile que vous fournissiez des détails concernant le problème que vous rencontrez (par exemple des messages d'erreur).

### 1.3.3 Si vous êtes invité à fournir des informations supplémentaires

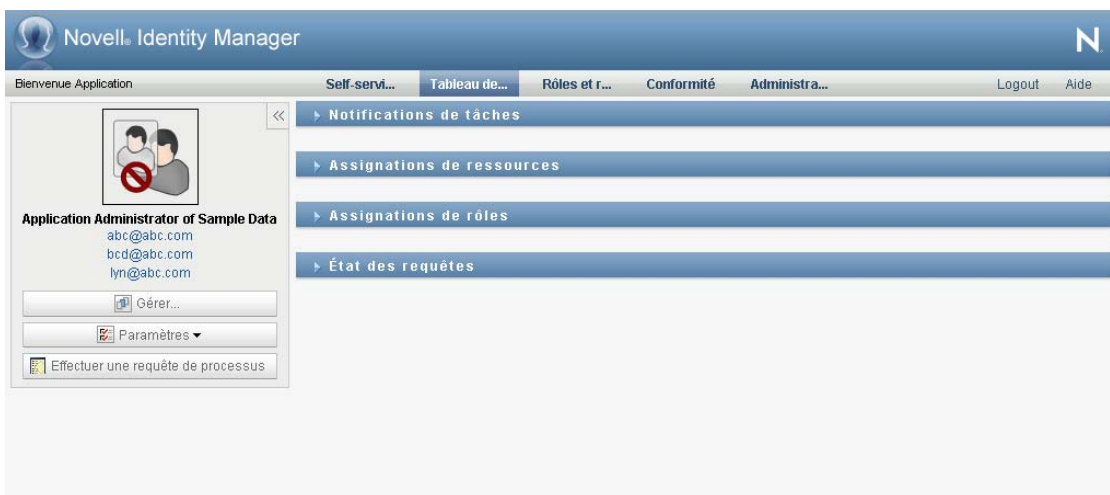
Il se peut que vous soyez invité à fournir des informations supplémentaires dès que vous vous loguez dans l'application utilisateur Identity Manager. Cela dépend entièrement de la manière dont votre administrateur système a défini votre stratégie de mot de passe (le cas échéant). Par exemple :

- ♦ S'il s'agit de votre premier login, il se peut que vous soyez invité à définir vos stimulations questions et réponses, ou l'indice de votre mot de passe
- ♦ Si votre mot de passe a expiré, il se peut que vous soyez invité à le réinitialiser

## 1.4 Exploration de l'application utilisateur

Lorsque vous vous êtes logué, l'application utilisateur Identity Manager affiche les pages à onglets dans lesquelles vous travaillez.

Figure 1-3 Écran affiché lors du login



Si vous regardez dans la partie supérieure de l'application utilisateur, vous voyez les principaux onglets :

- ◆ *Self-service d'identité* (ouvert par défaut)  
Pour en savoir plus sur cet onglet et sur son utilisation, reportez-vous à la [Partie II, « Utilisation de l'onglet Self-service d'identité »](#), page 33.
- ◆ *Tableau de bord de travail*  
Pour en savoir plus sur cet onglet et sur son utilisation, reportez-vous à la [Partie III, « Utilisation de l'onglet Tableau de bord de travail »](#), page 117.
- ◆ *Rôles et ressources*  
Pour en savoir plus sur cet onglet et sur son utilisation, reportez-vous à la [Partie IV, « Utilisation de l'onglet Rôles et ressources »](#), page 241.
- ◆ *Conformité*  
Pour en savoir plus sur cet onglet et sur son utilisation, reportez-vous à [Partie V, « Utilisation de l'onglet Conformité »](#), page 317.

---

**Remarque :** le contenu de l'écran affiché peut varier selon les autorisations de sécurité que vous avez reçues.

---

Pour ouvrir un autre onglet, il suffit de cliquer dessus.

### 1.4.1 Accès à l'aide

Lorsque vous travaillez avec l'application utilisateur Identity Manager, vous pouvez afficher l'aide en ligne pour obtenir la documentation relative à l'onglet que vous utilisez.

- 1 Ouvrez l'onglet sur lequel vous voulez obtenir des informations (par exemple, *Rôles et ressources* ou *Conformité*).



2 Cliquez sur le lien *Aide* (situé dans le coin supérieur droit de la page).

La page d'aide de l'onglet ouvert s'affiche. La page d'aide contient un lien vers des informations plus détaillées incluses dans la documentation sur le site Web de Novell.

## 1.4.2 Paramètres régionaux préférés

Si votre administrateur a sélectionné l'option *Activer la vérification des paramètres régionaux* dans l'écran *Administration > Configuration de l'application > Config. module mot de passe > Login*, vous êtes invité à sélectionner vos propres paramètres régionaux préférés la première fois que vous vous loguez.

1 Lorsque vous y êtes invité, pour ajouter une langue préférée en ouvrant la liste *Paramètres régionaux disponibles*, faites une sélection et cliquez sur *Ajouter*.

Pour plus d'informations, reportez-vous à la [Section 5.6, « Choix de la langue », page 76](#).

**Modifier les paramètres régionaux préférés**

Utilisateur: Chip Nano  
Définissez les préférences de paramètre régional de l'utilisateur dans l'application en cours.

Paramètres régionaux par ordre de préférence

Vers le haut  
Vers le bas  
Supprimer

Paramètres régionaux disponibles

Sélectionnez un paramètre régional à ajouter...  
Ajouter

Enregistrer les modifications Fermer

## 1.4.3 Logout

Lorsque vous avez terminé d'utiliser l'application utilisateur Identity Manager et que souhaitez terminer votre session, vous pouvez vous déloguer.


1 Cliquez sur le lien *Logout* (situé dans l'angle supérieur droit de la page).

## 1.4.4 Principales opérations utilisateur

L'application utilisateur offre une interface utilisateur cohérente dotée des principales opérations de l'utilisateur pour accéder aux données et les afficher. Cette section décrit quelques-uns des principaux composants de l'interface utilisateur et comporte des instructions pour les éléments suivants :

- ◆ [« Utilisation du bouton de sélecteur d'objet pour effectuer une recherche » page 28](#)
- ◆ [« Filtrage des données » page 30](#)
- ◆ [« Utilisation de la fonction de frappe intuitive » page 31](#)

**Tableau 1-1** Principaux boutons

Bouton	Description
	<p><b>Sélecteur d'objet.</b> Cette fonction permet d'accéder à une boîte de dialogue ou à une fenêtre de recherche. Vous pouvez saisir des critères de recherche pour différents types d'objets en fonction de l'endroit où vous vous trouvez dans l'application utilisateur. Dans l'onglet Self-service d'identité, par exemple, vous pouvez rechercher des utilisateurs et des groupes tandis que dans l'onglet Rôles vous pouvez rechercher des utilisateurs, des groupes et des rôles.</p>  <p>Reportez-vous à la section <a href="#">« Utilisation du bouton de sélecteur d'objet pour effectuer une recherche » page 28</a>.</p>

---

**Bouton****Description**

---



**Afficher l'historique.** Cette fonction fournit des liens vers des données auxquelles vous avez déjà accédé. Vous pouvez sélectionner le lien pour afficher les données correspondant à la sélection précédente. Si vous avez récemment travaillé sur un élément, cliquez sur Afficher l'historique plutôt que d'effectuer une recherche pour gagner du temps.

**Sélections précédentes**[linvoy primus](#)[Utilisateur test 2](#)[utilisateur test 1](#)






**Réinitialiser.** Cette fonction annule la sélection courante.



**Localiser.** Affiche une boîte de dialogue dans laquelle vous pouvez saisir le texte correspondant à un nom de champ ou à une description dans toutes les langues prises en charge par l'application utilisateur.




Allemand:	<input type="text"/>
Anglais: *	<input type="text"/>
Chinois (Chine):	<input type="text"/>
Chinois (Taiwan):	<input type="text"/>
Espagnol:	<input type="text"/>
Français:	<input type="text"/>
Italien:	<input type="text"/>
Japonais:	<input type="text"/>
Néerlandais:	<input type="text"/>
Portugais:	<input type="text"/>
Russe:	<input type="text"/>
Suédois:	<input type="text"/>
<input type="button" value="Ok"/> <input type="button" value="Annuler"/>	

Bouton	Description
	<b>Ajouter.</b> Ajoute un nouvel élément ou objet. Vous devez fournir des informations supplémentaires spécifiques au type d'objet que vous ajoutez.
	<b>Supprimer.</b> Supprime l'élément sélectionné.
	<b>Flèche haut ou flèche bas.</b> Déplace l'objet sélectionné en haut ou en bas de la liste.
	
	<b>Légende.</b> Fournit une description des symboles de l'interface utilisateur.


### Utilisation du bouton de sélecteur d'objet pour effectuer une recherche

Pour utiliser le bouton Sélecteur d'objet :

- 1 Cliquez sur . La boîte de dialogue Rechercher s'affiche :

Liste d'objets de recherche : (exemple : A\*, Lar\*, \*r)

---

Description ▼   Rechercher

**2** Spécifiez vos critères de recherche comme suit :

**2a** Utilisez la liste déroulante pour sélectionner un champ sur lequel effectuer une recherche. Les champs affichés dans la liste déroulante varient en fonction de l'endroit à partir duquel vous avez lancé la recherche. Dans cet exemple, vous pouvez indiquer *Nom* ou *Description*.

**2b** Dans la zone de texte à côté de la liste déroulante, saisissez tout ou partie du texte des critères de recherche (comme le nom ou la description). La recherche permet de trouver toutes les occurrences du type d'objet que vous recherchez et qui commencent par le texte que vous avez saisi. Vous pouvez éventuellement utiliser l'astérisque (\*) comme caractère joker dans votre texte pour représenter aucun ou plusieurs caractères quelconques. En guise d'illustration, tous les exemples de recherche suivants trouvent le rôle Infirmière :

Infirmière

i

j\*

**3** Cliquez sur *Rechercher*.

Les résultats de la recherche s'affichent. Pour les trier par ordre croissant ou décroissant, cliquez sur les titres de colonne. Cet exemple montre une liste des rôles.

Liste d'objets de recherche : (exemple : A\*, Lar\*, \*r)

Description  Rechercher

Maximum de lignes par page 10

Description	Nom
Administrer des médicaments	Administrer des médicaments
Infirmière	Infirmière
Administrateur du module de rôle	Administrateur du module de rôle
Responsable de la sécurité	Responsable de la sécurité
Gestionnaire de rôles	Gestionnaire de rôles

1 - 5 de 7

Suivant Dernier

Annuler

Si la liste des résultats comporte l'élément qui vous intéresse, passez à l'[Étape 4](#). Sinon, revenez à l'[Étape 2](#).

**4** Sélectionnez l'élément de votre choix dans la liste. La page de recherche se ferme et les données associées à votre sélection sont insérées dans la page courante.

## Filtrage des données

Les onglets *Tableau de bord de travail* et *Rôles et ressources* de l'application utilisateur fournissent des filtres qui permettent d'afficher uniquement les données qui vous intéressent. Vous pouvez également limiter le volume de données par page à l'aide du paramètre Maximum de lignes par page. Voici quelques exemples de filtres :

- ♦ Filtrage par assignation de rôle ou de ressource et par source (disponible dans les opérations Assignations de rôles et Assignations de ressources)
- ♦ Filtrage par nom de rôle ou de ressource, utilisateur et état (disponible dans l'opération État des requêtes)
- ♦ Filtrage par niveau et catégorie de rôle (disponible dans l'opération Catalogue de rôles)

Pour utiliser le filtrage :

**1** Spécifiez une valeur dans un champ de texte (par exemple, le champ *Nom du rôle* ou *Description*) de la boîte de dialogue *Filtre* comme suit :

**1a** Pour limiter les éléments à ceux commençant par une chaîne de caractères particulière, saisissez tout ou partie de la chaîne de caractères. Vous pouvez éventuellement utiliser l'astérisque (\*) comme caractère joker dans votre texte pour représenter aucun ou plusieurs caractères quelconques. Le filtre appliqué se base sur le premier caractère du nom d'affichage.

En guise d'illustration, tous les exemples de recherche suivants trouvent l'assignation de rôle correspondant à Infirmière :

Infirmière

i

i\*

---

**Remarque :** un filtre sur le nom de rôle ne permet pas de limiter le nombre d'objets provenant du coffre-fort d'identité. Il permet simplement de limiter les objets affichés sur la page en fonction des critères de filtre. En revanche, d'autres filtres (tels que le filtre État) limitent le nombre d'objets provenant du coffre-fort d'identité.

---

**1b** Pour filtrer davantage les éléments affichés, vous pouvez spécifier des critères de filtre supplémentaires. L'application utilisateur permet de sélectionner les critères de différentes manières en fonction des données. Vous pouvez cocher une case ou sélectionner un ou plusieurs éléments dans une liste (à l'aide des touches de sélection multiple de vos plates-formes). Les critères sont définis avec l'opérateur booléen ET. Seuls les éléments qui correspondent à tous les critères sont donc affichés.

**1c** Pour appliquer les critères de filtre que vous avez spécifiés à l'affichage, cliquez sur *Filtre*.

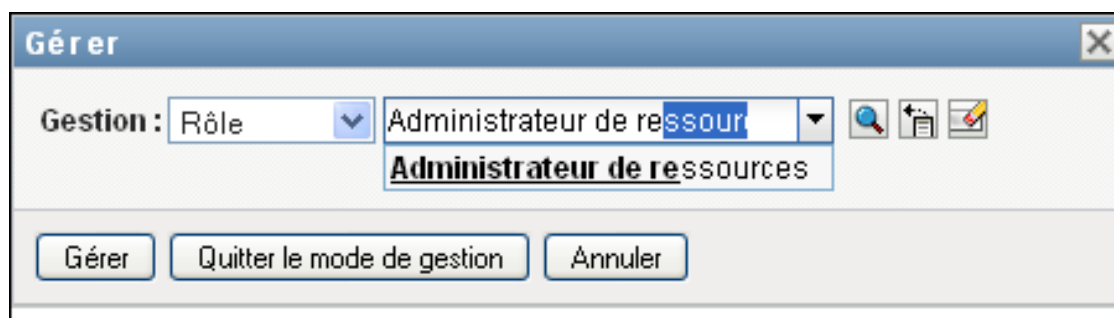
**1d** Pour effacer les critères de filtre que vous avez spécifiés, cliquez sur *Effacer*.

**2** Pour définir le nombre maximum d'éléments affichés par page correspondant au filtre par critères, sélectionnez un nombre dans la liste déroulante *Lignes*.

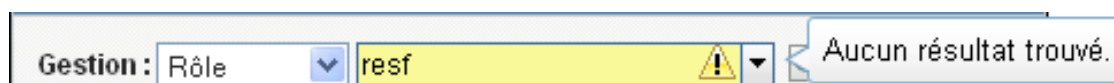
## Utilisation de la fonction de frappe intuitive

Beaucoup de contrôles AJAX au sein de l'application utilisateur prennent en charge le traitement de frappe intuitive intelligente. Cette prise en charge réduit le nombre de touches nécessaires à la localisation des éléments voulus. Pour tirer parti de cette fonction, tapez simplement quatre caractères ou plus dans le contrôle et sélectionnez l'un des éléments correspondants dans la liste déroulante générée automatiquement.

Exemple d'utilisation de la fonction de frappe intuitive pour rechercher tous les rôles commençant par les lettres Administrateur de re :



Si vous saisissez une chaîne à laquelle rien ne correspond, vous obtenez un message d'erreur, comme ci-dessous :



Cette fonction est prise en charge par tous les contrôles de recherche d'utilisateur, de groupe ou de rôle dans l'application utilisateur où une seule valeur est attendue.

## 1.5 Étapes suivantes

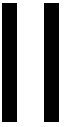
Après avoir découvert les notions de base de l'application utilisateur Identity Manager, vous pouvez commencer à utiliser ses onglets pour mener à bien votre travail.

Pour en savoir plus sur l'	Voir
Exécution de tâches du self-service d'identité	<a href="#">Partie II, « Utilisation de l'onglet Self-service d'identité », page 33</a>
Exécution de tâches dans le tableau de bord de travail	<a href="#">Partie III, « Utilisation de l'onglet Tableau de bord de travail », page 117</a>
Exécution de tâches relatives aux rôles et aux ressources	<a href="#">Partie IV, « Utilisation de l'onglet Rôles et ressources », page 241</a>
Exécution de tâches en rapport avec la conformité	<a href="#">Partie V, « Utilisation de l'onglet Conformité », page 317</a>





# Utilisation de l'onglet Self-service d'identité



Ces sections décrivent comment utiliser l'onglet *Self-service d'identité* de l'interface Utilisateur Identity Manager pour afficher et utiliser les informations d'identité.

- ♦ [Chapitre 2, « Présentation de l'onglet Self-service d'identité », page 35](#)
- ♦ [Chapitre 3, « Utilisation de l'Organigramme », page 41](#)
- ♦ [Chapitre 4, « Utilisation du rapport d'associations », page 59](#)
- ♦ [Chapitre 5, « Utilisation de Mon profil », page 63](#)
- ♦ [Chapitre 6, « Utilisation de la recherche dans l'annuaire », page 79](#)
- ♦ [Chapitre 7, « Gestion des mots de passe », page 101](#)
- ♦ [Chapitre 8, « Création d'utilisateurs ou de groupes », page 107](#)



# Présentation de l'onglet Self-service d'identité

# 2

Cette section vous initie à l'utilisation de l'onglet *Self-service d'identité* de l'application utilisateur Identity Manager. Les rubriques incluent :

- ♦ [Section 2.1, « À propos de l'onglet Self-service d'identité », page 35](#)
- ♦ [Section 2.2, « Accès à l'onglet Self-service d'identité », page 35](#)
- ♦ [Section 2.3, « Exploration des fonctions de l'onglet », page 36](#)
- ♦ [Section 2.4, « Opérations du self-service d'identité que vous pouvez effectuer », page 39](#)

Pour plus d'informations sur l'ouverture et l'utilisation de l'application utilisateur Identity Manager, reportez-vous au [Chapitre 1, « Mise en route », page 15](#).

## 2.1 À propos de l'onglet Self-service d'identité

L'onglet *Self-service d'identité* vous offre un moyen pratique pour afficher et utiliser par vous-même les informations d'identité. Il offre à votre entreprise davantage de réactivité en vous donnant accès aux informations dont vous avez besoin au moment où vous en avez besoin. Par exemple, l'onglet *Self-service d'identité* permet de :

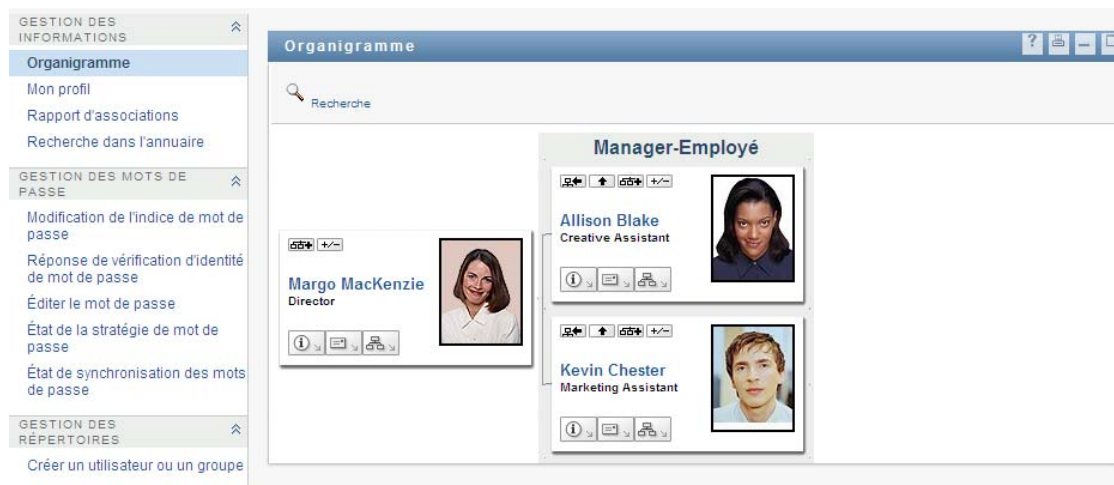
- ♦ Gérer directement votre compte utilisateur
- ♦ Rechercher à la demande d'autres utilisateurs et d'autres groupes de l'entreprise
- ♦ Visualiser de quelle manière ces utilisateurs et ces groupes sont reliés
- ♦ Répertorier les applications avec lesquelles vous êtes associé

Votre administrateur système a la responsabilité de configurer le contenu de l'onglet *Self-service d'identité* pour vous et les autres membres de votre entreprise. Les écrans affichés et les opérations disponibles sont généralement déterminés par les exigences de votre fonction et par votre niveau d'autorité.

## 2.2 Accès à l'onglet Self-service d'identité

Par défaut, après vous être logué à l'application utilisateur Identity Manager, l'onglet *Self-service d'identité* s'ouvre et affiche sa page Organigramme :

Figure 2-1 La page Organigramme de l'onglet Self-service d'identité



Si vous ouvrez un autre onglet de l'application utilisateur Identity Manager et souhaitez revenir au précédent, il vous suffit de cliquer sur l'onglet *Self-service d'identité* pour le rouvrir.

## 2.3 Exploration des fonctions de l'onglet

Cette section décrit les fonctions par défaut de l'onglet *Self-service d'identité*. (Il se peut que votre onglet ait un aspect différent du fait des modifications personnalisées réalisées par votre entreprise ; consultez votre administrateur système.)

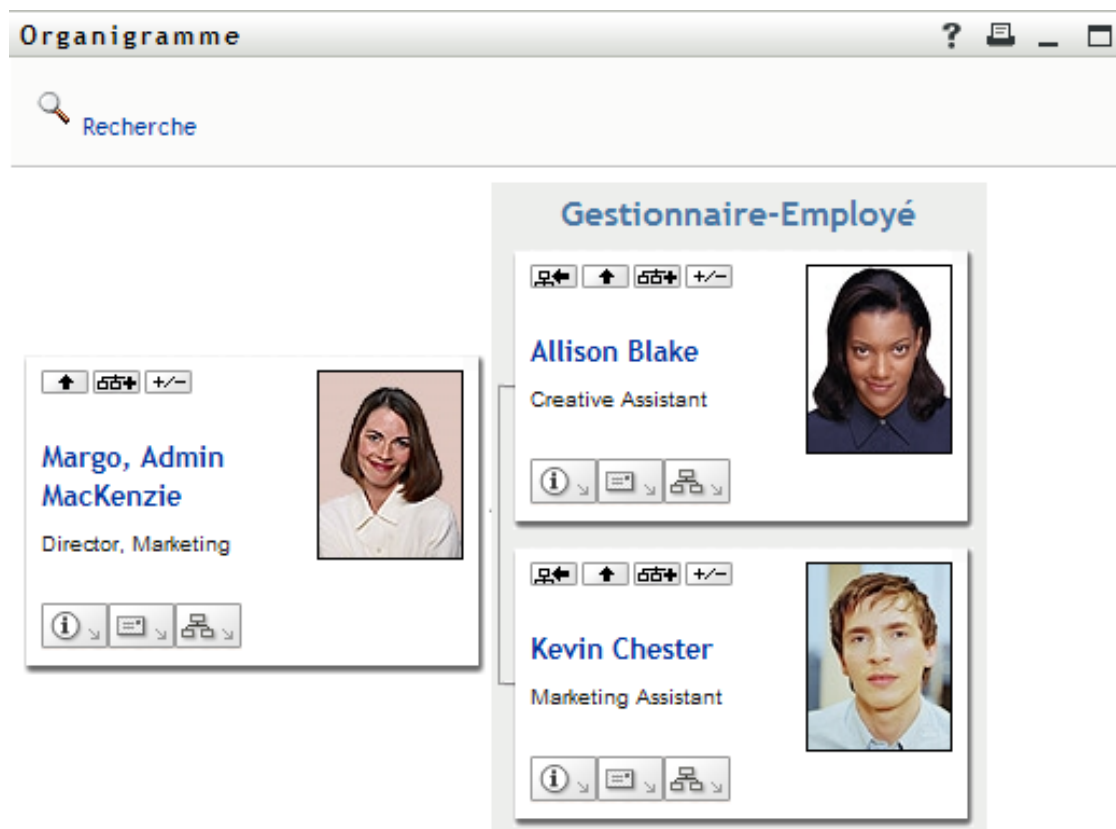
La partie gauche de l'onglet *Self-service d'identité* affiche un menu des opérations que vous pouvez effectuer. Celles-ci sont répertoriées par catégorie — *Gestion des informations*, *Gestion des mots de passe* et *Gestion de l'annuaire* (si vous y êtes autorisé) :

Figure 2-2 Le menu des opérations du self-service d'identité



Lorsque vous cliquez sur une opération, elle affiche la page correspondante sur la droite. Cette page contient généralement une fenêtre spéciale appelée *portlet*, qui affiche les détails de l'opération concernée. Par exemple, le portlet de la page Organigramme ressemble à cela :

Figure 2-3 Portlet de la page Organigramme



La barre de titre du portlet affiche un ensemble de boutons sur lesquels vous pouvez cliquer pour effectuer des opérations standard. Par exemple :



Le [Tableau 2-1](#) décrit l'action de ces boutons :

Tableau 2-1 Boutons de la barre de titre du portlet et leurs fonctions

Bouton	Fonction
	Affiche l'aide du portlet
	Imprime le contenu du portlet
	Réduit le portlet
	Développe le portlet

Si vous voyez d'autres boutons mais n'êtes pas sûr de leur action, pointez votre souris sur ces boutons pour en afficher les descriptions.

## 2.4 Opérations du self-service d'identité que vous pouvez effectuer

Le [Tableau 2-2](#) récapitule les opérations que vous pouvez effectuer par défaut dans l'onglet *Self-service d'identité* :

**Tableau 2-2** Opérations disponibles dans l'onglet *Self-service d'identité*

Catégorie	Opération	Description
Gestion des informations	Organigramme	Affiche les relations parmi les utilisateurs et les groupes sous la forme d'un organigramme interactif.  Pour plus de détails, reportez-vous au <a href="#">Chapitre 3, « Utilisation de l'Organigramme »</a> , page 41.
	Rapport d'associations	Disponible pour les administrateurs. Affiche les applications auxquelles un utilisateur est associé.  Pour plus de détails, reportez-vous au <a href="#">Chapitre 4, « Utilisation du rapport d'associations »</a> , page 59.
	Mon profil	Affiche les détails de votre compte utilisateur et permet de travailler avec ces informations.  Pour plus de détails, reportez-vous au <a href="#">Chapitre 5, « Utilisation de Mon profil »</a> , page 63.
	Recherche dans l'annuaire	Permet de rechercher des utilisateurs ou des groupes en entrant des critères de recherche déjà enregistrés.  Pour plus de détails, reportez-vous au <a href="#">Chapitre 6, « Utilisation de la recherche dans l'annuaire »</a> , page 79.

Catégorie	Opération	Description
Gestion des mots de passe	Stimulation-réponse de mot de passe	<p>Permet de définir ou de modifier vos réponses valides en stimulations-réponses définies par l'administrateur, et de définir ou de modifier des stimulations-réponses et des réponses définies par l'utilisateur.</p> <p>Pour plus de détails, reportez-vous au <a href="#">Chapitre 7, « Gestion des mots de passe »</a>, page 101.</p>
	Définition de l'indice de mot de passe	<p>Permet de définir ou de modifier l'indice de mot de passe.</p> <p>Pour plus de détails, reportez-vous au <a href="#">Chapitre 7, « Gestion des mots de passe »</a>, page 101.</p>
	Modifier le mot de passe	<p>Permet de modifier (réinitialiser) votre mot de passe, conformément aux règles établies par votre administrateur système.</p> <p>Pour plus de détails, reportez-vous au <a href="#">Chapitre 7, « Gestion des mots de passe »</a>, page 101.</p>
	État de la stratégie de mot de passe	<p>Affiche des informations concernant l'efficacité de votre gestion des mots de passe.</p> <p>Pour plus de détails, reportez-vous au <a href="#">Chapitre 7, « Gestion des mots de passe »</a>, page 101.</p>
	Statut de synchronisation des mots de passe	<p>Affiche le statut de synchronisation des mots de passe de vos applications associées qui se synchronisent avec le coffre-fort d'identité.</p> <p>Pour plus de détails, reportez-vous au <a href="#">Chapitre 7, « Gestion des mots de passe »</a>, page 101.</p>
Gestion des répertoires	Créer utilisateur ou groupe	<p>Utilisable par les administrateurs et les utilisateurs autorisés. Permet de créer un nouvel utilisateur ou un nouveau groupe.</p> <p>Pour plus de détails, reportez-vous au <a href="#">Chapitre 8, « Création d'utilisateurs ou de groupes »</a>, page 107.</p>



# Utilisation de l'Organigramme

# 3

Cette section indique comment utiliser la page Organigramme de l'onglet *Self-service d'identité* de l'application utilisateur Identity Manager. Les rubriques incluent :

- ♦ [Section 3.1, « À propos de l'organigramme », page 41](#)
- ♦ [Section 3.2, « Navigation dans l'organigramme », page 45](#)
- ♦ [Section 3.3, « Affichage d'informations détaillées », page 54](#)
- ♦ [Section 3.4, « Envoi d'un courrier électronique à partir d'un organigramme de relations », page 55](#)

---

**Remarque :** cette section décrit les fonctions par défaut de la page Organigramme. Il se peut que vous rencontriez certaines différences du fait du rôle de votre travail, de votre niveau d'autorité et des modifications personnalisées réalisées par votre entreprise ; consultez votre administrateur système pour plus d'informations.

---

Pour plus d'informations sur l'ouverture et l'utilisation de l'onglet *Self-service d'identité*, reportez-vous au [Chapitre 2, « Présentation de l'onglet Self-service d'identité », page 35](#).

## 3.1 À propos de l'organigramme

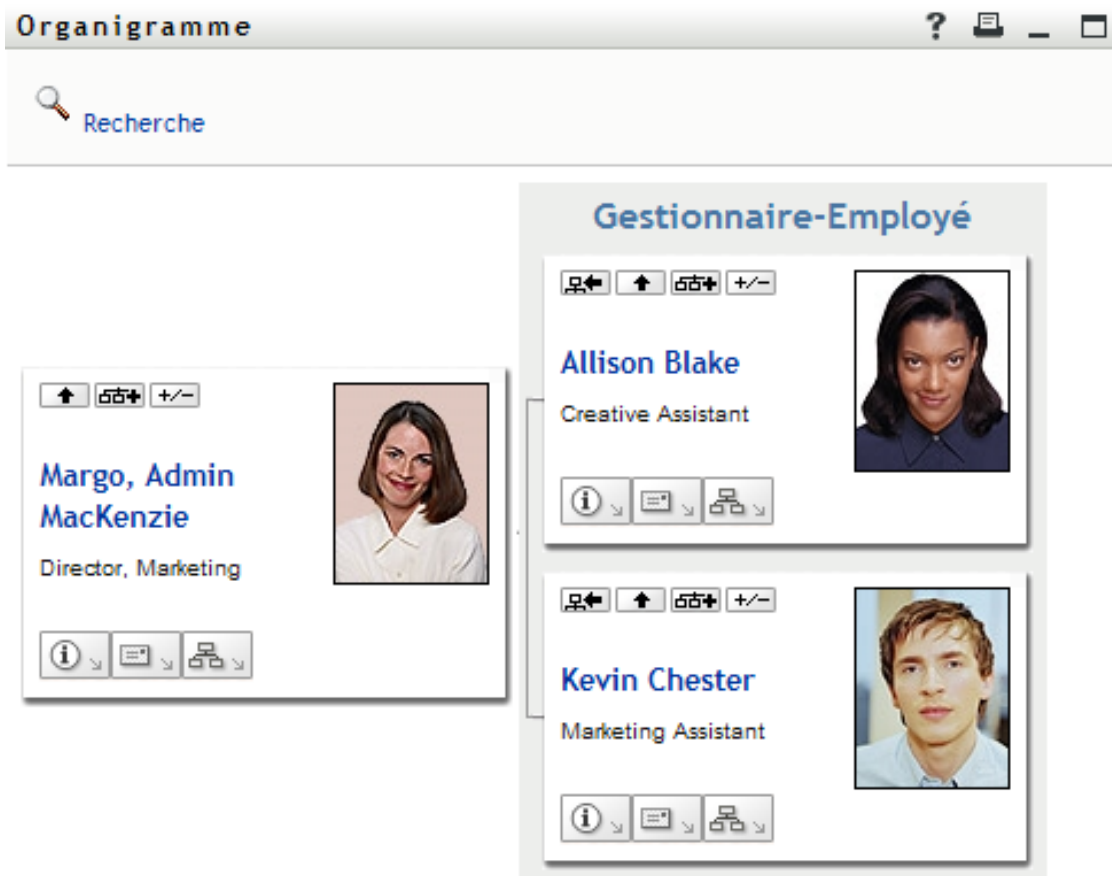
La page Organigramme affiche des relations. Elle peut afficher les relations entre responsables, employés, et groupes d'utilisateurs de votre entreprise, et elle peut afficher d'autres types de relations définies par votre administrateur. L'affichage s'effectue sous la forme d'un organigramme. Dans cet organigramme, chaque personne, chaque groupe ou chaque autre entité est représentée dans un format ressemblant à une carte de visite. La carte de visite servant de point de départ ou de point d'orientation de l'organigramme est la carte *racine*.

L'organigramme est interactif. Vous pouvez :

- ♦ Sélectionner et afficher un type de relation.
- ♦ Définir votre type par défaut favori de relation, par exemple gestionnaire-employé, groupe d'utilisateurs, ou un autre fourni par votre administrateur.
- ♦ Définir le placement par défaut d'un organigramme de relations à gauche ou à droite de la carte racine.
- ♦ Ajouter jusqu'à deux niveaux supérieurs à la carte racine dans l'affichage de l'organigramme.
- ♦ Désigner un autre utilisateur racine de l'organigramme.
- ♦ Fermer (réduire) ou ouvrir (développer) un organigramme sous une carte.
- ♦ Rechercher un utilisateur à afficher dans l'organigramme.
- ♦ Afficher les informations (page Profil) d'un utilisateur sélectionné.
- ♦ Envoyer les informations de l'utilisateur (sous forme de lien) à un autre utilisateur par courrier électronique.
- ♦ Envoyer un nouveau courrier électronique à un utilisateur sélectionné ou à l'équipe d'un responsable.

L'exemple suivant présente l'utilisation de l'Organigramme. La première fois que vous affichez la page Organigramme, elle affiche vos propres relations gestionnaire-employé. Par exemple, Margo MacKenzie (Directrice du marketing) se logue et voit l'affichage par défaut suivant de la page Organigramme :

Figure 3-1 Vue par défaut lors du login




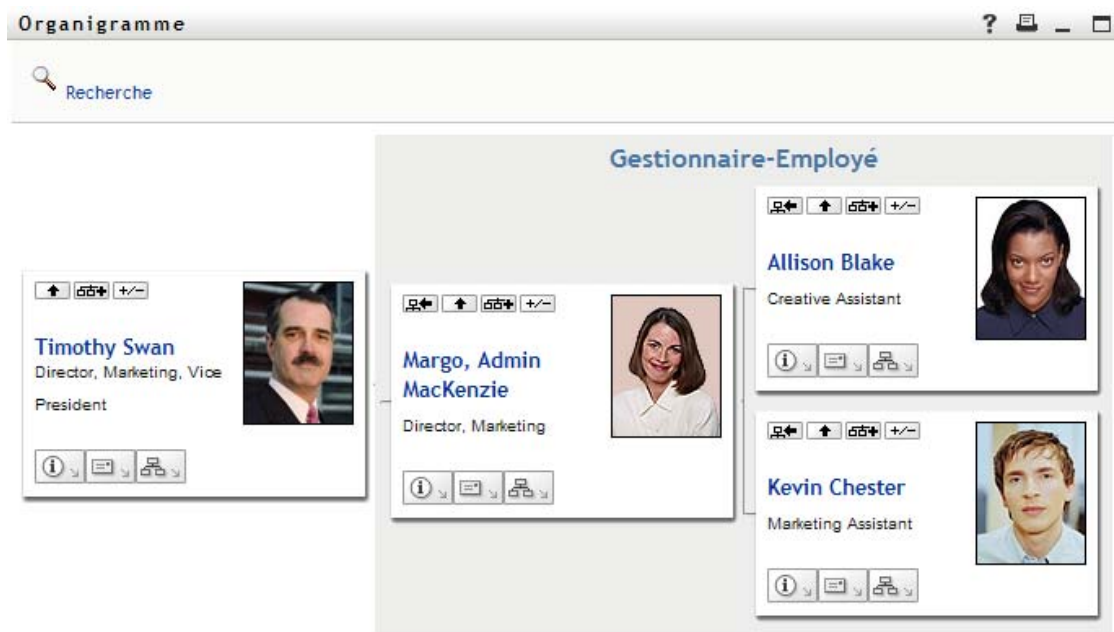

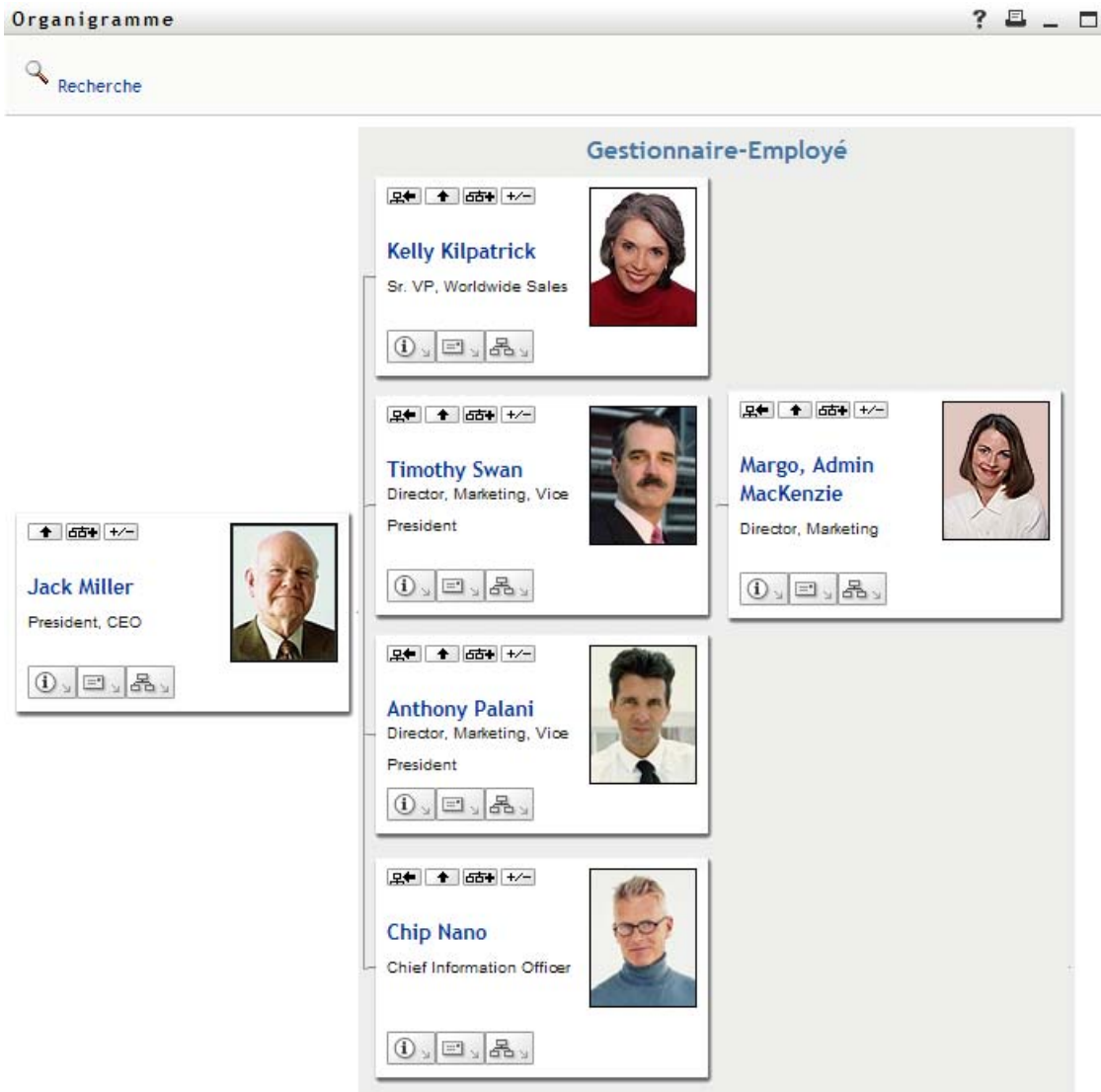
Sur sa carte de visite, Margo Mackenzie clique sur le bouton *Montez d'un niveau*  pour agrandir l'organigramme et afficher son responsable :

Figure 3-2 Margo MacKenzie clique sur le bouton « Montez d'un niveau » pour afficher son responsable.



Margo clique ensuite sur le bouton *Montez d'un niveau*  dans la carte de visite de son responsable pour afficher le supérieur de celui-ci :

**Figure 3-3** Margo clique une seconde fois sur le bouton « Montez d'un niveau » pour afficher le supérieur de son responsable.




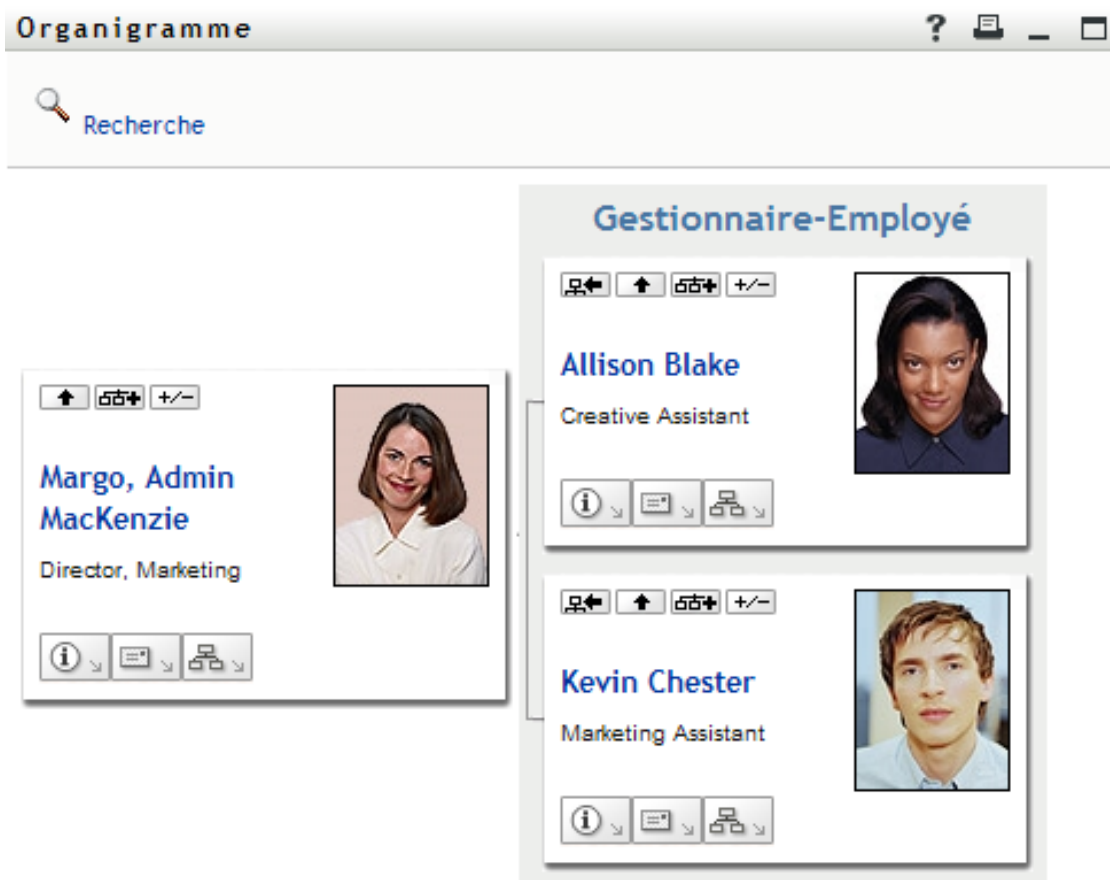
Margo clique ensuite sur *Faites de cette entité la nouvelle racine*  dans sa propre carte. Cela fait de nouveau de sa carte la racine de l'affichage :

Figure 3-4 Margo clique sur « Faites de cette entité la nouvelle racine » dans sa carte




## 3.2 Navigation dans l'organigramme

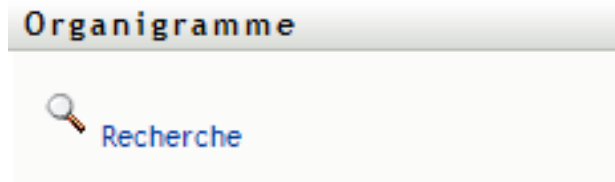
Cette section décrit comment se déplacer dans un organigramme de relations en :

- ♦ [Section 3.2.1, « Navigation vers le niveau supérieur suivant », page 45](#)
- ♦ [Section 3.2.2, « Réinitialisation de la racine de la relation », page 46](#)
- ♦ [Section 3.2.3, « Modification de la relation par défaut », page 48](#)
- ♦ [Section 3.2.4, « Agrandir ou réduire l'organigramme », page 49](#)
- ♦ [Section 3.2.5, « Choix d'une relation à agrandir ou à réduire », page 50](#)
- ♦ [Section 3.2.6, « Recherche d'un utilisateur dans un organigramme », page 53](#)

### 3.2.1 Navigation vers le niveau supérieur suivant

Pour naviguer et agrandir le niveau supérieur suivant dans l'arborescence de relation :

- 1 Cliquez sur l'icône *Montez d'un niveau*  dans la carte de niveau supérieur actuelle.  
Supposons, par exemple, que Margo clique sur *Montez d'un niveau* dans cette vue :



Sa vue s'élargit pour inclure le niveau supérieur au sien :




*Monter d'un niveau* n'est disponible que si un responsable est assigné à l'utilisateur de la carte. Si cette fonction ne vous est pas accessible, consultez votre administrateur.

Vous pouvez monter deux fois d'un niveau pour une carte.

### 3.2.2 Réinitialisation de la racine de la relation


Pour réinitialiser la racine de votre vue de l'organigramme :

- 1 Recherchez la carte de l'utilisateur que vous voulez désigner comme nouvelle racine.

- 2 Cliquez sur *Faites de cette entité la nouvelle racine*  ou sur le nom de l'utilisateur (le nom est un lien) sur cette carte. La carte choisie devient la racine de l'organigramme.

Supposons par exemple que Margo Mackenzie clique sur *Faites de cette entité la nouvelle racine* dans sa propre carte de cette vue :

**Organigramme**

 Recherche




**Timothy Swan**  
Director, Marketing, Vice  
President






**Gestionnaire-Employé**

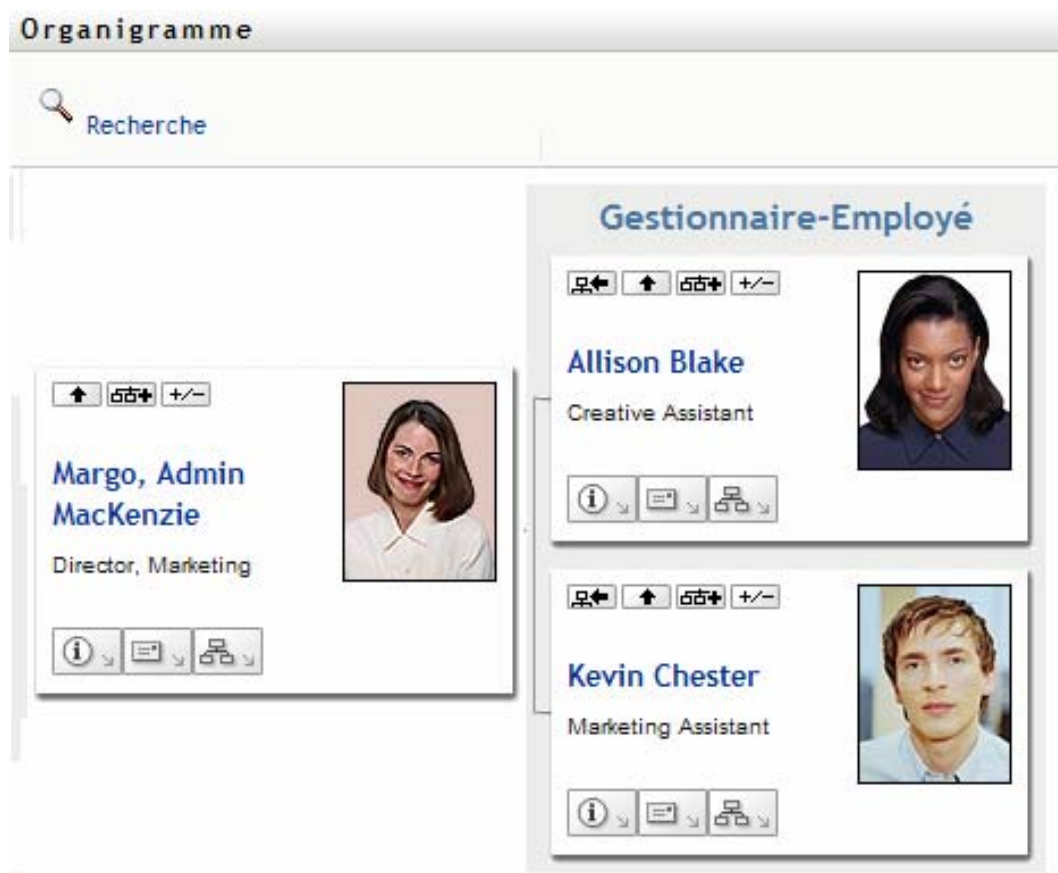


**Margo, Admin  
MacKenzie**  
Director, Marketing






Sa carte devient la nouvelle racine et se trouve à présent au sommet de l'organigramme :



### 3.2.3 Modification de la relation par défaut

- 1 Cliquez sur *Passer à un organigramme*  pour modifier votre relation par défaut.
- 2 Sélectionnez le type de relation à afficher. Votre administrateur peut utiliser les relations fournies par Novell (reportez-vous au [Tableau 3-1](#)) et définir des relations personnalisées.


**Tableau 3-1** Types de relations d'organigramme fournies par Novell

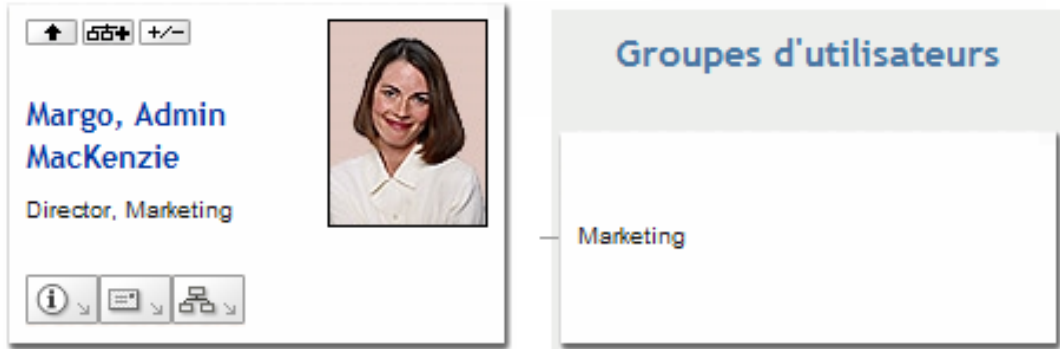
Type d'organigramme	Description
Gestionnaire - employé	Affiche la structure de rapport des responsables et de leurs subordonnés.
Groupe d'utilisateurs	Affiche les utilisateurs et les groupes auxquels ils participent.

Margo Mackenzie remplace l'affichage de sa relation par défaut par Groupes d'utilisateurs :




## Organigramme

 Recherche



### 3.2.4 Agrandir ou réduire l'organigramme

L'organigramme de relations par défaut est Gestionnaire-Employé, sauf si vous ou votre administrateur définissez un autre type. Pour agrandir ou réduire l'organigramme par défaut :


- 1 Recherchez la carte pour laquelle vous voulez agrandir ou réduire l'affichage de la relation par défaut.
- 2 Cliquez sur le bouton bascule *Agrandir/Réduire la relation actuelle* .

L'organigramme s'agrandit ou se réduit et affiche ou masque les cartes secondaires reliées à la carte choisie. Par exemple, les deux illustrations suivantes montrent la vue Agrandir et la vue Réduire.


## Organigramme


 Recherche


### Gestionnaire-Employé




**Kevin Chester**  
Marketing Assistant




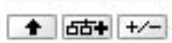





**Allison Blake**  
Creative Assistant








**Margo, Admin MacKenzie**  
Director, Marketing





## Organigramme

 Recherche




**Margo, Admin MacKenzie**  
Director, Marketing





### 3.2.5 Choix d'une relation à agrandir ou à réduire

- 1 Identifiez une carte dont vous voulez afficher les relations.

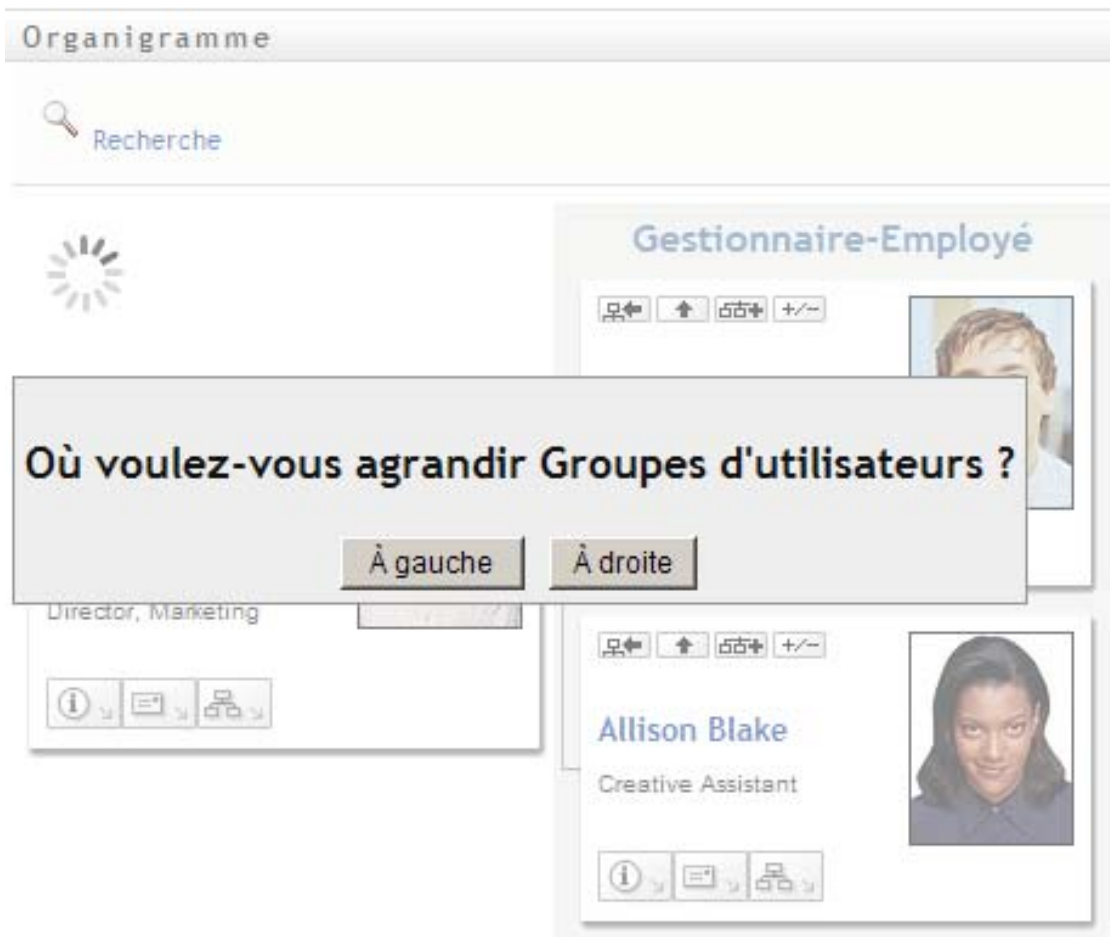
2 Cliquez sur *Sélectionnez la relation à agrandir/réduire*  dans cette carte. Une liste déroulante s'ouvre.

3 Sélectionnez une relation et une opération dans la liste déroulante :

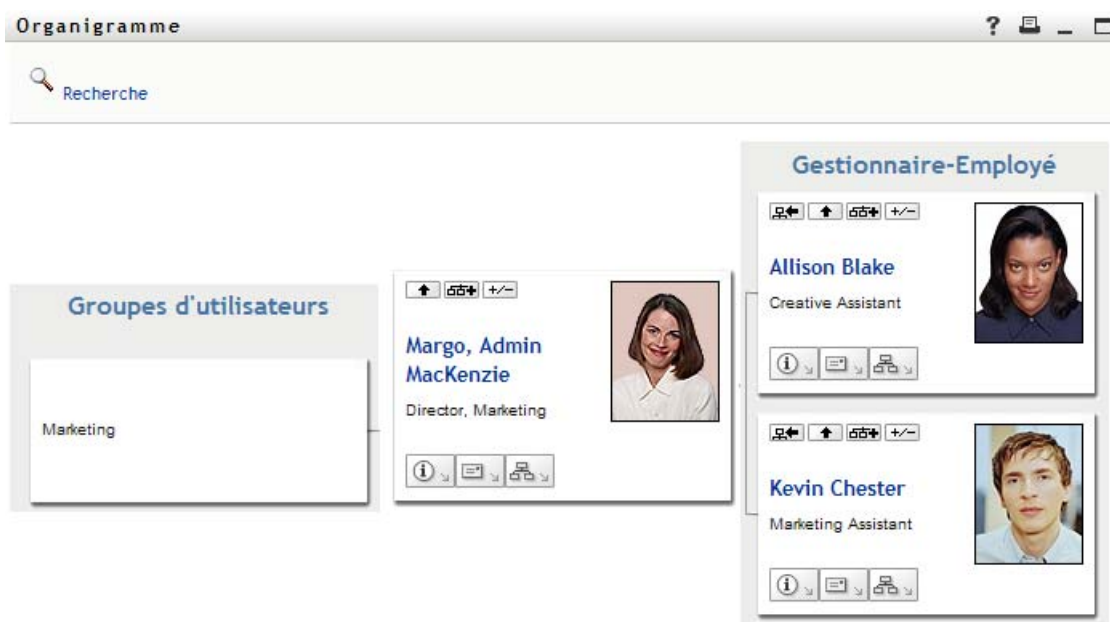
Opération	Description
Agrandir Gestionnaire-employé	Sélectionnez cette option pour ouvrir un organigramme gestionnaire-employé. Disponible si l'organigramme est fermé.
Agrandir Groupes d'utilisateurs	Sélectionnez cette option pour ouvrir Groupes d'utilisateurs. Disponible si Groupes d'utilisateurs est fermé.
Réduire Gestionnaire-employé	Sélectionnez cette option pour réduire l'organigramme gestionnaire-employé d'une carte. Disponible si l'organigramme est ouvert.
Réduire Groupes d'utilisateurs	Sélectionnez cette option pour réduire les groupes d'utilisateurs d'une carte Disponible si l'organigramme est ouvert.

Des relations supplémentaires sont disponibles dans la liste si votre administrateur les définit.

Dans l'exemple suivant, Margo MacKenzie clique sur *Choisissez la relation à développer/réduire* et sélectionne *Développer les groupes d'utilisateurs* :



Elle clique ensuite sur *À gauche* et obtient le résultat ci-dessous :

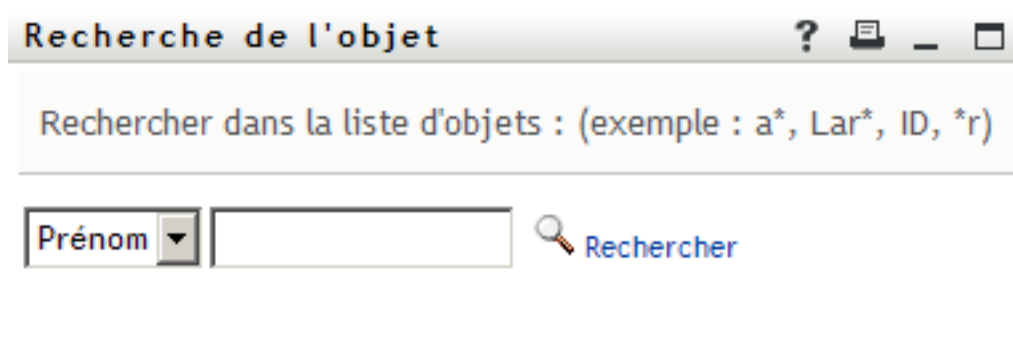


### 3.2.6 Recherche d'un utilisateur dans un organigramme

Vous pouvez rechercher un utilisateur dans un organigramme. Cette recherche permet de trouver rapidement un utilisateur qui ne se trouve pas dans votre vue actuelle ou dans l'organigramme de relations. L'utilisateur recherché devient la nouvelle racine dans votre vue.

- 1 Cliquez sur le lien *Recherche* dans l'angle supérieur gauche de l'organigramme.

La page Recherche s'affiche :



- 2 Spécifiez les critères concernant l'utilisateur que vous recherchez :

- 2a Utilisez la liste déroulante pour sélectionner si la recherche s'effectue par *Prénom* ou par *Nom*.

- 2b Dans la zone de texte située à côté de la liste déroulante, saisissez en partie ou en totalité le nom à rechercher.

La recherche trouve chacun des noms commençant par le texte saisi. La casse n'est pas respectée. Vous pouvez éventuellement utiliser l'astérisque (\*) comme caractère joker dans votre texte pour représenter aucun ou plusieurs caractères quelconques.

En guise d'illustration, tous les exemples de recherche suivants trouvent le prénom Chip :

Chip  
chip  
c  
c\*  
\*p  
\*h\*

- 3 Cliquez sur *Rechercher*.

La page Recherche affiche vos résultats de recherche :

**Recherche de l'objet** ? [icone] [icone]

Rechercher dans la liste d'objets : (exemple : a\*, Lar\*, ID, \*r)

Prénom ▼ | c | [icone] Rechercher

Sélectionner un objet dans la liste :

Prénom	Nom
Chris	Black
Cal	Central
Chip	Nano

1 - 3 de 3

Si vous voyez une liste d'utilisateurs dans laquelle figure celui que vous recherchez, accédez à l'[Étape 4](#). Sinon, revenez à l'[Étape 2](#).

Pour les trier par ordre croissant ou décroissant, cliquez sur les titres de colonne.

**4** Sélectionnez l'utilisateur de votre choix dans la liste.

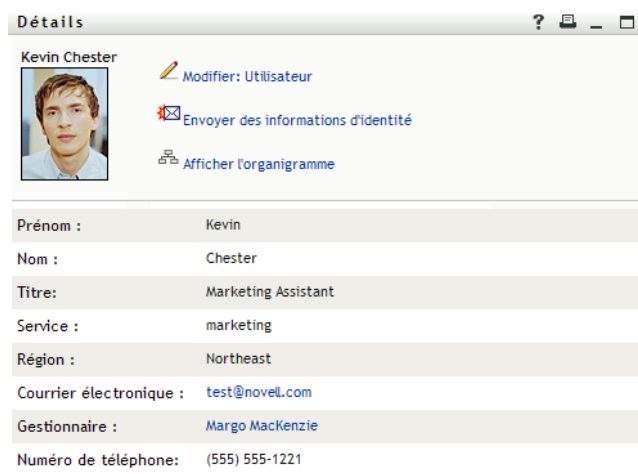
La page Recherche se ferme et désigne cet utilisateur comme la nouvelle racine dans votre vue de l'organigramme.

### 3.3 Affichage d'informations détaillées

Vous pouvez afficher les informations détaillées (page Profil) d'un utilisateur sélectionné dans l'organigramme :

- 1 Recherchez la carte d'un utilisateur dont vous voulez afficher les informations détaillées.
- 2 Cliquez sur *Opérations d'identité* [icone] sur cette carte :  
Une liste déroulante s'affiche.
- 3 Cliquez sur *Afficher les infos* dans la liste déroulante. D'autres options apparaissent si votre administrateur les a définies.

La page Profil s'ouvre et affiche les informations détaillées de l'utilisateur que vous avez choisi :



Cette page est similaire à votre propre page Mon profil dans l'onglet *Self-service d'identité*. Toutefois, lorsque vous consultez les informations détaillées d'un autre utilisateur, il se peut que vous ne soyez pas autorisé à afficher certaines des données ou à effectuer certaines opérations sur cette page. Consultez l'administrateur système pour obtenir de l'aide.

Pour en savoir plus sur l'utilisation des fonctions de la page Profil, reportez-vous au [Chapitre 5, « Utilisation de Mon profil »](#), page 63.


- 4 Lorsque vous en avez terminé avec la page Profil, vous pouvez fermer sa fenêtre.

## 3.4 Envoi d'un courrier électronique à partir d'un organigramme de relations

Cette section décrit :

- ♦ [Section 3.4.1, « L'envoi par courrier électronique d'informations concernant un utilisateur qui figure dans un organigramme »](#), page 55
- ♦ [Section 3.4.2, « Envoi d'un nouveau courrier électronique à un utilisateur figurant dans l'organigramme »](#), page 57
- ♦ [Section 3.4.3, « Envoi d'un courrier électronique à l'équipe d'un responsable »](#), page 57

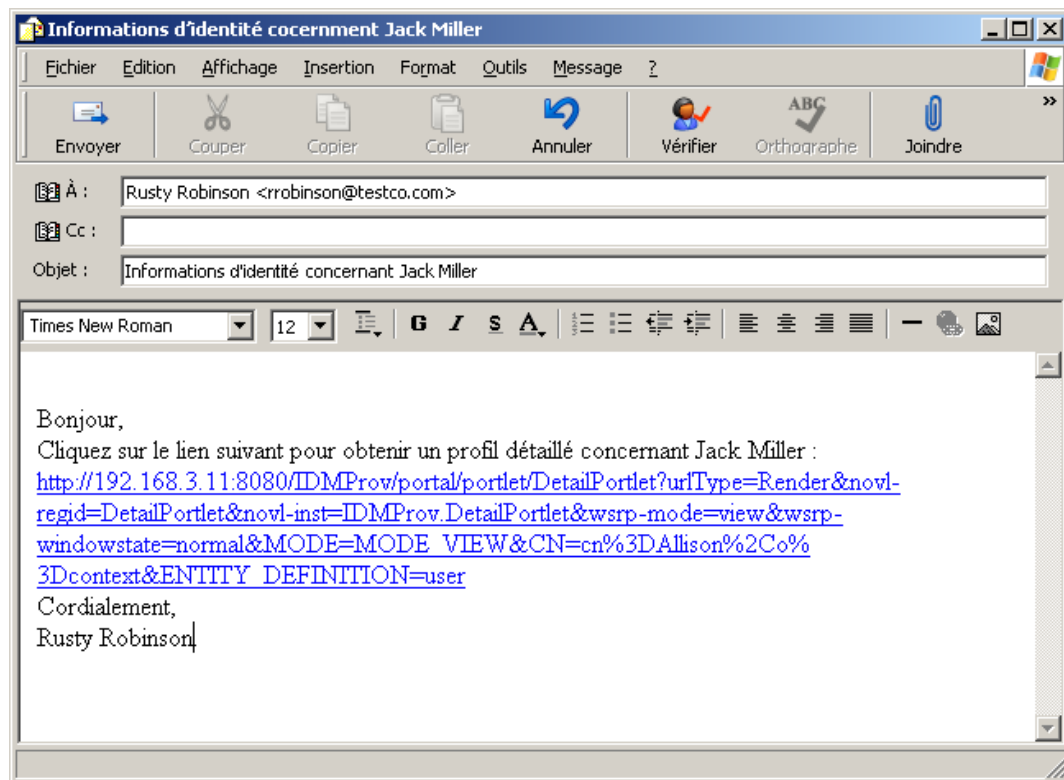
### 3.4.1 L'envoi par courrier électronique d'informations concernant un utilisateur qui figure dans un organigramme

- 1 Recherchez la carte de l'utilisateur dont vous voulez envoyer les informations à un autre utilisateur.
- 2 Cliquez sur l'icône représentant une enveloppe  sur la carte :  
Un menu contextuel s'ouvre.
- 3 Sélectionnez *Envoyer les infos par courrier électronique*.

Un nouveau message est créé dans votre client de messagerie par défaut. Les parties suivantes du message sont déjà remplies automatiquement.

Cette partie du message	Contient
Objet	Le texte :  Identity Information for <i>user-name</i>
Corps	Salutation, message, lien, et nom de l'expéditeur.  Le lien (URL) est vers la page Profil affichant les informations détaillées concernant l'utilisateur choisi.  Ce lien invite le destinataire à se loguer à l'application utilisateur Identity Manager avant qu'elle n'affiche une quelconque information. Le destinataire doit disposer de l'autorité appropriée pour afficher ou modifier ces données.  Pour en savoir plus sur l'utilisation des fonctions de la page Profil, reportez-vous au <a href="#">Chapitre 5</a> , « Utilisation de Mon profil », page 63.


Par exemple :




- 4 Spécifiez les destinataires du message (et tout contenu supplémentaire de votre choix).
- 5 Envoyez le message.

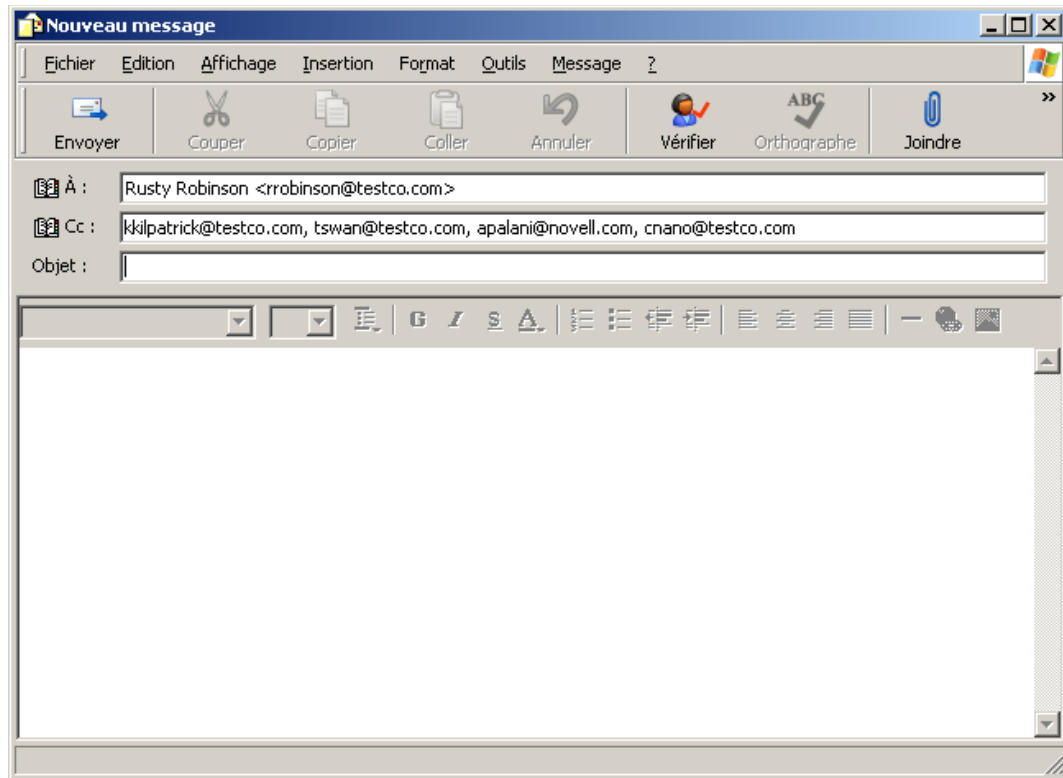


### 3.4.2 Envoi d'un nouveau courrier électronique à un utilisateur figurant dans l'organigramme

- 1 Recherchez la carte d'un utilisateur auquel vous voulez envoyer un courrier électronique.
- 2 Cliquez sur l'icône représentant une enveloppe  sur la carte.  
Un menu contextuel s'ouvre.
- 3 Sélectionnez *Nouveau courrier électronique*.  
Un nouveau message est créé dans votre client de messagerie par défaut. Le message est vide excepté pour la liste À, qui spécifie l'utilisateur que vous avez choisi comme destinataire.
- 4 Complétez le contenu du message.
- 5 Envoyez le message.

### 3.4.3 Envoi d'un courrier électronique à l'équipe d'un responsable

- 1 Recherchez la carte d'un utilisateur qui dirige une équipe à qui vous voulez envoyer un courrier électronique.
- 2 Cliquez sur l'icône représentant une enveloppe  sur la carte :  
Un menu contextuel s'ouvre.
- 3 Sélectionnez *Envoyer à l'équipe par courrier électronique*.  
Un nouveau message est créé dans votre client de messagerie par défaut. Le message est vide excepté pour la Liste à, qui spécifie chaque subordonné immédiat de l'utilisateur (responsable) que vous avez choisi comme destinataire.



- 4 Complétez le contenu du message.
- 5 Envoyez le message.

# Utilisation du rapport d'associations

Cette section indique comment utiliser la page Rapport d'associations de l'onglet *Self-service d'identité* de l'application utilisateur Identity Manager. Les rubriques incluent :

- ♦ [Section 4.1, « À propos du Rapport d'associations », page 59](#)
- ♦ [Section 4.2, « Affichage des associations », page 60](#)

---

**Remarque :** cette section décrit les fonctions par défaut de la page Rapport d'associations. Il se peut que vous rencontriez certaines différences du fait du rôle de votre travail, de votre niveau d'autorité et des modifications personnalisées réalisées par votre entreprise ; consultez votre administrateur système pour plus d'informations.

---

Pour plus d'informations sur l'ouverture et l'utilisation de l'onglet *Self-service d'identité*, reportez-vous au [Chapitre 2, « Présentation de l'onglet Self-service d'identité », page 35](#).

## 4.1 À propos du Rapport d'associations

En tant qu'administrateur, vous pouvez utiliser la page Rapport d'associations pour afficher ou corriger certaines associations auxquelles les utilisateurs ont été provisionnés. La table d'application affiche :

- ♦ Les noms d'applications ou de systèmes avec lesquels l'utilisateur a une association dans la table Associations DirXML du coffre-fort d'identité. (La table Associations est remplie lorsque le coffre-fort d'identité synchronise un compte utilisateur avec un système connecté par l'intermédiaire d'une stratégie ou d'un droit.)
- ♦ L'instance de l'association.
- ♦ L'état de l'association. Reportez-vous au [Tableau 4-1](#) pour la description des états.

**Tableau 4-1** Table de l'état d'association

État	Indique
Traité	Un pilote reconnaît l'utilisateur de l'application cible du pilote. Les utilisateurs peuvent choisir de vérifier s'ils doivent émettre une requête de provisioning d'une application ou d'un système n'apparaissant pas dans leurs listes d'associations. Autre choix : si une application figure dans leurs listes sans qu'ils puissent y accéder, les utilisateurs peuvent choisir de vérifier auprès de l'administrateur des applications pour identifier le problème.
Mode Désactivé	L'application n'est probablement pas disponible pour l'utilisateur.
En attente	L'association attend quelque chose.
Manuel	Un traitement manuel est requis pour mettre en oeuvre l'association.
Migrer	La migration est requise.

État	Indique
N'IMPORTE QUEL	Différentes sortes d'états.

Toutes les ressources provisionnées ne sont pas représentées dans le coffre-fort d'identité.

La [Figure 4-1 page 60](#) présente un exemple de la page Rapport d'associations.

**Figure 4-1** La page Rapport d'associations

Nom	Instance	État
Pilote du service de l'application utilisateur avec workflow	UserApplication	Désactivé
Pilote de service de droits	Entitlements Service Driver	Désactivé
Pilote Identity Manager pour Active Directory et Exchange 2000	Active Directory	Désactivé
Le nom du pilote est inconnu	Delimited Text	Désactivé

## 4.2 Affichage des associations

Lorsque vous cliquez sur *Rapport d'associations*, les premières associations affichées sont les vôtres. Pour afficher les associations d'un autre utilisateur :

- 1 Dans l'onglet *Self-service d'identité*, sous *Gestion des informations*, cliquez sur *Rapport d'associations*.
- 2 Au-dessus de la table d'associations, cliquez sur *Recherche*.
- 3 Dans la fenêtre Recherche de l'objet, sélectionnez *Prénom* ou *Nom* dans le menu déroulant et spécifiez une chaîne de recherche. La fenêtre Recherche de l'objet affiche à la fois *Prénom* et *Nom*.

## Recherche de l'objet ? [icône] [icône]

Rechercher dans la liste d'objets : (exemple : a\*, Lar\*, ID, \*r)

Nom   Rechercher

Sélectionner un objet dans la liste :

**Prénom**

**Nom**

Jack

Miller

1 - 1 de 1

- 4 Sélectionnez un nom. La table d'associations affiche les associations correspondant à ce nom.

## Rapport d'associations ? [icône]

 Recherche

Résolution admin...

Nom	Instance	État
Pilote du service de l'application utilisateur avec workflow	UserApplication	Désactivé



# Utilisation de Mon profil

Cette section indique comment utiliser la page Mon profil de l'onglet *Self-service d'identité* de l'application utilisateur Identity Manager. Les rubriques incluent :

- ♦ [Section 5.1, « À propos de Mon profil », page 63](#)
- ♦ [Section 5.2, « Modification de vos informations », page 64](#)
- ♦ [Section 5.3, « Envoi de vos informations par courrier électronique », page 70](#)
- ♦ [Section 5.4, « Affichage de votre organigramme », page 71](#)
- ♦ [Section 5.5, « Lien vers d'autres utilisateurs ou d'autres groupes », page 72](#)

**Remarque :** cette section décrit les fonctions par défaut de la page Mon profil. Il se peut que vous rencontriez certaines différences du fait du rôle de votre travail, de votre niveau d'autorité et des modifications personnalisées réalisées par votre entreprise ; consultez votre administrateur système pour plus d'informations.

Pour plus d'informations sur l'ouverture et l'utilisation de l'onglet *Self-service d'identité*, reportez-vous au [Chapitre 2, « Présentation de l'onglet Self-service d'identité », page 35](#).

## 5.1 À propos de Mon profil

La page Mon profil permet d'afficher les détails de votre compte utilisateur et d'utiliser ces informations le cas échéant. Par exemple, voici ce que voit Kevin Chester (assistant marketing) lorsqu'il accède à la page Mon profil :

**Figure 5-1** Page Détails de Mon profil

The screenshot shows a web interface with a sidebar on the left and a main content area on the right. The sidebar contains navigation links such as 'Gestion des informations', 'Organigramme', 'Mon profil', 'Recherche dans l'annuaire', 'Gestion des mots de passe', and 'Modification de l'indice de mot de passe'. The main content area is titled 'Détails' and features a profile picture of Kevin Chester, a list of action links, and a table of user details.

Prénom :	Kevin
Nom :	Chester
Titre:	Marketing Assistant
Service :	marketing
Région :	Northeast
Courrier électronique :	test@novell.com
Gestionnaire :	Margo MacKenzie
Numéro de téléphone:	(555) 555-1221

Si vous voulez modifier certains de ces détails, vous pouvez modifier vos informations (bien qu'il revienne à l'administrateur système de déterminer exactement ce que vous êtes autorisé à modifier). Supposons par exemple que Kevin Chester clique sur *Modifier vos informations*. Il voit une page dans laquelle il peut modifier les informations de son profil, lorsque son administrateur lui a accordé les droits correspondants :


**Figure 5-2** Page Modifier le profil

Détails

Modifier: Utilisateur

\* - Champ obligatoire.

Cet objet n'est pas modifiable ou vous n'avez pas les droits suffisants pour le modifier. Cliquez sur Retour pour revenir au mode 'affichage'.

Attribut	Valeur
Prénom :	Kevin
Nom :	Chester
Titre:	Marketing Assistant
Service :	marketing
Région :	Northeast
Courrier électronique :	<a href="mailto:test@novell.com">test@novell.com</a>
Gestionnaire :	<a href="#">Margo MacKenzie</a>
Groupe :	
Numéro de téléphone:	(555) 555-1221
Photo de l'utilisateur :	

De retour sur la page principale, Mon profil fournit des liens permettant d'effectuer d'autres opérations utiles sur vos informations. Vous pouvez :

- ◆ Envoyer vos informations (sous forme de lien) à un autre utilisateur par courrier électronique
- ◆ Passer à l'affichage de votre organigramme au lieu de celui de vos détails
- ◆ Sélectionner un autre utilisateur ou un autre groupe de l'organigramme dont vous voulez afficher les détails (si vous y êtes autorisé)
- ◆ Cliquer sur une adresse électronique pour envoyer un message à ce compte
- ◆ Indiquer des paramètres régionaux (une langue) pour l'instance de l'application utilisateur que vous utilisez

## 5.2 Modification de vos informations

Mon profil offre une page d'édition que vous pouvez ouvrir lorsque vous voulez effectuer des modifications.



Il se peut que certaines valeurs ne soient pas modifiables. Les valeurs non modifiables apparaissent sur la page d'édition sous forme de texte en lecture seule ou sous forme de liens. Si vous n'êtes pas certain de ce que vous êtes autorisé à modifier, consultez votre administrateur système.

Pour modifier vos informations :

- 1 Cliquez sur le lien *Modifier vos informations* situé en haut de la page Mon profil.
- 2 Lorsque la page d'édition s'affiche, procédez à vos modifications. Utilisez les boutons de modification du [Tableau 5-1](#).
- 3 Lorsque vous avez terminé vos modifications, cliquez sur *Enregistrer les modifications*, puis sur *Retour*.

## 5.2.1 Masquer des informations

Lorsque vous masquez une partie des informations, elle est masquée de quiconque utilise l'application utilisateur Identity Manager, vous et l'administrateur système exceptés.







- 1 Cliquez sur le lien *Modifier vos informations* situé en haut de la page Mon profil.
- 2 Sur la page de modification, recherchez un élément que vous voulez masquer.
- 3 Cliquez sur *Cacher* à côté de cet élément.

*Cacher* peut être désactivé pour certains éléments. L'administrateur système peut activer cette fonction pour certains éléments.

## 5.2.2 Utilisation des boutons de modification

Le [Tableau 5-1](#) répertorie les boutons de modification que vous pouvez utiliser pour modifier les informations de votre profil.

**Tableau 5-1** Boutons de modification


Bouton	Fonction
	Recherche une valeur à utiliser dans une entrée
	Affiche la liste <i>Historique</i> des valeurs utilisées dans une entrée
	Ajoute une autre entrée
	Affiche toutes les entrées de l'attribut
	Supprime une entrée existante et sa valeur
	Permet de modifier (spécifier et afficher) une image

**Remarque :** ajoutez et supprimez des groupes au cours d'opérations d'édition différentes. Si vous supprimez, puis ajoutez des groupes au cours de la même opération d'édition, le nom du groupe supprimé réapparaît lorsque vous cliquez sur le bouton + (ajouter).

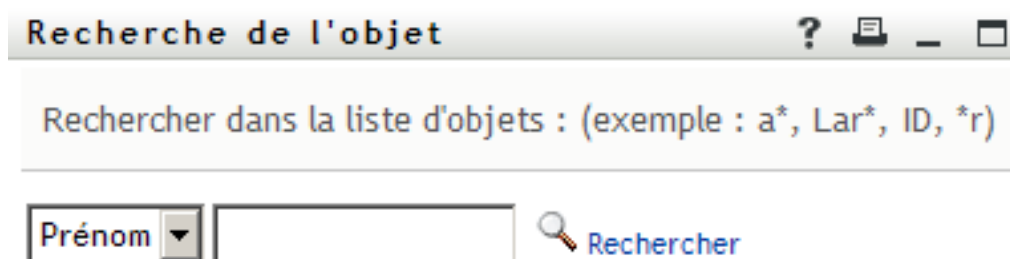
Les sections qui suivent décrivent davantage l'utilisation de certains de ces boutons de modification :

- ♦ « Recherche d'un utilisateur » page 66
- ♦ « Recherche d'un groupe » page 67
- ♦ « Utilisation de la liste Historique » page 69
- ♦ « Modification d'une image » page 70

## Recherche d'un utilisateur

1 Cliquez sur *Recherche*  situé à droite d'une entrée (pour laquelle vous voulez rechercher un utilisateur).

La page Recherche s'affiche :



2 Spécifiez les critères concernant l'utilisateur que vous recherchez :

**2a** Utilisez la liste déroulante pour sélectionner si la recherche s'effectue par *Prénom* ou par *Nom*.

**2b** Dans la zone de texte située à côté de la liste déroulante, saisissez en partie ou en totalité le nom à rechercher.

La recherche trouve chacun des noms commençant par le texte saisi. La casse n'est pas respectée. Vous pouvez éventuellement utiliser l'astérisque (\*) comme caractère joker dans votre texte pour représenter aucun ou plusieurs caractères quelconques.

En guise d'illustration, tous les exemples de recherche suivants trouvent le prénom Chip :

Chip  
chip  
c  
c\*  
\*p  
\*h\*

Une recherche de gestionnaire ne recherche que les utilisateurs qui sont des gestionnaires.

3 Cliquez sur *Rechercher*.

La page Recherche affiche vos résultats de recherche :

**Recherche de l'objet** ? [icône] [icône] [icône]

Rechercher dans la liste d'objets : (exemple : a\*, Lar\*, ID, \*r)

Prénom ▼ c [icône] Rechercher

Sélectionner un objet dans la liste :

Prénom	Nom
Chip	Nano

1 - 1 de 1

Si vous voyez une liste d'utilisateurs dans laquelle figure celui que vous recherchez, accédez à l'[Étape 4](#). Sinon, revenez à l'[Étape 2](#).

Pour les trier par ordre croissant ou décroissant, cliquez sur les titres de colonne.

**4** Sélectionnez l'utilisateur de votre choix dans la liste.

La page Recherche se ferme et insère le nom de cet utilisateur dans l'entrée appropriée de la page de modification.


**Recherche d'un groupe**

**1** Cliquez sur *Recherche* [icône] situé à droite d'une entrée (pour laquelle vous voulez rechercher un groupe).

La page Recherche s'affiche :

Recherche de l'objet ? [print] \_ □

Rechercher dans la liste d'objets : (exemple : a\*, Lar\*, ID, \*r)

Description   Rechercher

Sélectionner un objet dans la liste :

### Description

Executive Management Group

Improve Customer Service task force

Marketing group

New group

QA

Sales

test

users

1 - 8 de 8

**2** Spécifiez les critères concernant le groupe que vous recherchez :

**2a** Dans la liste déroulante, votre seul choix est une recherche par *Description*.

**2b** Dans la zone de texte située à côté de la liste déroulante, saisissez en partie ou en totalité la description à rechercher.

La recherche trouve chacune des descriptions commençant par le texte saisi. La casse n'est pas respectée. Vous pouvez éventuellement utiliser l'astérisque (\*) comme caractère joker dans votre texte pour représenter aucun ou plusieurs caractères quelconques.

En guise d'illustration, tous les exemples de recherche suivants trouvent la description Marketing :

Marketing  
marketing  
m  
m\*  
\*g  
\*k\*

**3** Cliquez sur *Rechercher*.

La page Recherche affiche vos résultats de recherche :




Si vous voyez une liste de groupes dans laquelle figure celui que vous recherchez, accédez à l'Étape 4. Sinon, revenez à l'Étape 2.

Pour les trier par ordre croissant ou décroissant, cliquez sur les titres de colonne.

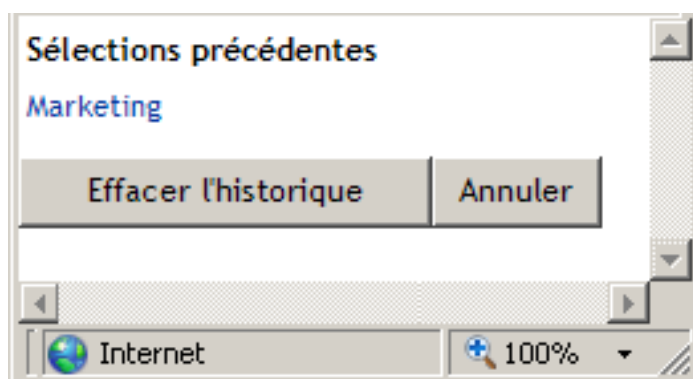
- 4 Sélectionnez le groupe de votre choix dans la liste.

La page Recherche se ferme et insère le groupe dans l'entrée appropriée de la page de modification.

### Utilisation de la liste Historique

- 1 Cliquez sur l'icône *Historique*  à droite d'une entrée (dont vous voulez afficher les valeurs précédentes).

La liste *Historique* s'affiche. La valeurs apparaissent par ordre alphabétique.





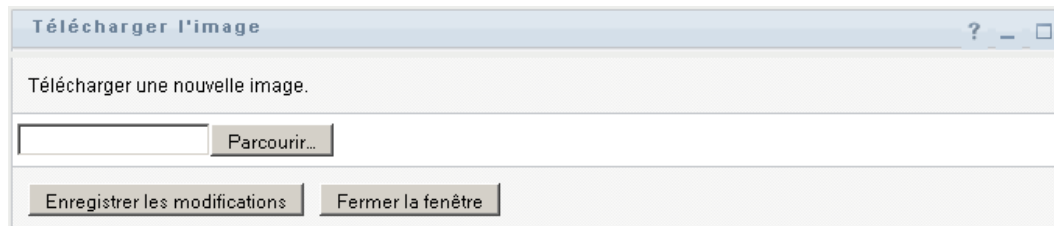
2 Effectuez l'une des opérations suivantes :

Pour	Procédure
Sélectionner dans la liste <i>Historique</i>	<p>Sélectionnez une valeur de votre choix dans la liste.</p> <p>La liste <i>Historique</i> se ferme et insère cette valeur dans l'entrée appropriée de la page de modification.</p>
Effacer la liste <i>Historique</i>	<p>Cliquez sur <i>Effacer l'historique</i>.</p> <p>La liste <i>Historique</i> se ferme et supprime ses valeurs de cette entrée. L'effacement de la liste <i>Historique</i> ne modifie pas la valeur en cours de l'entrée sur la page de modification.</p>

### Modification d'une image

La modification de vos informations peut impliquer l'ajout, le remplacement ou l'affichage d'une image :

- 1 Sur la page de modification, cliquez sur *Afficher* pour afficher une image.
- 2 Cliquez sur l'icône du signe plus  pour ajouter une image.  
S'il existe déjà une image, vous pouvez cliquer sur l'icône du crayon  pour la remplacer ou la supprimer.
- 3 Cliquez sur ce bouton pour afficher la page Téléchargement du fichier :



Si cet élément a déjà une image, celle-ci s'affiche.

- 4 Pour ajouter une image ou replacer l'image en cours :
  - 4a Cliquez sur *Parcourir* et sélectionnez un fichier d'image approprié (GIF ou JPG).
  - 4b Cliquez sur *Enregistrer les modifications* pour charger le fichier d'image sélectionné dans le serveur.
- 5 Cliquez sur *Fermer la fenêtre* pour revenir à la page de modification.

## 5.3 Envoi de vos informations par courrier électronique

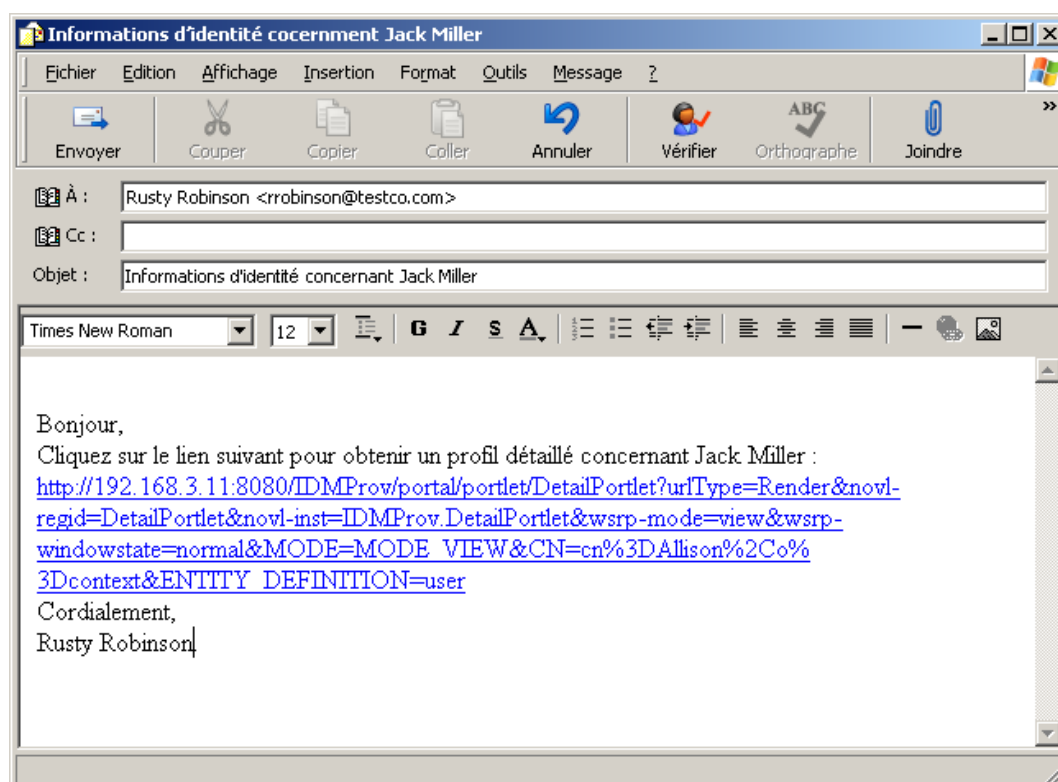
La page Mon profil permet d'envoyer des informations par courrier électronique, sous forme de liens :

- 1 Cliquez sur le lien *Activer l'envoi d'informations de l'identité* situé en haut de la page Mon profil.

Un nouveau message est créé dans votre client de messagerie par défaut. Les parties suivantes du message sont déjà remplies automatiquement.

Cette partie du message	Contient
Objet	Le texte :  Identity Information for <i>your-user-id</i>
Corps	Une salutation, un message, un lien et votre nom.  Le lien (URL) est vers la page Profil affichant les informations détaillées vous concernant.  Ce lien invite le destinataire à se loguer à l'application utilisateur Identity Manager avant qu'elle n'affiche une quelconque information. Le destinataire doit disposer de l'autorité appropriée pour afficher ou modifier ces données.

Par exemple :

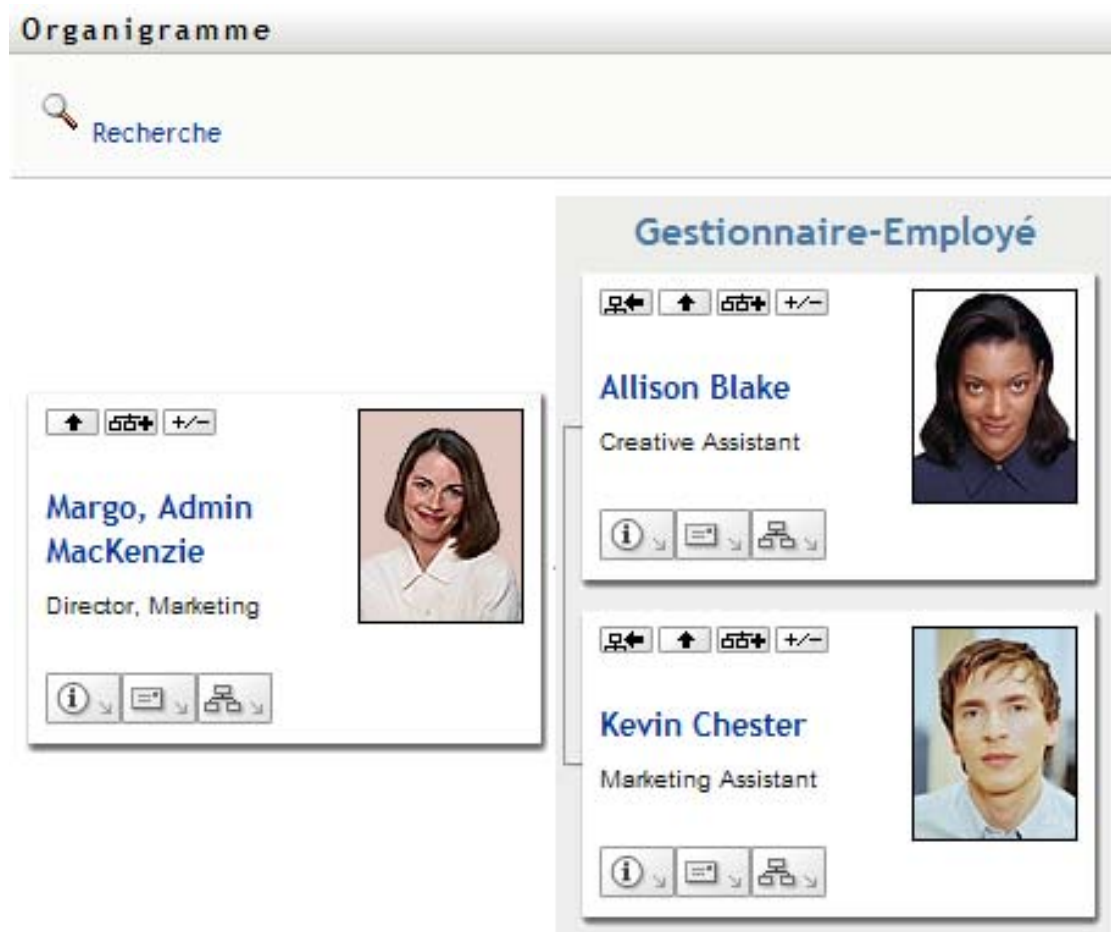


- 2 Spécifiez les destinataires du message (et tout contenu supplémentaire de votre choix).
- 3 Envoyez le message.

## 5.4 Affichage de votre organigramme

Pour basculer de Mon profil vers Organigramme, cliquez sur le lien *Afficher l'organigramme* situé au milieu de la page Mon profil.

Votre organigramme s'affiche. Par exemple :



Pour en savoir plus sur l'utilisation des fonctions de cette page, reportez-vous au [Chapitre 3](#), « Utilisation de l'Organigramme », page 41.

## 5.5 Lien vers d'autres utilisateurs ou d'autres groupes

La page Détail de votre profil peut inclure des liens vers d'autres utilisateurs ou d'autres groupes. Vous pouvez afficher les détails (page Profil) de n'importe quel autre utilisateur ou groupe apparaissant sous forme de lien dans vos détails.

Pour afficher des informations détaillées concernant un autre utilisateur ou un autre groupe :

- 1 Tout en consultant ou en modifiant des informations sur la page Mon profil, recherchez les liens qui se réfèrent aux noms des utilisateurs ou des groupes. Déplacez le curseur de votre souris sur un texte pour faire apparaître l'indication d'un lien.
- 2 Cliquez sur un lien pour afficher les détails de cet utilisateur ou de ce groupe (dans une fenêtre distincte).
- 3 Lorsque vous en avez terminé avec cette fenêtre de détails, vous pouvez la refermer.



Voici un scénario montrant comment quelqu'un peut se relier aux détails d'un autre utilisateur ou d'un autre groupe. Timothy Swan (vice-président du marketing) se logue dans l'application utilisateur Identity Manager et accède à la page Mon profil :

**Figure 5-3** La page Mon profil affiche les détails du profil et ses opérations

Prénom :	Timothy
Nom :	Swan
Titre:	Director, Marketing, Vice President
Service :	management
Région :	Northeast
Courrier électronique :	test@novell.com
Gestionnaire :	Jack Miller
Numéro de téléphone:	(555) 555-1204













Il clique sur *Modifier vos informations*.

Figure 5-4 Page Modifier les détails

Détails ? [print] [close]

**Modifier: Utilisateur**

\* - Champ obligatoire.

Attribut	Valeur
Prénom :*	<input type="text" value="Timothy"/> 
Nom :*	<input type="text" value="Swan"/> 
Titre:	<input type="text" value="Director, Marketing, Vice President"/> 
Service :	management
Région :	Northeast
Courrier électronique :	<input type="text" value="test@novell.com"/> 
Gestionnaire :	<input type="text" value="Jack Miller"/>    
Groupe :	<div style="border: 1px solid gray; padding: 2px;"><p><b>Executive Management Group</b></p><p>Improve Customer Service task force</p><p>Marketing group</p></div>   
Numéro de téléphone:	<input type="text" value="(555) 555-1204"/> 

Il remarque les noms d'utilisateurs (Terry Mellon) et de groupe (Executive Management, Marketing, Improve Customer Service task force) qui apparaissent sous forme de liens. Il clique sur *Marketing* et voit une nouvelle fenêtre :

Figure 5-5 Page Détails du groupe



Il s'agit des informations détaillées concernant le groupe Marketing. S'il y est autorisé, il peut cliquer sur *Modifier le groupe* et utiliser la page *Modifier le groupe* pour ajouter ou supprimer des membres du groupe, modifier la description du groupe, voire supprimer le groupe.

Les noms des membres du groupe Marketing sont également des liens. Il clique sur *Allison Blake* et voit :

Figure 5-6 Les liens de la page de détails du groupe vers les profils des membres du groupe

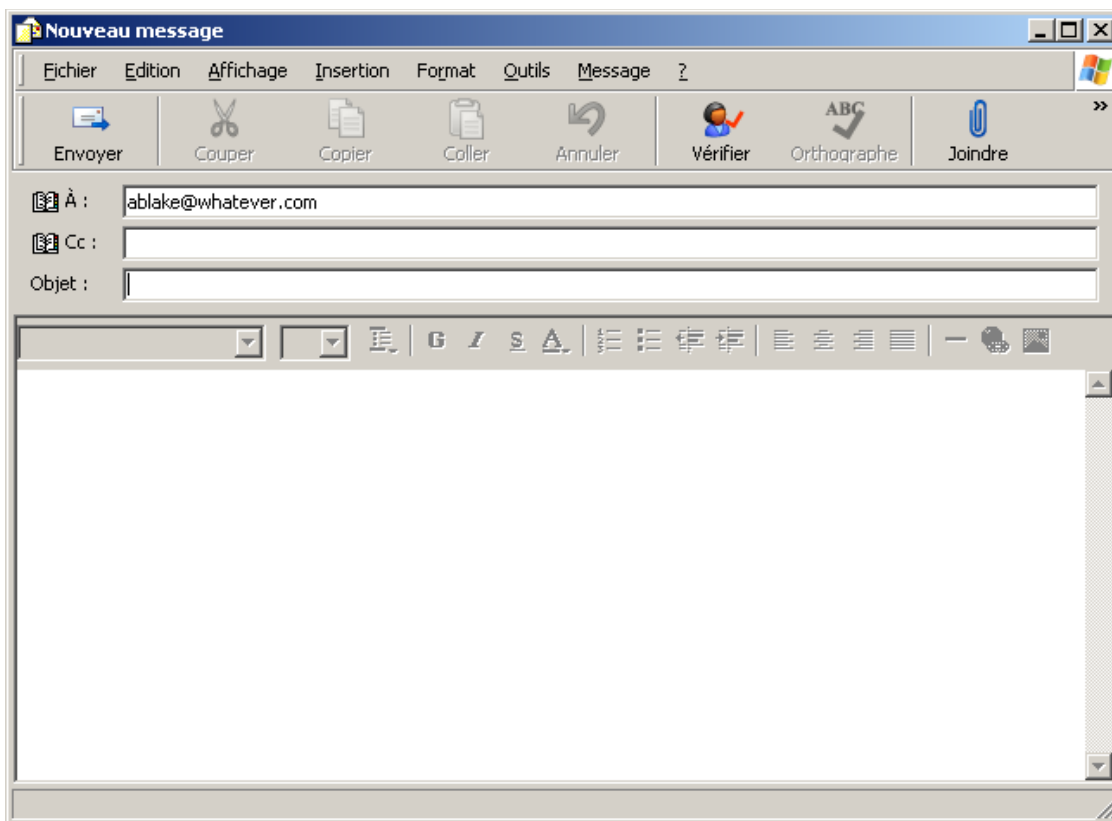


Il s'agit des informations détaillées concernant l'utilisateur Allison Blake (l'un de ses employés).

Il peut cliquer sur *Modifier : Utilisateur* et si l'administrateur système lui en accordé l'autorisation, modifier les informations détaillées de cet utilisateur (excepté les attributs Service et Région) ou supprimer cet utilisateur.

L'adresse électronique d'Allison est un lien. Lorsqu'il clique dessus, son client de messagerie créer un nouveau message qui lui est destiné.

**Figure 5-7** Message électronique à l'utilisateur à partir de la page Profil de l'utilisateur



Il peut à présent saisir le contenu du message et l'envoyer.

## 5.6 Choix de la langue

Vous pouvez sélectionner les paramètres régionaux (la langue) que vous préférez utiliser dans l'application utilisateur Identity Manager. Vous pouvez sélectionner les paramètres régionaux que vous préférez à tout moment dans *Mon profil*.

- 1 Cliquez sur *Self-service d'identité > Gestion des informations > Mon profil > Modifier les paramètres régionaux préférés*. La page *Modifier les paramètres régionaux préférés* s'ouvre.
- 2 Ouvrant la liste déroulante *Paramètres régionaux disponibles*, faites une sélection et cliquez sur *Ajouter* pour ajouter une locale.
- 3 Pour modifier l'ordre de préférence, sélectionnez des paramètres régionaux dans la liste *Paramètres régionaux par ordre de préférence*, puis choisissez *Vers le haut*, *Vers le bas* ou *Supprimer*.
- 4 Cliquez sur *Enregistrer les modifications*.

**Modifier les paramètres régionaux préférés**

Utilisateur: Chip Nano  
Définissez les préférences de paramètre régional de l'utilisateur dans l'application en cours.

---

Paramètres régionaux par ordre de préférence

▲

▼

Vers le haut

Vers le bas

Supprimer

Paramètres régionaux disponibles

Sélectionnez un paramètre régional à ajouter... ▼

Ajouter

---

Enregistrer les modifications

Fermer

Les pages de l'application utilisateur Identity Manager s'affichent dans une ou plusieurs langues préférées (paramètres régionaux) conformément aux règles suivantes :

1. L'application utilisateur utilise les paramètres régionaux définis dans l'application utilisateur, conformément à l'ordre de la liste des paramètres régionaux préférés.
2. Si aucun paramètre régional préféré n'est défini pour l'application utilisateur, cette dernière utilise les langues de navigateur préférées dans l'ordre de la liste.
3. Si aucun paramètre régional préféré n'est défini pour l'application utilisateur ou le navigateur, le paramètre par défaut de l'application utilisateur est utilisé.

### 5.6.1 Définition du paramètre régional préféré dans le navigateur

Dans Firefox\*, ajoutez les langues dans *Outils > Général > Langues > Langues*. Placez votre langue préférée en haut de la liste. Dans Internet Explorer, définissez la langue dans *Affichage > Codage*.



# Utilisation de la recherche dans l'annuaire

# 6

Cette section indique comment utiliser la page Recherche dans l'annuaire de l'onglet *Self-service d'identité* de l'application utilisateur Identity Manager. Les rubriques incluent :

- ♦ [Section 6.1, « À propos de la recherche dans l'annuaire », page 79](#)
- ♦ [Section 6.2, « Effectuer des recherches de base », page 82](#)
- ♦ [Section 6.3, « Effectuer des recherches avancées », page 83](#)
- ♦ [Section 6.4, « Utilisation des résultats de recherche », page 93](#)
- ♦ [Section 6.5, « Utilisation des recherches enregistrées », page 99](#)

---

**Remarque :** cette section décrit les fonctions par défaut de la page Recherche dans l'annuaire. Il se peut que vous rencontriez certaines différences du fait du rôle de votre travail, de votre niveau d'autorité et des modifications personnalisées réalisées par votre entreprise ; consultez votre administrateur système pour plus d'informations.

---

Pour plus d'informations sur l'ouverture et l'utilisation de l'onglet *Self-service d'identité*, reportez-vous au [Chapitre 2, « Présentation de l'onglet Self-service d'identité », page 35](#).

## 6.1 À propos de la recherche dans l'annuaire

La page Recherche dans l'annuaire permet de rechercher des utilisateurs, des groupes ou des équipes à l'aide de critères de recherche nouveaux ou déjà enregistrés.

Supposons par exemple que Timothy Swan (directeur du marketing) doive rechercher des informations concernant une personne de l'entreprise. Il ouvre la page Recherche dans l'annuaire et voit ce qui suit par défaut :

Figure 6-1 Page Recherche dans l'annuaire



N'ayant pas encore de recherche enregistrée qu'il puisse sélectionner, il choisit *Nouvelle recherche*.

Il existe un utilisateur qu'il souhaite contacter, dont le prénom commence par la lettre C, mais il ne se souvient pas du prénom complet. Il lui suffit de spécifier une recherche de base avec le critère :

Figure 6-2 Spécifier un critère de recherche sur la page Liste de recherches



Les résultats de la recherche s'affichent, permettant à Timothy d'examiner et de travailler avec les informations qu'il a demandées. Par défaut, les informations de l'onglet *Identité* s'affichent :



Figure 6-3 Résultats de la recherche

Liste de recherches ? [icône] [icône]

Résultats de la recherche. Utilisez les onglets ci-dessous pour les différentes vues de votre ensemble de résultats.

Utilisateur: (Prénom commence par C)  
Trié par: Nom  
Correspondances totales: 3

Identité	Emplacement	Organisation		
Prénom	Nom	Titre	Courrier électronique	Numéro de téléphone
Chris	Black	Sales Director, Black	[icône]	(555) 555-1338
Cal	Central	VP, North American Sales	[icône]	(555) 555-1209
Chip	Nano	Chief Information Officer	[icône]	(555) 555 1222

1 - 3 de 3

Mes recherches enregistrées   Enregistrer la recherche   Exporter les résultats   Réviser la recherche   Nouvelle recherche

Timothy clique sur l'onglet *Organisation* dans les résultats de la recherche pour accéder à une autre vue des informations. Il se rappelle que la personne qu'il recherche travaille pour Kip Keller, et il restreint la recherche à Cal Central :

Figure 6-4 Utilisez les onglets pour modifier la vue des résultats de recherche

Liste de recherches ? [icône] [icône]

Résultats de la recherche. Utilisez les onglets ci-dessous pour les différentes vues de votre ensemble de résultats.

Utilisateur: (Prénom commence par C)  
Trié par: Service  
Correspondances totales: 3

Identité	Emplacement	Organisation		
Prénom	Nom	Titre	Service Gestionnaire	Courrier électronique
Chip	Nano	Chief Information Officer	Jack Miller	[icône]
Cal	Central	VP, North American Sales	sales	[icône]
Chris	Black	Sales Director, Black	sales	[icône]

1 - 3 de 3

Mes recherches enregistrées   Enregistrer la recherche   Exporter les résultats   Réviser la recherche   Nouvelle recherche

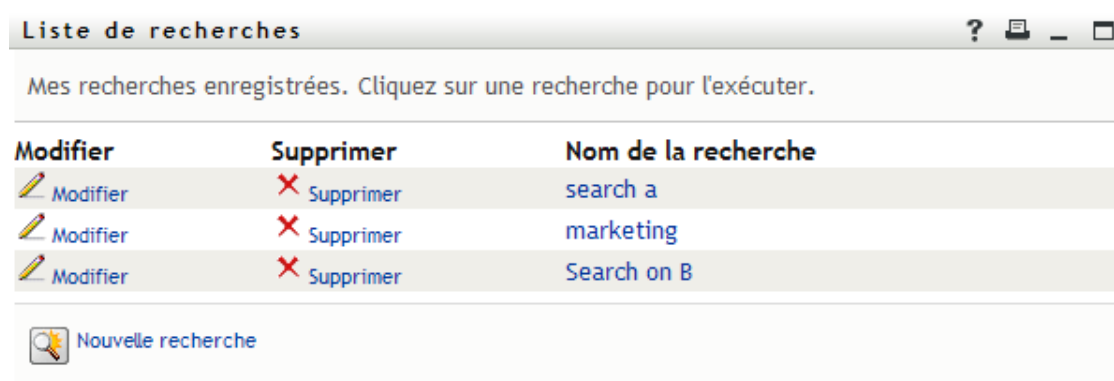
Outre les onglets des différentes vues, la page des résultats de recherche contient des liens et des boutons pour effectuer des opérations sur ses informations. Vous pouvez :

- ◆ Cliquer sur l'en-tête des colonnes pour trier les lignes d'informations
- ◆ Cliquer sur sa ligne pour afficher les détails (page Profil) d'un utilisateur ou d'un groupe
- ◆ Cliquer sur l'icône représentant une enveloppe sur la ligne associée à cet utilisateur pour envoyer un nouveau courrier électronique à un utilisateur
- ◆ Enregistrer la recherche afin de pouvoir la réutiliser ultérieurement
- ◆ Exporter les résultats dans un fichier texte
- ◆ Modifier la recherche via ses critères

Lors de la génération des résultats de recherche, il se peut que vous ayez ne deviez pas vous limiter à une recherche de base pour décrire les informations souhaitées. Une recherche avancée permet de spécifier des critères complexes.

Si vous souhaitez pouvoir réutiliser une recherche avancée, vous pouvez l'enregistrer. Les recherches enregistrées sont également pratiques pour les recherches de base que vous exécutez fréquemment. Par exemple, Timothy Swan a ajouté des recherches enregistrées qu'il utilise souvent :

**Figure 6-5** Recherches enregistrées, sur la page Liste de recherches



## 6.2 Effectuer des recherches de base

- 1 Ouvrez la page Recherche dans l'annuaire et cliquez sur *Nouvelle recherche*. La page Recherche de base s'affiche par défaut.

Liste de recherches ? [icône] [icône]


Recherche de base.

---

Rechercher:

**Catégorie de l'élément** **Expression** **Terme de recherche**

---

 [Mes recherches enregistrées](#)  [Recherche avancée](#)

- 2 Dans la liste déroulante *Rechercher*, indiquez le type d'information à rechercher en sélectionnant *Groupe* ou *Utilisateur*.
- 3 Dans la liste déroulante *Catégorie de l'élément*, sélectionnez un attribut de recherche. Par exemple :  
Last Name  
La liste des attributs disponibles est déterminée par ce que vous recherchez (utilisateurs ou groupes).
- 4 Dans la liste déroulante *Expression*, sélectionnez une opération de comparaison à effectuer par rapport à l'attribut que vous avez choisi. Par exemple :  
equals  
Pour plus d'informations, reportez-vous à la [Section 6.3.1, « Sélection d'une expression »](#), page 86.
- 5 Dans la zone de saisie *Terme de recherche*, indiquez une valeur à comparer par rapport à l'attribut que vous avez choisi. Par exemple :  
Smith  
Pour plus d'informations, reportez-vous à la [Section 6.3.2, « Spécification d'une valeur de comparaison »](#), page 88.
- 6 Cliquez sur *Rechercher*.  
Les résultats de votre recherche s'affichent.  
Pour savoir quoi faire ensuite, reportez-vous à la [Section 6.4, « Utilisation des résultats de recherche »](#), page 93.

## 6.3 Effectuer des recherches avancées

Si vous avez besoin de spécifier plusieurs critères lorsque vous recherchez des utilisateurs ou des groupes, vous pouvez utiliser une recherche avancée. Par exemple :

Last Name **equals** Smith **AND** Title **contains** Rep

Si vous spécifiez plusieurs groupes de critères (pour contrôler l'ordre d'évaluation des critères), vous utilisez les mêmes opérations logiques pour les relier. Par exemple, pour effectuer une recherche avancée avec les critères suivants (deux groupes de critères reliés par un ou) :

(Last Name **equals** Smith **AND** Title **contains** Rep) **OR** (First Name **starts with** k **AND** Department **equals** Sales)

Spécifiez les informations fournies à la [Figure 6-6 page 84](#) :

**Figure 6-6** Spécification d'une recherche avancée dans la page Liste de recherches

Recherche avancée. Spécifiez un ou plusieurs critères pour votre recherche.

Rechercher: Utilisateur

Avec ce critère:

Opérateur	Catégorie de l'élément	Expression	Terme de recherche	Ajouter/supprimer des critères
	Nom	est égal à	Smith	+ x
et	Titre	contient	Rep	+ x

Supprimer le groupe de critères

ou

Avec ce critère:

Opérateur	Catégorie de l'élément	Expression	Terme de recherche	Ajouter/supprimer des critères
	Prénom	commence par	k	+ x
et	Service	est égal à	Sales	+ x

Supprimer le groupe de critères

Ajouter des groupes de critères

Rechercher

Mes recherches enregistrées Recherche de base

Le résultat de cette recherche s'affiche à la [Figure 6-7 page 85](#).

Figure 6-7 Résultat de la recherche avancée

Liste de recherches

Résultats de la recherche. Utilisez les onglets ci-dessous pour les différentes vues de votre ensemble de résultats.

Utilisateur: (Nom est égal à Smith et Titre contient Rep) -ou- (Prénom commence par k et Service est égal à Sales)  
Trié par: Service  
Correspondances totales: 2

Identité		Emplacement	Organisation	Service	Gestionnaire	Courrier électronique
Prénom	Nom	Titre				
Jane	Smith	HR, Representative		hr	Ned North	✉
Kip	Keller	VP, North American Sales		sales	Kelly Kilpatrick	

1 - 2 de 2

Mes recherches enregistrées Enregistrer la recherche Exporter les résultats Réviser la recherche Nouvelle recherche

Pour exécuter une recherche avancée :

- 1 Ouvrez la page Recherche dans l'annuaire et cliquez sur *Nouvelle recherche*. La page Recherche de base s'affiche par défaut.
- 2 Cliquez sur *Recherche avancée*. La page Recherche avancée s'affiche :

Liste de recherches

Recherche avancée. Spécifiez un ou plusieurs critères pour votre recherche.

Rechercher: Utilisateur

Avec ce critère:

Catégorie de l'élément	Expression	Terme de recherche	Ajouter/supprimer des critères
Prénom	commence par		+

Ajouter des groupes de critères

Rechercher

Mes recherches enregistrées Recherche de base

- 3 Dans la liste déroulante *Rechercher*, indiquez le type d'information à rechercher en sélectionnant l'une des options suivantes :

- ♦ Groupe
- ♦ Utilisateur

À présent, vous pouvez remplir la section *Avec ce critère*.

- 4 Spécifiez un critère d'un groupe de critères :

- 4a Utilisez la liste déroulante *Catégorie de l'élément*, pour sélectionner un attribut de recherche. Par exemple :

Last Name

La liste des attributs disponibles est déterminée par ce que vous recherchez (utilisateurs ou groupes).

- 4b** Utilisez la liste déroulante *Expression*, pour sélectionner une opération de comparaison à effectuer par rapport à l'attribut que vous avez choisi. Par exemple :

equals

Pour plus d'informations, reportez-vous à la [Section 6.3.1, « Sélection d'une expression », page 86](#).

- 4c** Utilisez la zone de saisie *terme de recherche*, pour indiquer une valeur à comparer par rapport à l'attribut que vous avez choisi. Par exemple :

Smith

Pour plus d'informations, reportez-vous à la [Section 6.3.2, « Spécification d'une valeur de comparaison », page 88](#).

- 5** Si vous souhaitez spécifier un autre critère d'un groupe de critères, procédez comme suit.

- 5a** Cliquez sur *Ajouter des critères* à droite du groupe de critères :



- 5b** Sur la gauche du nouveau critère, utilisez la liste déroulante *Opérateur logique des critères* pour relier ce critère au précédent ; sélectionnez *et* ou *ou*. Vous ne pouvez utiliser qu'un seul des deux types d'opérateur logique dans groupe de critères.

- 5c** Répétez cette procédure, en commençant par l'[Étape 4](#).

Pour supprimer un critère, cliquez sur *Supprimer les critères* à sa droite :

- 6** Si vous voulez spécifier un autre groupe de critères, procédez comme suit.

- 6a** Cliquez sur *Ajouter des groupes de critères* :



- 6b** Au-dessus du nouveau groupe de critères, utilisez la liste déroulante *Opérateur logique des groupes de critères* pour relier ce groupe au précédent ; sélectionnez *et* ou *ou*.

- 6c** Répétez cette procédure, en commençant par l'[Étape 4](#).

Pour supprimer un groupe de critères, cliquez sur *Supprimer le groupe de critères* qui se trouve directement au-dessus :

- 7** Cliquez sur *Rechercher*.

Les résultats de votre recherche s'affichent.

Pour savoir quoi faire ensuite, reportez-vous à la [Section 6.4, « Utilisation des résultats de recherche », page 93](#).

### 6.3.1 Sélection d'une expression

Cliquez sur *Expression* pour sélectionner un critère de comparaison pour votre recherche. La liste des opérations de comparaison (relationnelle) que vous pouvez utiliser dans un critère est déterminée par le type d'attribut spécifié dans ce critère.

**Tableau 6-1** Opérations de comparaison pour la recherche

Si l'attribut est un(e)	Vous pouvez sélectionner l'une de ces opérations de comparaison
Chaîne (texte)	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ commence par</li> <li>◆ contient</li> <li>◆ est égal à</li> <li>◆ se termine par</li> <li>◆ est présent(e)</li> <li>◆ ne commence pas par</li> <li>◆ ne contient pas</li> <li>◆ non égal à</li> <li>◆ ne se termine pas par</li> <li>◆ n'est pas présent</li> </ul>
Chaîne (texte) avec une liste prédéterminée de choix	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ est égal à</li> <li>◆ est présent</li> </ul>
Utilisateur ou groupe (ou autre objet identifié par son DN)	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ non égal à</li> <li>◆ n'est pas présent</li> </ul>
Booléen (vrai ou faux)	
Utilisateur (catégorie d'élément : Gestionnaire, Groupe, ou Rapports directs)	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ est égal à</li> <li>◆ est présent</li> <li>◆ non égal à</li> <li>◆ n'est pas présent</li> </ul>
Groupe (catégorie d'élément : Membres)	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ est égal à</li> <li>◆ est présent</li> <li>◆ non égal à</li> <li>◆ n'est pas présent</li> </ul>
Heure (au format date-heure ou date seulement)	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ est égal à</li> </ul>
Nombre (entier)	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ supérieur à</li> <li>◆ supérieur ou égal à</li> <li>◆ inférieur à</li> <li>◆ inférieur ou égal à</li> <li>◆ est présent</li> <li>◆ non égal à</li> <li>◆ pas supérieur à</li> <li>◆ pas supérieur ou égal à</li> <li>◆ supérieur à</li> <li>◆ pas inférieur ou égal à</li> <li>◆ n'est pas présent</li> </ul>

## 6.3.2 Spécification d'une valeur de comparaison

Le type d'attribut spécifié dans un critère détermine également comment spécifier la valeur d'une comparaison dans ce critère :

**Tableau 6-2** Méthode de saisie d'une valeur d'une comparaison

Si l'attribut est un(e)	Vous agissez ainsi pour spécifier la valeur
Chaîne (texte)	Saisissez votre texte dans la zone de texte qui s'affiche à droite.
Chaîne (texte) avec une liste prédéterminée de choix	Sélectionnez un choix dans la liste déroulante qui s'affiche à droite.
Utilisateur ou groupe (ou autre objet identifié par son DN)	Utilisez les boutons <i>Recherche</i> , <i>Historique</i> et <i>Réinitialiser</i> qui s'affichent à droite.
Heure (au format date-heure ou date seulement)	Utilisez les boutons <i>Agenda</i> et <i>réinitialiser</i> qui s'affichent à droite.
Nombre (entier)	Saisissez votre nombre dans la zone de texte qui s'affiche à droite.
Booléen (vrai ou faux)	Saisissez <i>vrai</i> ou <i>faux</i> dans la zone de texte qui s'affiche à droite.

Ne spécifiez pas de valeur lorsque l'opération de comparaison est l'une des suivantes :

- ♦ est présent
- ♦ n'est pas présent

### Casse du texte

La recherche de texte ne respecte pas la casse. Vous obtenez les mêmes résultats quelle que soit la casse utilisée dans la valeur. Par exemple, tout ce qui suit est équivalent :

McDonald

mcdonald

MCDONALD

### Caractères génériques dans le texte

Vous pouvez éventuellement utiliser l'astérisque (\*) comme caractère joker dans votre texte pour représenter aucun ou plusieurs caractères quelconques. Par exemple :

Mc\*

\*Donald

\*Don\*




McD\*d



## Utilisation des boutons Recherche, Historique et Réinitialiser

Certains critères de recherche affichent les boutons Recherche, Historique et Réinitialiser. Cette section décrit comment utiliser ces boutons :

**Tableau 6-3** Boutons Recherche, Historique et Réinitialiser dans les critères de recherche

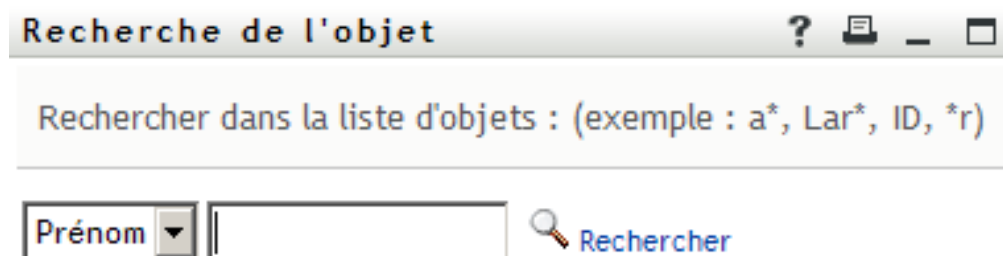
Bouton	Fonction
	Recherche une valeur à utiliser dans une comparaison
	Affiche une liste de valeurs <i>Historique</i> utilisée dans une comparaison
	Réinitialise la valeur d'une comparaison

Pour rechercher un utilisateur :

- 1 Cliquez sur *Recherche* à droite d'une entrée (pour laquelle vous voulez rechercher un utilisateur).



La page Recherche s'affiche :



- 2 Spécifiez les critères concernant l'utilisateur que vous recherchez :
  - 2a Utilisez la liste déroulante pour sélectionner si la recherche s'effectue par *Prénom* ou par *Nom*.
  - 2b Dans la zone de texte située à côté de la liste déroulante, saisissez en partie ou en totalité le nom à rechercher.

La recherche trouve chacun des noms commençant par le texte saisi. La casse n'est pas respectée. Vous pouvez éventuellement utiliser l'astérisque (\*) comme caractère joker dans votre texte pour représenter aucun ou plusieurs caractères quelconques.

En guise d'illustration, tous les exemples de recherche suivants trouvent le prénom Chip :

Chip  
chip  
c  
c\*  
\*p  
\*h\*

**3** Cliquez sur *Rechercher*.

La page Recherche affiche vos résultats de recherche :



Recherche de l'objet

Rechercher dans la liste d'objets : (exemple : a\*, Lar\*, ID, \*r)

Prénom ▼ \*h\*  Rechercher

Sélectionner un objet dans la liste :

Prénom	Nom
Anthony	Palani
Chip	Nano
Chris	Black
Timothy	Swan

1 - 4 de 4


Si vous voyez une liste d'utilisateurs dans laquelle figure celui que vous recherchez, accédez à l'[Étape 4](#). Sinon, revenez à l'[Étape 2](#).

Pour les trier par ordre croissant ou décroissant, cliquez sur les titres de colonne.

**4** Sélectionnez l'utilisateur de votre choix dans la liste.

La page Recherche se ferme et insère le nom de cet utilisateur dans l'entrée appropriée comme la valeur à utiliser pour votre comparaison.

Pour rechercher un groupe comme critère de recherche d'un utilisateur, procédez comme suit.

**1** Ajoutez *Groupe* comme critère de recherche, puis cliquez sur *Recherche*  à droite du champ *Terme de recherche* :

**Liste de recherches** ? [icône] [icône] [icône]

Recherche avancée. Spécifiez un ou plusieurs critères pour votre recherche.

Rechercher: Utilisateur ▼

Avec ce critère:

Opérateur	Catégorie de l'élément	Expression	Terme de recherche	Ajouter/supprimer des critères
	Prénom ▼	commence par ▼	M	[+] [-]
et ▼	Groupe ▼	est égal à ▼		[+] [-]

[Ajouter des groupes de critères]

**Rechercher**

Mes recherches enregistrées Recherche de base

La page Recherche affiche les résultats de recherche :

**Recherche de l'objet** ? [icône] [icône] [icône]

Rechercher dans la liste d'objets : (exemple : a\*, Lar\*, ID, \*r)

Description ▼ [input type="text"] [Rechercher]

Sélectionner un objet dans la liste :

**Description**

- decription 1
- Executive Management Group
- Improve Customer Service task force
- Marketing group
- New group
- Object 2
- QA
- Sales
- test
- users

1 - 10 de 10

**2** Spécifiez les critères concernant le groupe que vous recherchez :

**2a** Dans la liste déroulante, votre seul choix est une recherche par *Description*.

**2b** Dans la zone de texte située à côté de la liste déroulante, saisissez en partie ou en totalité la description à rechercher.

La recherche trouve chacune des descriptions commençant par le texte saisi. La casse n'est pas respectée. Vous pouvez éventuellement utiliser l'astérisque (\*) comme caractère joker dans votre texte pour représenter aucun ou plusieurs caractères quelconques.

En guise d'illustration, tous les exemples de recherche suivants trouvent la description Marketing :

Marketing  
marketing  
m  
m\*  
\*g  
\*k\*

**3** Cliquez sur *Rechercher*.

La page Recherche affiche vos résultats de recherche :



The screenshot shows a search window titled "Recherche de l'objet". At the top right are icons for help, print, and window control. Below the title bar is a search bar with the text "Rechercher dans la liste d'objets : (exemple : a\*, Lar\*, ID, \*r)". Underneath the search bar is a dropdown menu currently set to "Description" and a text input field containing the letter "m". To the right of the input field is a magnifying glass icon and the word "Rechercher". Below the search bar, the results section is titled "Sélectionner un objet dans la liste :". Under this title, the word "Description" is shown in blue, and below it, "Marketing group" is listed and highlighted with a grey background. At the bottom of the results section, it says "1 - 1 de 1".


Si vous voyez une liste de groupes dans laquelle figure celui que vous recherchez, accédez à l'[Étape 4](#). Sinon, revenez à l'[Étape 2](#).

Pour les trier par ordre croissant ou décroissant, cliquez sur les titres de colonne.

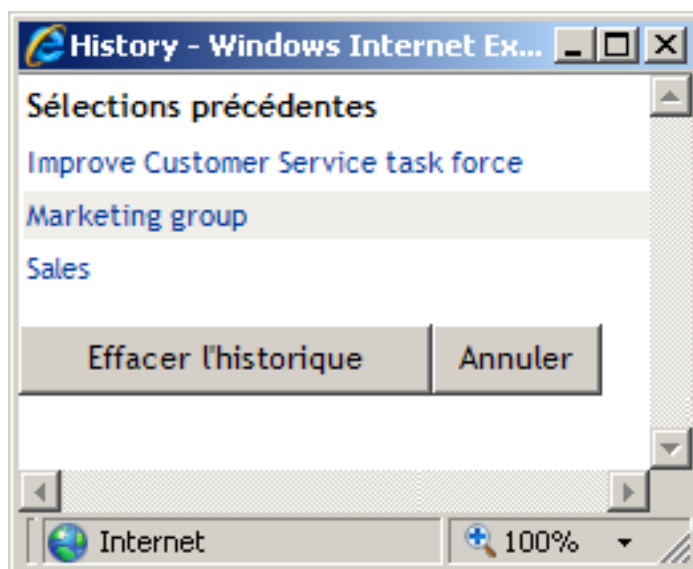
**4** Sélectionnez le groupe de votre choix dans la liste.

La page Recherche se ferme et insère la description de ce groupe dans l'entrée appropriée comme la valeur à utiliser pour votre comparaison.

Pour utiliser la liste *Historique* :

**1** Cliquez sur *Historique*  à droite d'une entrée (dont vous voulez afficher les valeurs précédentes).

La liste *Historique* affiche les valeurs précédentes de ce critère par ordre alphabétique :



2 Effectuez l'une des opérations suivantes :

Pour	Procédure
Sélectionner dans la liste <i>Historique</i>	Sélectionnez une valeur de votre choix dans la liste.  La liste <i>Historique</i> se ferme et insère cette valeur dans l'entrée appropriée comme valeur à utiliser dans votre comparaison.
Effacer la liste <i>Historique</i>	Cliquez sur <i>Effacer l'historique</i> .  La liste <i>Historique</i> se ferme et supprime ses valeurs de cette entrée. L'effacement de la liste <i>Historique</i> ne modifie pas la valeur en cours de l'entrée dans votre comparaison.

## 6.4 Utilisation des résultats de recherche

Cette section vous indique comment utiliser les résultats qui s'affichent lorsqu'une recherche a abouti :

- ♦ [Section 6.4.1, « À propos des résultats de recherche », page 93](#)
- ♦ [Section 6.4.2, « Utilisation de la liste Recherche », page 95](#)
- ♦ [Section 6.4.3, « Autres opérations que vous pouvez effectuer », page 97](#)

### 6.4.1 À propos des résultats de recherche

Le contenu des résultats de recherche dépend du type de recherche que vous effectuez :

- ♦ [« Pour une recherche d'utilisateur » page 94](#)
- ♦ [« Pour une recherche de groupe » page 94](#)

Sur une page de résultats de recherche, vous pouvez sélectionner

- ♦ Afficher mes recherches enregistrées

- ◆ Enregistrer la recherche
- ◆ Réviser la recherche
- ◆ Exporter les résultats
- ◆ Démarrer une nouvelle recherche

### Pour une recherche d'utilisateur

Dans les résultats d'une recherche d'utilisateur, la liste des utilisateurs comporte des onglets pour trois vues d'informations :

- ◆ *Identité* (coordonnées)
- ◆ *Emplacement* (informations géographiques)
- ◆ *Organisation* (informations concernant l'organisation)

Figure 6-8 Résultats de recherche d'utilisateur

**Liste de recherches** ? 🖨️ \_ ☐


Résultats de la recherche. Utilisez les onglets ci-dessous pour les différentes vues de votre ensemble de résultats.

---


Utilisateur: (Groupe est égal à Marketing groupou Groupe est égal à Sales)  
 Trié par: Nom  
 Correspondances totales: 7

Identité		Emplacement	Organisation		
Prénom	Nom	Titre	Courrier électronique	Numéro de téléphone	
Allison	Blake	Creative Assistant	✉️	(555) 555-1222	
Bill	Burke	Sales manager, Central	✉️	(555) 555 1210	
Cal	Central	VP, North American Sales	✉️	(555) 555-1209	
Kevin	Chester	Marketing Assistant	✉️	(555) 555-1221	
Margo	MacKenzie	Director, Marketing	✉️	(555) 555-9765	
Admin					
Jane	Smith	HR, Representative	✉️	(555) 555-5674	
Timothy	Swan	Director, Marketing, Vice President	✉️	(555) 555-1204	


1 - 7 de 7




Mes recherches  
enregistrées




Enregistrer la  
recherche



Exporter les  
résultats



Réviser la  
recherche



Nouvelle  
recherche

### Pour une recherche de groupe

Les résultats de recherche de groupe de comportent que la vue d'informations Organisation :

Figure 6-9 Résultats de recherche de groupe

The screenshot shows a web interface titled "Liste de recherches". At the top right, there are icons for help, print, and window management. Below the title, a message reads: "Résultats de la recherche. Utilisez les onglets ci-dessous pour les différentes vues de votre ensemble de résultats." Below this, it displays search filters: "Groupe: (Description est présent)", "Trié par: Description", and "Correspondances totales: 10". There are two tabs: "Organisation" (selected) and "Description". Under the "Description" tab, a list of search results is shown: "decription 1", "Executive Management Group", "Improve Customer Service task force", "Marketing group", "New group", "Object 2", "QA", "Sales", "test", and "users". At the bottom of the list, it says "1 - 10 de 10". Below the list, there are five action buttons: "Mes recherches enregistrées", "Enregistrer la recherche", "Exporter les résultats", "Réviser la recherche", and "Nouvelle recherche".

## 6.4.2 Utilisation de la liste Recherche

Vous pouvez utiliser la liste de lignes qui s'affiche de la façon suivante pour représenter vos résultats :

- ♦ [« Pour basculer vers une autre vue » page 95](#)
- ♦ [« Pour trier les lignes d'informations » page 95](#)
- ♦ [« Pour afficher les détails d'un utilisateur ou d'un groupe » page 96](#)
- ♦ [« Pour envoyer un courrier électronique à un utilisateur de la liste de recherches » page 96](#)

### Pour basculer vers une autre vue

- 1 Cliquez sur l'onglet de la vue que vous voulez afficher.

### Pour trier les lignes d'informations

- 1 Cliquez sur l'en-tête de la colonne à trier.  
Le tri initial s'effectue par ordre croissant.
- 2 Pour choisir l'ordre croissant ou décroissant, cliquez de nouveau sur l'en-tête de la colonne (aussi souvent que vous le souhaitez).

## Pour afficher les détails d'un utilisateur ou d'un groupe

- 1 Cliquez sur la ligne de l'utilisateur ou du groupe dont vous voulez afficher les informations. Attention, ne cliquez pas directement sur l'icône représentant une enveloppe, sauf si vous voulez envoyer un message.

La page Profil s'ouvre et affiche les informations détaillées de l'utilisateur ou du groupe que vous avez choisi :



Prénom:	Kevin
Nom:	Chester
Titre:	Marketing Assistant
Service:	Marketing
Région:	Northeast
Courrier électronique:	test@novell.com
Gestionnaire:	Margo MacKenzie
Numéro de téléphone:	(555)555-1221

Cette page est similaire à votre propre page Mon profil dans l'onglet *Self-service d'identité*. La seule différence est que, lorsque vous consultez les informations d'un autre utilisateur ou d'un autre groupe (au lieu de vous-même), il se peut que vous ne soyez pas autorisé à afficher certaines des données ou à effectuer certaines opérations sur la page. Consultez l'administrateur système pour obtenir de l'aide.

Pour en savoir plus sur l'utilisation des fonctions de la page Profil, reportez-vous au [Chapitre 5, « Utilisation de Mon profil »](#), page 63.

- 2 Lorsque vous en avez terminé avec la page Profil, vous pouvez fermer sa fenêtre.

## Pour envoyer un courrier électronique à un utilisateur de la liste de recherches

- 1 Recherchez la ligne d'un utilisateur auquel vous voulez envoyer un courrier électronique.



**2** Cliquez sur *Envoyer un message électronique*  sur la ligne de cet utilisateur :

Un nouveau message est créé dans votre client de messagerie par défaut. Le message est vide excepté pour la liste *A*, qui spécifie l'utilisateur que vous avez choisi comme destinataire.

**3** Complétez le contenu du message.

**4** Envoyez le message.

### 6.4.3 Autres opérations que vous pouvez effectuer

Lorsque vous affichez des résultats de recherche, vous pouvez également :

- ♦ [« Enregistrer une recherche » page 97](#)
- ♦ [« Exporter les résultats de recherche » page 97](#)
- ♦ [« Réviser les critères de recherche » page 99](#)

#### Enregistrer une recherche

Pour enregistrer l'ensemble actuel de critères de recherche en vue d'une réutilisation future :

**1** Cliquez sur *Enregistrer la recherche* (au bas de la page).

**2** Lorsque vous y êtes invité, indiquez le nom de cette recherche.

Si vous affichez les résultats d'une recherche enregistrée existante, le nom de cette recherche s'affiche par défaut. Cela permet de mettre à jour une recherche enregistrée avec les éventuelles modifications que vous avez apportées aux critères.

Dans le cas contraire, si vous saisissez un nom de recherche qui soit en conflit avec celui d'une recherche enregistrée existante, un numéro de version est ajouté automatiquement à la fin lorsque votre nouvelle recherche est enregistrée.

**3** Cliquez sur *OK* pour enregistrer la recherche.

La page Liste de recherches affiche la liste Mes recherches enregistrées.

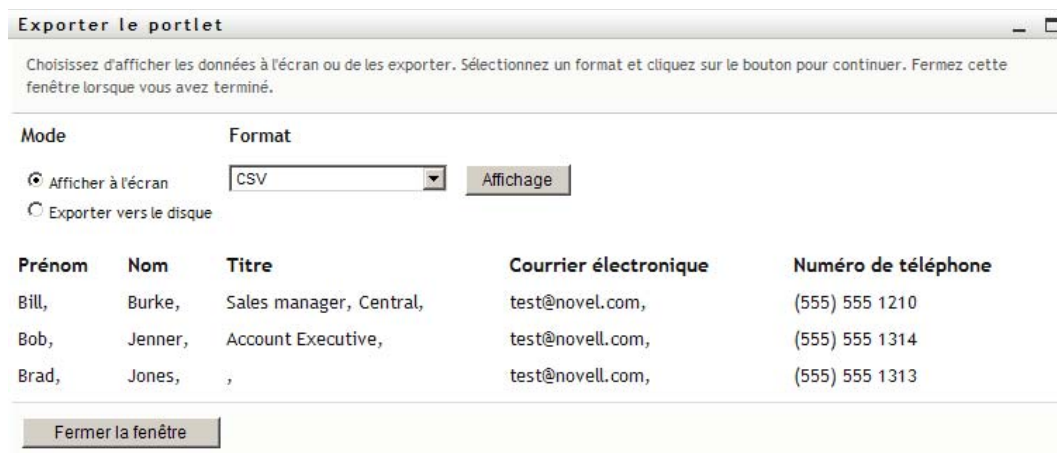
Pour en savoir plus sur l'utilisation des recherches enregistrées, reportez-vous à la [Section 6.5, « Utilisation des recherches enregistrées »](#), page 99.

#### Exporter les résultats de recherche

Pour exporter les résultats de recherche dans un fichier texte :

**1** Cliquez sur *Exporter les résultats* (au bas de la page).

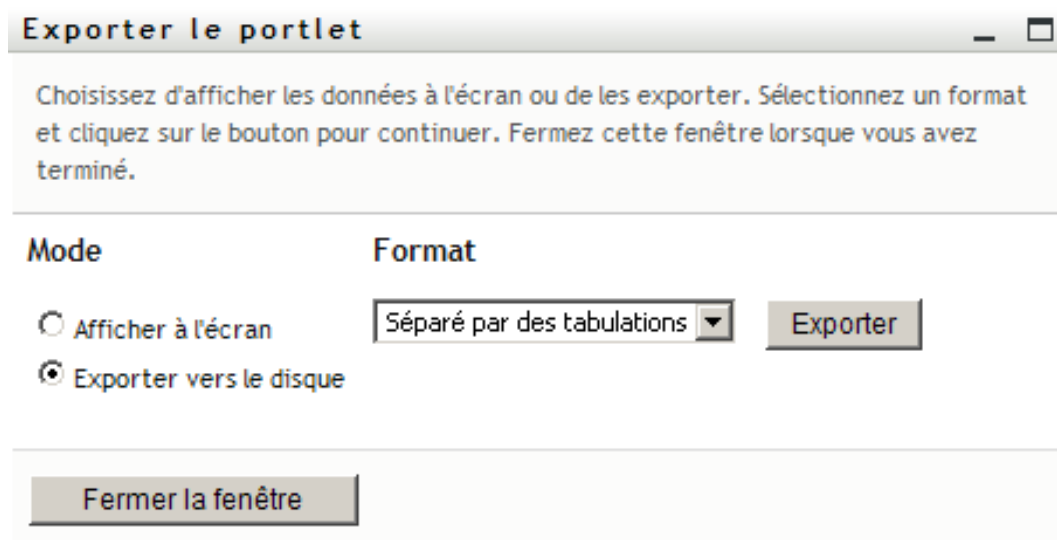
La page Exporter s'affiche :



Par défaut, *Afficher à l'écran* est sélectionné et *CSV* est le format choisi dans la liste déroulante. De ce fait, la page Exporter affiche les résultats de la recherche actuelle au format CSV (Comma Separated Value).

- Si vous voulez avoir un aperçu de ces résultats de recherche au format *Séparé par des tabulations*, sélectionnez *Séparé par des tabulations* dans la liste déroulante, puis cliquez sur *Continuer*.
- Lorsque vous êtes prêt à exporter vos résultats de recherche en cours dans un fichier texte, sélectionnez *Exporter vers le disque*.

La page Exporter s'affiche :



- Utilisez la liste *Format* pour sélectionner le format d'exportation des résultats de recherche.

Format d'exportation	Nom par défaut du fichier généré
CSV	SearchListResult.date.time.csv
	Par exemple :
	SearchListResult.27-Sep-05.11.21.47.csv

Format d'exportation	Nom par défaut du fichier généré
Séparé par des tabulations	SearchListResult. <i>date.time</i> .txt Par exemple : SearchListResult.27-Sep-05.11.20.51.txt
XML (disponible en cas d'exportation sur disque)	SearchListResult. <i>date.time</i> .xml Par exemple : SearchListResult.27-Sep-05.11.22.51.xml

- 5 Cliquez sur *Exporter*.
- 6 Lorsque vous y êtes invité, indiquez où enregistrer le fichier des résultats de recherche exportés.
- 7 Lorsque vous avez terminé l'exportation, cliquez sur *Fermer la fenêtre*.

### Réviser les critères de recherche

- 1 Cliquez sur *Réviser la recherche* (au bas de la page).  
Cela vous ramène à la page de recherche précédente pour modifier vos critères de recherche.
- 2 Effectuez la révision des critères de recherche conformément aux instructions de ces sections :
  - ♦ [Section 6.2, « Effectuer des recherches de base », page 82](#)
  - ♦ [Section 6.3, « Effectuer des recherches avancées », page 83](#)

## 6.5 Utilisation des recherches enregistrées

Lorsque vous accédez à Recherche dans l'annuaire, la page Mes recherches enregistrées s'affiche par défaut. Cette section décrit ce que l'on peut faire avec des recherches enregistrées :

- ♦ [Section 6.5.1, « Pour afficher les recherches enregistrées », page 99](#)
- ♦ [Section 6.5.2, « Pour exécuter une recherche enregistrée », page 100](#)
- ♦ [Section 6.5.3, « Pour modifier une recherche enregistrée », page 100](#)
- ♦ [Section 6.5.4, « Pour supprimer une recherche enregistrée », page 100](#)

### 6.5.1 Pour afficher les recherches enregistrées

- 1 Cliquez sur le bouton *Mes recherches enregistrées* au pas d'une page Recherche dans l'annuaire. La page Mes recherches enregistrées s'affiche. La [Figure 6-10 page 100](#) illustre un exemple de cette page.

Figure 6-10 La page Mes recherches enregistrées



### 6.5.2 Pour exécuter une recherche enregistrée

- 1 Dans la liste *Mes recherches enregistrées*, recherchez une recherche enregistrée que vous voulez effectuer.
- 2 Cliquez sur le nom de la recherche enregistrée (ou sur le début de cette ligne).  
Les résultats de votre recherche s'affichent.  
Pour savoir quoi faire ensuite, reportez-vous à la [Section 6.4, « Utilisation des résultats de recherche »](#), page 93.

### 6.5.3 Pour modifier une recherche enregistrée

- 1 Dans la liste *Mes recherches enregistrées*, recherchez une recherche enregistrée que vous voulez réviser.
- 2 Cliquez sur *Modifier* sur la ligne de cette recherche enregistrée.  
Cela permet d'accéder à la page de recherche pour modifier les critères de recherche.
- 3 Effectuez la révision des critères de recherche conformément aux instructions de ces sections :
  - ♦ [Section 6.2, « Effectuer des recherches de base »](#), page 82
  - ♦ [Section 6.3, « Effectuer des recherches avancées »](#), page 83
- 4 Pour enregistrer les modifications de la recherche, reportez-vous à la [Section 6.4, « Utilisation des résultats de recherche »](#), page 93.

### 6.5.4 Pour supprimer une recherche enregistrée

- 1 Dans la liste *Mes recherches enregistrées*, recherchez une recherche enregistrée que vous voulez supprimer.
- 2 Cliquez sur *Supprimer* sur la ligne de cette recherche enregistrée.
- 3 Lorsque vous y êtes invité, cliquez sur *OK* pour confirmer la suppression.

# Gestion des mots de passe

# 7

Cette section indique comment utiliser la page Gestion des mots de passe de l'onglet *Self-service d'identité* de l'application utilisateur Identity Manager. Les rubriques incluent :

- ♦ [Section 7.1, « À propos de la gestion des mots de passe », page 101](#)
- ♦ [Section 7.2, « Stimulation-réponse de mot de passe », page 102](#)
- ♦ [Section 7.3, « Modification de l'indice du mot de passe », page 103](#)
- ♦ [Section 7.4, « Modifier le mot de passe », page 103](#)
- ♦ [Section 7.5, « État de la stratégie de mot de passe », page 104](#)
- ♦ [Section 7.6, « Statut de synchronisation des mots de passe », page 105](#)

---

**Remarque :** cette section décrit les fonctions par défaut des pages de gestion des mots de passe. Il se peut que vous rencontriez certaines différences du fait du rôle de votre travail, de votre niveau d'autorité et des modifications personnalisées réalisées par votre entreprise ; consultez votre administrateur système pour plus d'informations.

---

Pour plus d'informations sur l'ouverture et l'utilisation de l'onglet *Self-service d'identité*, reportez-vous au [Chapitre 2, « Présentation de l'onglet Self-service d'identité », page 35](#).

## 7.1 À propos de la gestion des mots de passe

Les pages de gestion des mots de passe permettent d'utiliser les fonctions énumérées au [Tableau 7-1](#).

**Tableau 7-1** Fonctions de gestion des mots de passe

---

Cette page de gestion des mots de passe	Permet
Stimulation-réponse de mot de passe	De définir ou modifier l'un des éléments suivants : <ul style="list-style-type: none"><li>♦ Vos réponses valides aux stimulations-réponses définies par l'administrateur</li><li>♦ Stimulations questions et réponses définies par l'administrateur</li></ul>
Modification de l'indice du mot de passe	De définir ou modifier l'indice de votre mot de passe.
Modifier le mot de passe	De modifier (réinitialiser) votre mot de passe, conformément aux règles établies par votre administrateur système.
État de la stratégie de mot de passe	De vérifier les exigences de votre stratégie de mot de passe.
Statut de synchronisation des mots de passe	D'afficher le statut de synchronisation des mots de passe de l'application avec le coffre-fort d'identité.

---

**Remarque :** l'accès à des applications avant la fin de la synchronisation provoque des problème d'accès à l'application.

---

## 7.2 Stimulation-réponse de mot de passe

Les stimulations questions permettent de vérifier votre identité en cours du login lorsque vous avez oublié votre mot de passe. Si l'administrateur système a défini une stratégie de mot de passe qui active automatiquement cette fonction, vous pouvez utiliser la page Stimulation-réponse de mot de passe pour :

- ♦ Indiquer les réponses valides lorsque vous répondez aux questions définies par l'administrateur
- ♦ Indiquer vos propres questions et les réponses valides (si votre stratégie de mot de passe le permet)

Pour utiliser la page Stimulation-réponse de mot de passe :

- 1 Dans l'onglet *Self-service d'identité*, cliquez sur *Stimulation-réponse de mot de passe* > dans le menu (sous *Gestion des mots de passe*).

La page Stimulation-réponse de mot de passe s'affiche. Par exemple :



- 2 Saisissez une réponse appropriée dans chaque zone de texte *Réponse* (elles sont toutes obligatoires) ou utilisez votre réponse déjà enregistrée. Si l'option *Voulez-vous utiliser la réponse stockée ?* est sélectionnée, les réponses de vérification d'identité, y compris les libellés, ne sont pas affichées. En outre, les questions de vérification d'identité définies par l'utilisateur sont désactivées.

Veillez à indiquer des réponses dont vous vous souviendrez ultérieurement.

- 3 Indiquez ou modifiez les questions définies par l'utilisateur qui sont requises. Il est déconseillé d'utiliser la même question plus d'une fois.
- 4 Cliquez sur *Soumettre*.

Après avoir enregistré les réponses de vérification d'identité, l'application utilisateur affiche un message indiquant que les réponses de vérification d'identité ont bien été enregistrées et présente à nouveau l'écran de réponse de vérification d'identité avec l'option « Voulez-vous utiliser la réponse stockée ? » sélectionnée.

## 7.3 Modification de l'indice du mot de passe

L'indice du mot de passe est utilisé au cours du login pour vous aider à vous rappeler de votre mot de passe si vous l'avez oublié. La page Modification de l'indice du mot de passe permet de définir ou de modifier votre indice de mot de passe.

- 1 Dans l'onglet *Self-service d'identité*, cliquez sur *Modification de l'indice de mot de passe* > dans le menu (sous *Gestion des mots de passe*).

La page Définition de l'indice de mot de passe s'affiche :



The screenshot shows the Novell Identity Manager web interface. The main content area is titled 'Définir l'indice du mot de passe'. It contains the following text and form elements:

- Instruction: 'Saisissez un indice de mot de passe qui vous aidera à vous souvenir de votre mot de passe.'
- Field 'Nom d'utilisateur': cn=Allison2,ou=context
- Field 'Indice du mot de passe': Nom de la société
- Submit button: Soumettre

The left sidebar shows a navigation menu with the following items:

- Organisation
- Mon profil
- Recherche dans l'annuaire
- GESTION DES MOTS DE PASSE
  - Modification de l'indice de mot de passe (highlighted)
  - Réponse de vérification d'identité de mot de passe
  - Éditer le mot de passe
  - État de la stratégie de mot de passe
  - État de synchronisation des mots de passe

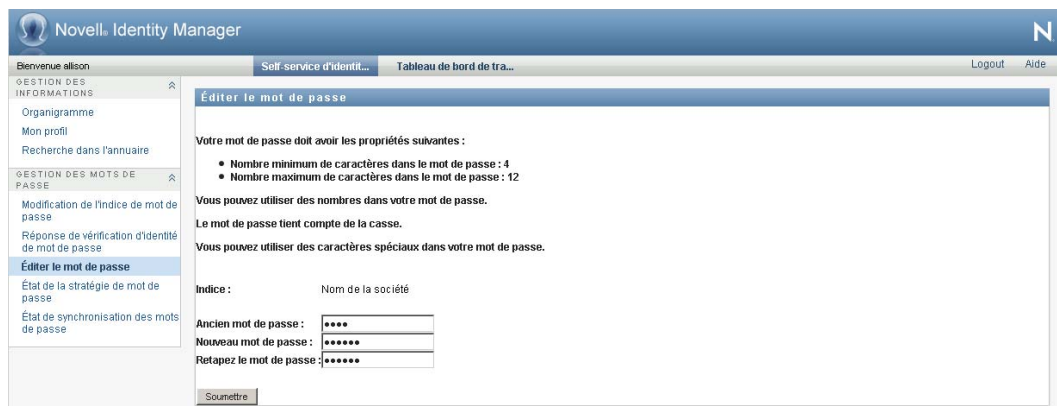
- 2 Saisissez le nouveau texte de votre indice.  
Votre mot de passe ne peut pas apparaître au sein du texte de l'indice.
- 3 Cliquez sur *Soumettre*.  
L'état de votre requête s'affiche.

## 7.4 Modifier le mot de passe

Vous pouvez utiliser cette page chaque fois que vous avez besoin de modifier votre mot de passe (à la condition que l'administrateur système vous en ait accordé l'autorisation).

- 1 Dans l'onglet *Self-service d'identité*, cliquez sur *Modifier le mot de passe* > dans le menu (sous *Gestion des mots de passe*).

La page Modifier le mot de passe s'affiche. Si l'administrateur système a défini une stratégie de mot de passe pour vous, la page Modifier le mot de passe affiche généralement des informations indiquant comment spécifier un mot de passe qui corresponde aux exigences de la stratégie. Par exemple :



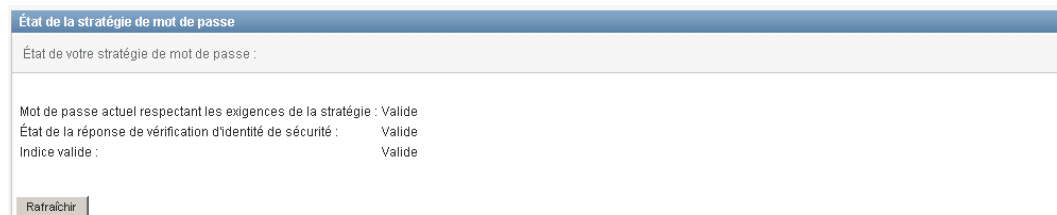
En l'absence de stratégie de mot de passe applicable, la page Éditer le mot de passe de base, contenant simplement des champs permettant de modifier votre mot de passe, s'affiche.

- 2 Saisissez votre mot de passe actuel dans la zone de texte *Ancien mot de passe*.
- 3 Saisissez votre nouveau mot de passe dans la zone de texte *Nouveau mot de passe*.
- 4 Saisissez de nouveau votre nouveau mot de passe dans la zone de texte *Retapez le mot de passe*.
- 5 Cliquez sur *Soumettre*.
- 6 Vous serez invité à fournir un indice de mot de passe, si la stratégie de sécurité configurée par votre administrateur l'indique. Si c'est le cas, reportez-vous à la [Section 7.3, « Modification de l'indice du mot de passe », page 103](#).
- 7 L'état de votre requête est affiché.

## 7.5 État de la stratégie de mot de passe

Une stratégie de mot de passe vous est assignée par votre administrateur. Cette stratégie détermine les mesures de sécurité associées à votre mot de passe. Vous pouvez vérifier les exigences de votre stratégie de mot de passe de la façon suivante :

- 1 Dans l'onglet *Self-service d'identité*, cliquez sur *État de la stratégie de mot de passe* dans le menu (sous *Gestion des mots de passe*). La page *État de la stratégie de mot de passe* s'affiche. Par exemple :



Les éléments libellés non valides sont des éléments que vous ne pouvez pas modifier.



## 7.6 Statut de synchronisation des mots de passe

La page Statut de synchronisation des mots de passe permet de déterminer si votre mot de passe a été synchronisé dans les applications. Accédez à une autre application uniquement après la synchronisation de votre mot de passe. L'accès à des applications avant la fin de la synchronisation provoque des problèmes d'accès à l'application.

- 1 Dans l'onglet *Self-service d'identité*, cliquez sur *Statut de synchronisation des mots de passe* dans le menu (sous *Gestion des mots de passe*). La page *Statut de synchronisation des mots de passe* s'affiche. Les icônes sur lesquelles les couleurs apparaissent indiquent les applications pour lesquelles le mot de passe est synchronisé. Les icônes estompées indiquent les applications qui ne sont pas encore synchronisées. Par exemple :



---

**Remarque :** seul l'administrateur peut voir la zone *Sélectionner un utilisateur*.

---



# Création d'utilisateurs ou de groupes

# 8

Cette section indique comment utiliser la page Créer utilisateur ou groupe de l'onglet *Self-service d'identité* de l'application utilisateur Identity Manager. Les rubriques incluent :

- ♦ Section 8.1, « À propos de la création d'utilisateurs ou de groupes », page 107
- ♦ Section 8.2, « Création d'un utilisateur », page 107
- ♦ Section 8.3, « Création d'un groupe », page 109
- ♦ Section 8.4, « Utilisation des boutons de modification », page 111

Pour plus d'informations sur l'ouverture et l'utilisation de l'onglet *Self-service d'identité*, reportez-vous au [Chapitre 2, « Présentation de l'onglet Self-service d'identité », page 35](#).

## 8.1 À propos de la création d'utilisateurs ou de groupes

Les administrateurs système peuvent utiliser la page Créer utilisateur ou groupe pour créer des utilisateurs ou des groupes. L'administrateur système peut accorder à d'autres utilisateurs (généralement sélectionnés à des postes d'administration ou de direction) l'accès à cette page.

Il se peut que vous rencontriez des différences par rapport aux fonctions décrites dans cette section, du fait du rôle de votre poste, de votre niveau d'autorité ou des modifications personnalisées réalisées par votre entreprise. Pour plus de détails, consultez l'administrateur système.

La description détaillée de l'activation de l'accès à la page Créer un utilisateur ou un groupe est fournie à la section « Administration des pages » du *Guide d'administration de l'application utilisateur Identity Manager* (<http://www.novell.com/documentation/idmrbpm37/index.html>). Pour activer l'accès, ouvrez iManager, ajoutez l'utilisateur en tant qu'ayant droit, et ajoutez le droit assigné nommé Créer à l'ayant droit.

Pour vérifier les utilisateurs et les groupes qui existent, utilisez la page Recherche dans l'annuaire. Reportez-vous au [Chapitre 6, « Utilisation de la recherche dans l'annuaire », page 79](#).

## 8.2 Création d'un utilisateur

- 1 Dans l'onglet Self-service d'identité, cliquez sur *Créer utilisateur ou groupe* dans le menu (sous *Gestion de l'annuaire*, si cette option est affichée).

Le panneau *Sélectionnez l'objet à créer* s'affiche.

- 2 Utilisez la liste déroulante *Type d'objet* pour sélectionner *Utilisateur*, puis cliquez sur *Continuer*.

Le panneau *Utilisateur - Définir des attributs* s'affiche :

**Créer** ? \_ □

Utilisateur - Définir des attributs  
\* - Champ obligatoire.

ID utilisateur:\*

Conteneur:\*  🔍 📄 ✎

Prénom :\*  +

Nom :\*  +

Titre:  +

Service :  +

Région :  +

Courrier électronique :  +

Gestionnaire :  ⌵ 🔍 📄 ✖

Numéro de téléphone:  +

← Précédent Continuer →

### 3 Spécifiez des valeurs pour les attributs requis suivants :

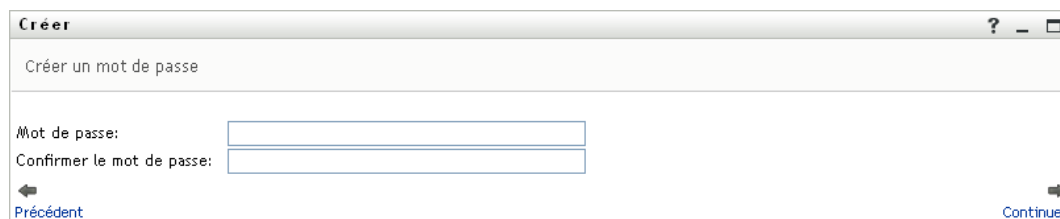
Attribut	Que faut-il spécifier ?
ID utilisateur	Le nom d'utilisateur de ce nouvel utilisateur.
Conteneur	<p>Une unité organisationnelle dans le coffre-fort d'identité sous lequel vous voulez stocker le nouvel utilisateur (par exemple un utilisateur nommé OU). Par exemple :</p> <p><code>ou=users,ou=MyUnit,o=MyOrg</code></p> <p>Pour connaître l'utilisation des boutons fournis pour spécifier un conteneur, reportez-vous à la <a href="#">Section 8.4, « Utilisation des boutons de modification », page 111</a>.</p> <p>Vous ne serez pas invité à fournir un conteneur si l'administrateur système a établi un « créer un conteneur » par défaut pour ce type d'objet.</p>
Prénom	Prénom de l'utilisateur.
Nom de famille	Nom de l'utilisateur.

- Indiquez des informations en option concernant ce nouvel utilisateur, telles que le titre, le service, la région, l'adresse électronique, le gestionnaire ou le numéro de téléphone.

Pour connaître l'utilisation des boutons fournis pour spécifier les valeurs de certains attributs, reportez-vous à la [Section 8.2, « Création d'un utilisateur », page 107](#).

- Cliquez sur *Continuer*.

Le panneau *Créer un mot de passe* s'affiche :

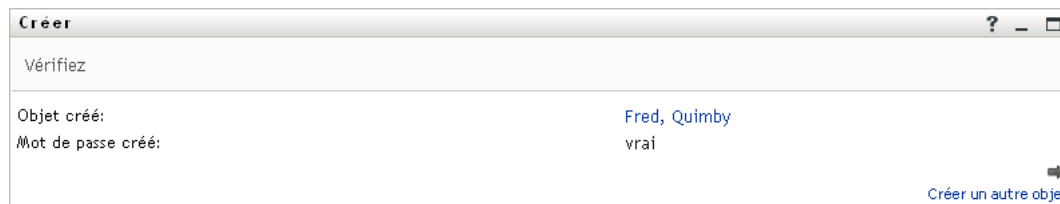


Si une stratégie de mot de passe est en vigueur pour le conteneur cible, ce panneau fournit des informations concernant la manière de spécifier un mot de passe respectant les exigences de cette stratégie. Le mot de passe est également validé par rapport à cette stratégie.

- Saisissez le mot de passe du nouvel utilisateur dans les zones de texte *Mot de passe* et *Confirmer le mot de passe*, puis cliquez sur *Continuer*.

Cela définit le mot de passe initial du nouvel utilisateur. Lorsque cet utilisateur se logue pour la première fois, l'application utilisateur Identity Manager l'invite à modifier ce mot de passe.

L'utilisateur et le mot de passe sont créés, puis le panneau *Vérifiez les informations ci-dessous* s'affiche pour récapituler le résultat :



Le panneau *Vérifiez les informations ci-dessous* offre des liens optionnels qui peuvent s'avérer pratiques :

- ◆ Cliquez sur le nom du nouvel utilisateur pour afficher la page Profil des informations détaillées de cet utilisateur. Dans la page Profil, vous pouvez éditer les informations détaillées de l'utilisateur pour le modifier ou le supprimer.
- ◆ Cliquez sur *Créer un autre objet* pour retourner au panneau initial de la page Créer utilisateur ou groupe

## 8.3 Création d'un groupe

- Dans l'onglet *Self-service d'identité*, cliquez sur *Créer utilisateur ou groupe* dans le menu (sous *Gestion de l'annuaire* si cette option est affichée).

Le panneau *Sélectionner l'objet à créer* s'affiche.

- Utilisez la liste déroulante *Type d'objet* pour sélectionner *Groupe*, puis cliquez sur *Continuer*.

Le panneau *Définir des attributs pour ce groupe* s'affiche :

3 Spécifiez des valeurs pour les attributs requis suivants :

Attribut	Que faut-il spécifier ?
ID de groupe	Le nom de groupe de ce nouveau groupe.
Conteneur	<p>Une unité organisationnelle dans le coffre-fort d'identité sous lequel vous voulez stocker le nouveau groupe (par exemple un groupe nommé OU). Par exemple :</p> <p><code>ou=groups, ou=MyUnit, o=MyOrg</code></p> <p>Pour connaître l'utilisation des boutons fournis pour spécifier un conteneur, reportez-vous à la <a href="#">Section 8.2, « Création d'un utilisateur », page 107</a>.</p> <p><b>Remarque :</b> vous ne serez pas invité à fournir un <i>Conteneur</i> si l'administrateur système a établi un « créer un conteneur » par défaut pour ce type d'objet.</p>
Description	La description de ce nouveau groupe.

4 Cliquez sur *Continuer*.

Le groupe est créé, puis le panneau *Vérifiez les informations ci-dessous* s'affiche pour récapituler le résultat :







Le panneau *Vérifiez les informations ci-dessous*. offre des liens optionnels qui peuvent s'avérer pratiques :

- ◆ Cliquez sur le nom du nouvel utilisateur pour afficher la page Profil des informations détaillées de ce groupe.  
Dans la page Profil, vous pouvez éditer les informations détaillées du groupe pour le modifier ou le supprimer.
- ◆ Cliquez sur *Créer un autre objet* pour retourner au panneau initial de la page Créer utilisateur ou groupe.

## 8.4 Utilisation des boutons de modification

Le [Tableau 8-1](#) répertorie les boutons d'édition qui permettent de spécifier les valeurs des attributs.

**Tableau 8-1** Boutons d'édition qui permettent de spécifier les utilisateurs et les groupes

Bouton	Fonction
	Recherche une valeur à utiliser dans une entrée.
	Affiche la liste <i>Historique</i> des valeurs utilisées dans une entrée.
	Réinitialise la valeur d'une entrée sélectionnée.
	Ajoute une nouvelle entrée. Vous pouvez ajouter plusieurs entrées.
	Indique qu'il existe plusieurs entrées.
	Supprime une entrée sélectionnée et sa valeur.

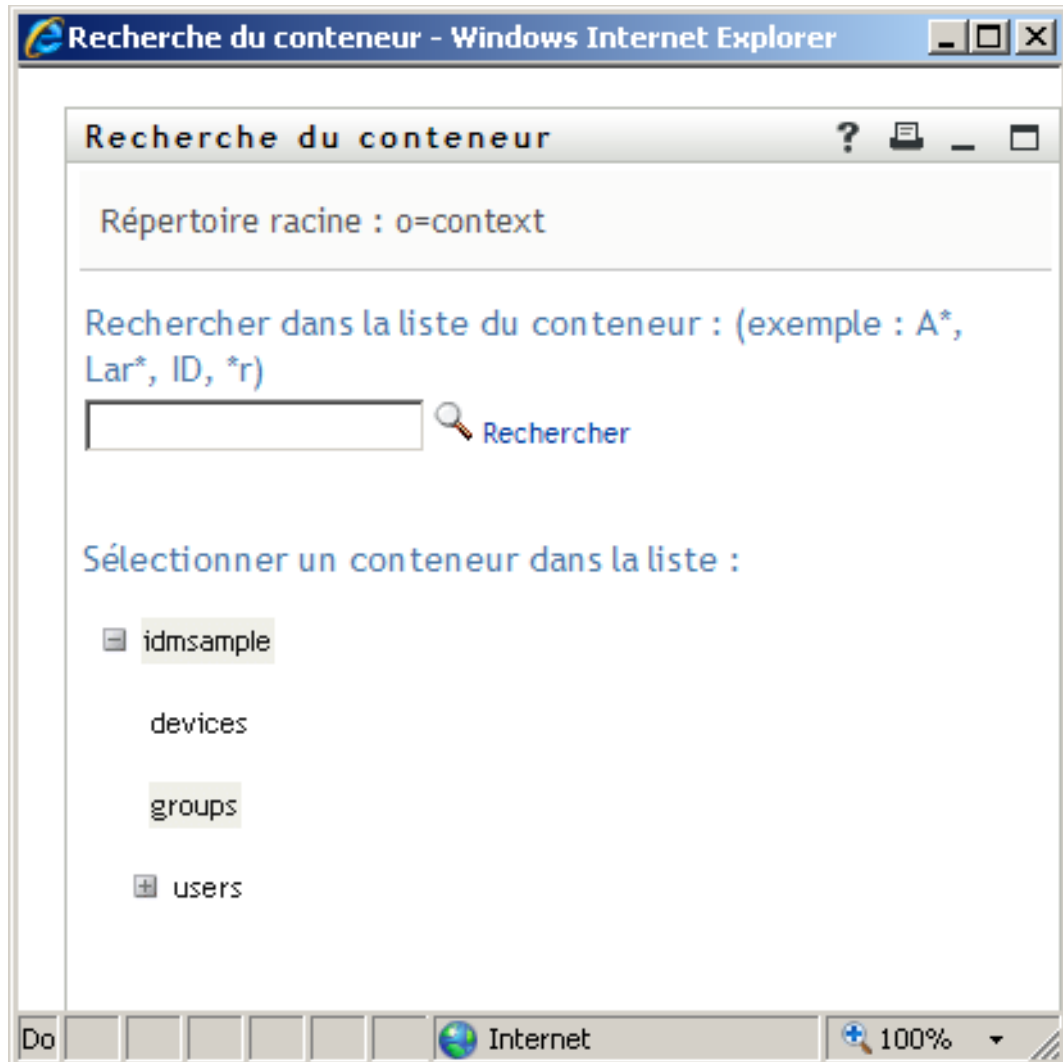
**Important :** il est possible d'utiliser la page Modifier l'utilisateur de l'onglet *Self-service d'identité* pour rompre la structure de rapport hiérarchique. Par exemple, vous pouvez ajouter un rapport direct à un gestionnaire même si un autre gestionnaire lui est assigné, ou vous pouvez faire rendre compte un gestionnaire à une personne de son entreprise.

### 8.4.1 Pour rechercher un conteneur

- 1 Cliquez sur *Recherche* à droite d'une entrée pour laquelle vous voulez rechercher un conteneur.



La page Recherche affiche une arborescence des conteneurs :



Vous pouvez développer ou réduire les noeuds de l'arborescence (via les boutons + ou -) pour rechercher le conteneur que vous souhaitez.

**2** Si nécessaire, indiquez les critères de recherche du conteneur.

Dans la zone de texte, saisissez tout ou partie du nom du conteneur à rechercher. La recherche trouve chacun des noms de conteneur commençant par le texte saisi. La casse n'est pas respectée. Vous pouvez éventuellement utiliser l'astérisque (\*) comme caractère joker dans votre texte pour représenter aucun ou plusieurs caractères quelconques.

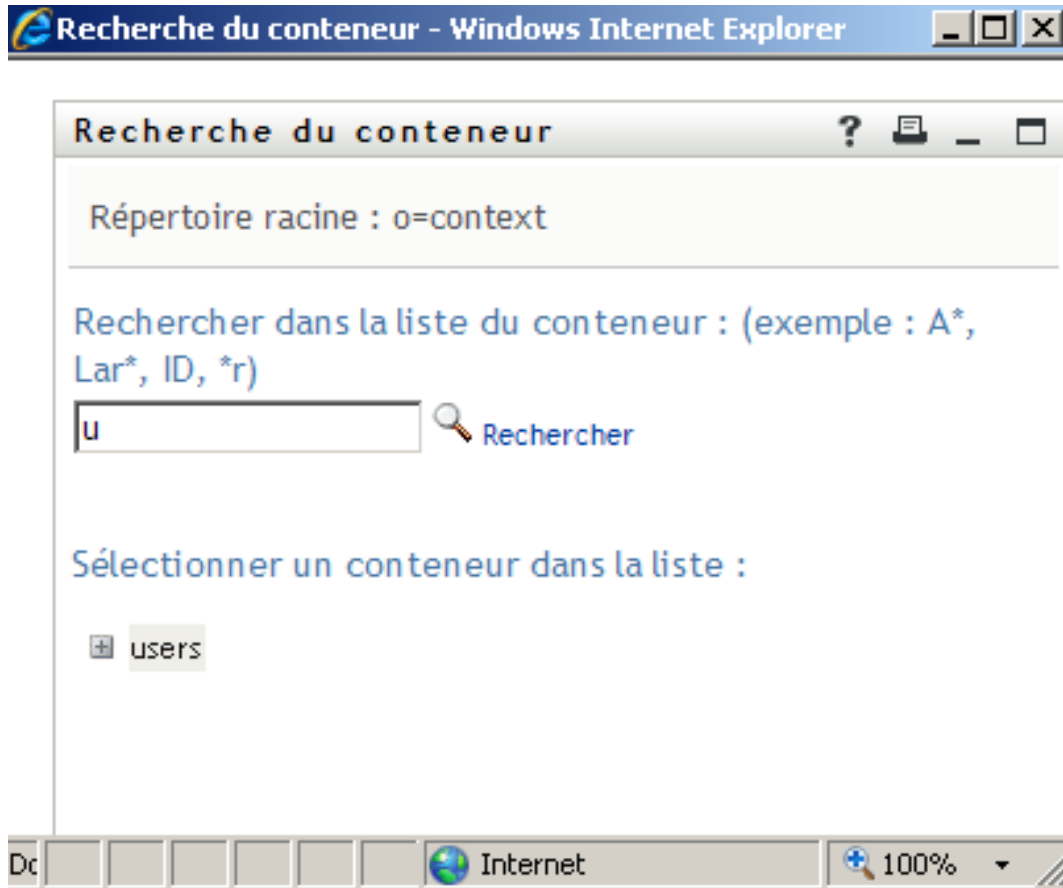
En guise d'illustration, tous les exemples de recherche suivants trouvent les utilisateurs nommés du conteneur :

```
Users  
users  
u  
u*  
*s  
*r*
```

**3** Cliquez sur *Rechercher*.

La page Recherche affiche vos résultats de recherche :





- 4 Sélectionnez le conteneur de votre choix dans l'arborescence.

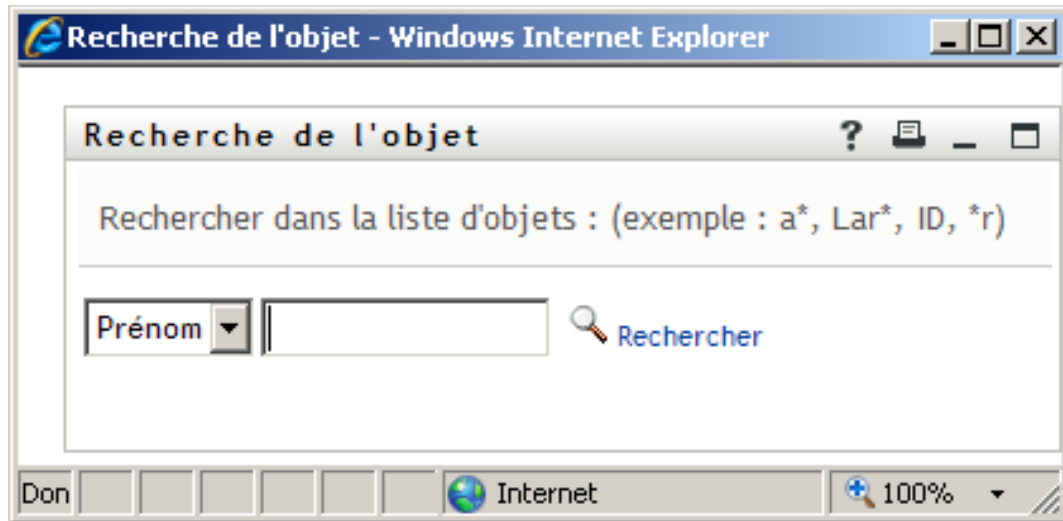
La page Recherche se ferme et insère le nom de ce conteneur dans l'entrée appropriée.

## 8.4.2 Pour rechercher un utilisateur

- 1 Cliquez sur *Recherche* à droite d'une entrée (pour laquelle vous voulez rechercher un utilisateur).



La page Recherche s'affiche :



**2** Spécifiez les critères concernant l'utilisateur que vous recherchez :

**2a** Utilisez la liste déroulante pour sélectionner si la recherche s'effectue par *Prénom* ou par *Nom*.

**2b** Dans la zone de texte située à côté de la liste déroulante, saisissez en partie ou en totalité le nom à rechercher.

La recherche trouve chacun des noms commençant par le texte saisi. La casse n'est pas respectée. Vous pouvez éventuellement utiliser l'astérisque (\*) comme caractère joker dans votre texte pour représenter aucun ou plusieurs caractères quelconques.

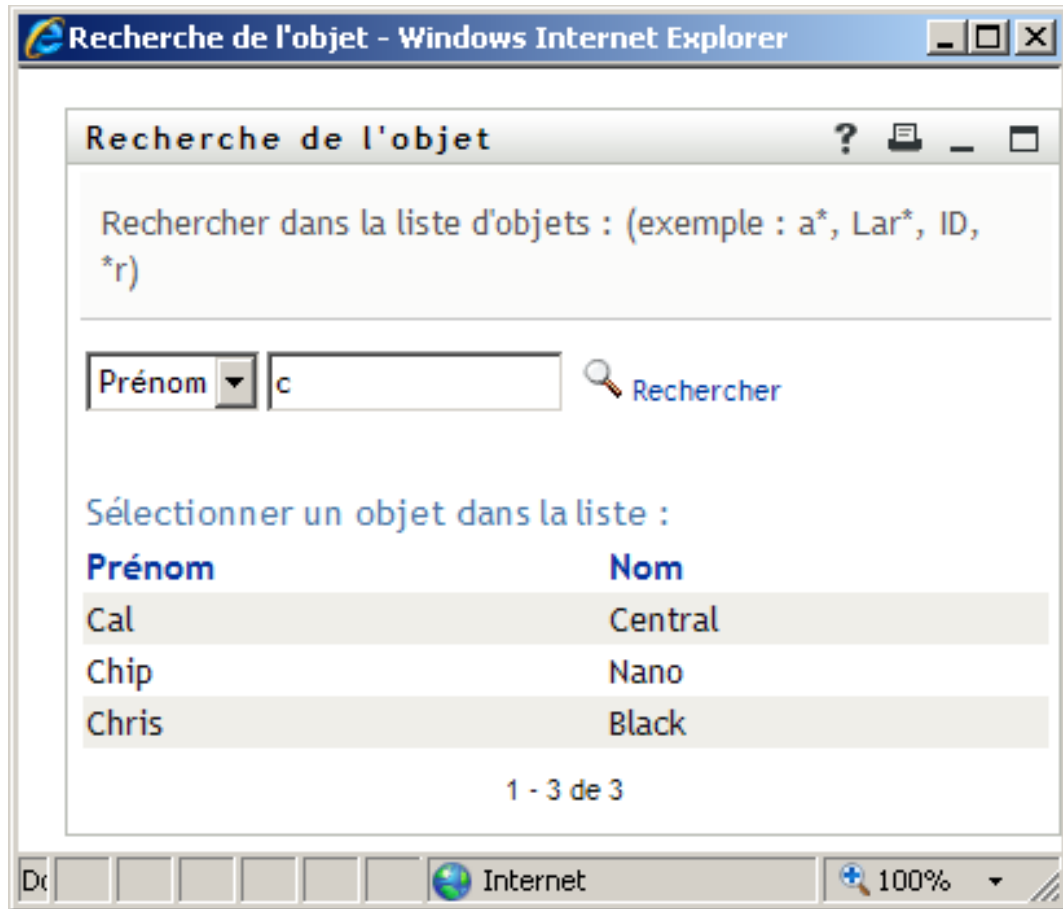
En guise d'illustration, tous les exemples de recherche suivants trouvent le prénom Chip :

Chip  
chip  
c  
c\*  
\*p  
\*h\*

Une recherche de gestionnaire ne recherche que les utilisateurs qui sont des gestionnaires.

**3** Cliquez sur *Rechercher*.

La page Recherche affiche vos résultats de recherche :



Si vous voyez une liste d'utilisateurs dans laquelle figure celui que vous recherchez, accédez à l'[Étape 4](#). Sinon, revenez à l'[Étape 2](#).

Pour les trier par ordre croissant ou décroissant, cliquez sur les titres de colonne.

- 4 Sélectionnez l'utilisateur de votre choix dans la liste.

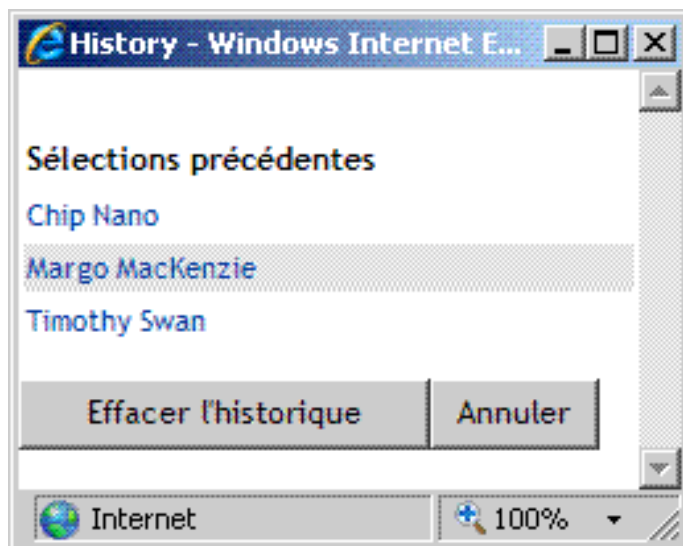
La page Recherche se ferme et insère le nom de cet utilisateur dans l'entrée appropriée.

### 8.4.3 Pour utiliser la liste Historique

- 1 Cliquez sur *Historique* à droite d'une entrée (dont vous voulez afficher les valeurs précédentes) :



La liste *Historique* s'affiche avec ses valeurs par ordre alphabétique :



2 Effectuez l'une des opérations suivantes :

Pour	Procédure
Sélectionner dans la liste <i>Historique</i>	Sélectionnez une valeur de votre choix dans la liste.  La liste <i>Historique</i> se ferme et insère cette valeur dans l'entrée appropriée.
Effacer la liste <i>Historique</i>	Cliquez sur <i>Effacer l'historique</i> .  La liste <i>Historique</i> se ferme et supprime ses valeurs de cette entrée. L'effacement de la liste <i>Historique</i> ne modifie pas la valeur en cours de l'entrée.

# Utilisation de l'onglet Tableau de bord de travail



Ces sections décrivent l'utilisation de l'onglet *Tableau de bord de travail* de l'application utilisateur Identity Manager.

- ♦ [Chapitre 9, « Présentation de l'onglet Tableau de bord de travail », page 119](#)
- ♦ [Chapitre 10, « Gestion de votre travail », page 139](#)
- ♦ [Chapitre 11, « Gestion du travail des utilisateurs, groupes, conteneurs, rôles et équipes », page 191](#)
- ♦ [Chapitre 12, « Contrôle de vos paramètres », page 197](#)
- ♦ [Chapitre 13, « Effectuer une requête de processus », page 233](#)
- ♦ [Chapitre 14, « Lancement du module de création de rapports Identity », page 237](#)



# Présentation de l'onglet Tableau de bord de travail

# 9

Cette section présente l'onglet *Tableau de bord de travail*. Les rubriques sont les suivantes :

- ♦ [Section 9.1, « À propos de l'onglet Tableau de bord de travail », page 119](#)
- ♦ [Section 9.2, « Accès à l'onglet Tableau de bord de travail », page 119](#)
- ♦ [Section 9.3, « Exploration des fonctions de l'onglet », page 120](#)
- ♦ [Section 9.4, « Opérations du tableau de bord de travail que vous pouvez effectuer », page 122](#)
- ♦ [Section 9.5, « Signification des icônes du tableau de bord de travail », page 123](#)
- ♦ [Section 9.6, « Autorisations de sécurité pour le tableau de bord de travail », page 126](#)

## 9.1 À propos de l'onglet Tableau de bord de travail

L'onglet *Tableau de bord de travail* offre une interface unique consolidée pour toutes les fonctions d'utilisateur final dans l'application utilisateur Identity Manager. L'onglet *Tableau de bord de travail* offre un moyen pratique de gérer les tâches, les ressources et les rôles. De plus, il vous permet de vérifier l'état des requêtes et de changer les paramètres dans l'application utilisateur. L'onglet *Tableau de bord de travail* ne présente que les fonctions les plus pertinentes de l'application, ce qui permet de vous concentrer sur votre travail.

Lorsqu'une requête requiert l'autorisation d'un ou de plusieurs individus au sein d'une organisation, cette requête lance un workflow. Ce workflow coordonne les approbations nécessaires pour exécuter la requête. Certaines requêtes ne nécessitent l'approbation que d'une seule personne ; d'autres requièrent l'approbation de plusieurs personnes. Dans certains cas, une requête peut même être effectuée sans aucune approbation.

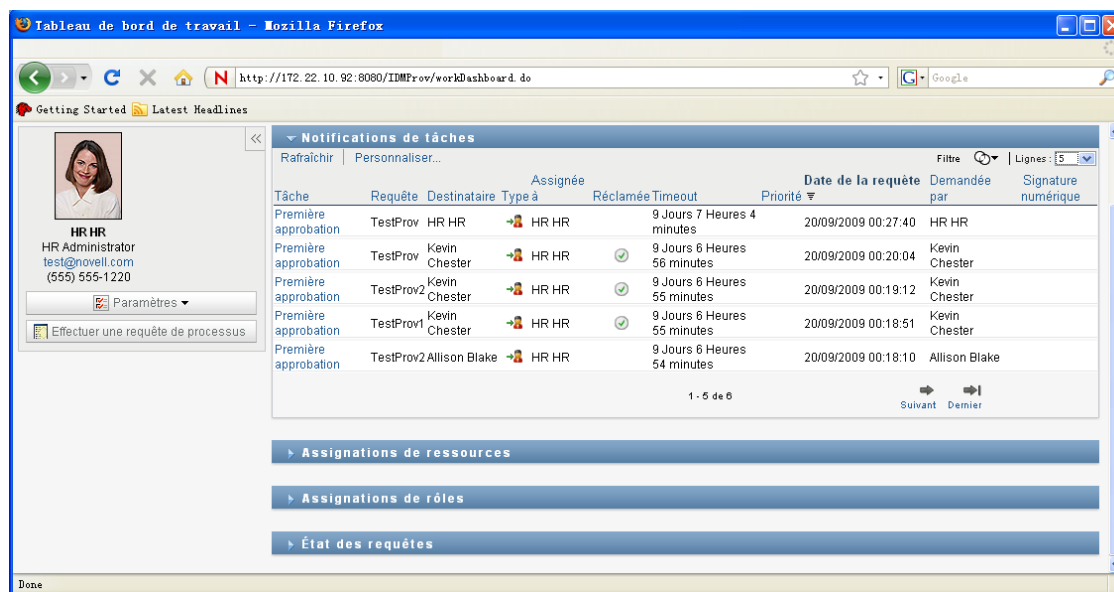
Lorsqu'une requête est initiée, l'application utilisateur assure le suivi de l'initiateur et du receveur. L'initiateur est la personne qui a créé la requête. Le receveur est la personne pour qui la requête a été créée.

Votre concepteur de workflow et votre administrateur système sont responsables de la définition du contenu de l'onglet *Tableau de bord de travail* pour vous et les autres utilisateurs de votre entreprise. Le flux de contrôle d'un workflow ainsi que l'apparence des formulaires peuvent varier selon la façon dont le concepteur et l'administrateur ont configuré l'application. En outre, les écrans affichés et les opérations disponibles sont généralement déterminés par les exigences de votre fonction et par votre niveau d'autorité.

## 9.2 Accès à l'onglet Tableau de bord de travail

Par défaut, après vous être logué à l'interface utilisateur d'Identity Manager, l'onglet *Tableau de bord de travail* s'ouvre :

Figure 9-1 Tableau de bord de travail



Si vous ouvrez un autre onglet de l'interface utilisateur d'Identity Manager et souhaitez revenir à l'onglet *Tableau de bord de travail*, il vous suffit de cliquer dessus pour le rouvrir.

### 9.3 Exploration des fonctions de l'onglet

Cette section décrit les fonctions par défaut de l'onglet *Tableau de bord de travail*. (Il se peut que votre onglet ait un aspect différent du fait des modifications personnalisées réalisées par votre entreprise ; consultez votre administrateur système ou votre concepteur de workflow.)

Le côté droit de l'onglet *Tableau de bord de travail* affiche plusieurs sections qui vous donnent accès aux opérations classiques du tableau de bord de travail. Ces sections sont décrites ci-dessous :

Tableau 9-1 Sections du tableau de bord de travail

Section	Description
<i>Notifications de tâches</i>	Permet de vérifier la file d'attente de workflow pour les tâches qui vous ont été assignées ou celles d'un autre utilisateur que vous êtes autorisé à gérer.
<i>Assignations de ressources</i>	Permet de voir quelles assignations de ressources vous avez et de formuler des requêtes pour des assignations de ressources supplémentaires.
<i>Assignations de rôles</i>	Permet de voir quels rôles vous avez et de formuler des requêtes pour des assignations de rôles supplémentaires.



Section	Description
<i>État des requêtes</i>	<p>Permet de voir l'état des requêtes que vous avez formulées. Cette section permet d'afficher l'état actuel de chaque requête. Elle vous donne en outre la possibilité de retirer une requête qui est toujours en traitement si vous avez changé d'avis et ne souhaitez plus qu'elle se poursuive.</p> <p>L'affichage <i>État des requêtes</i> affiche les requêtes de provisioning, de rôles et de ressources dans une seule liste consolidée.</p>

Le tableau de bord de travail comporte aussi une section Profil utilisateur dans le coin supérieur gauche de l'écran. Cette section de la page vous permet de gérer le travail pour d'autres utilisateurs, groupes, conteneurs et rôles. En outre, elle vous permet de gérer vos paramètres personnels et d'équipe et de formuler des requêtes de processus (dites aussi requêtes de provisioning).

Les opérations disponibles dans la section Profil utilisateur sont décrites ci-dessous :

**Tableau 9-2** *Opérations disponibles dans la section Profil utilisateur*

Opération	Description
<i>Gérer</i>	<p>Permet à l'utilisateur actuel de sélectionner un utilisateur, un groupe, un conteneur, un rôle ou une équipe spécifique et d'utiliser l'interface Tableau de bord de travail afin de gérer le travail pour le type d'entité sélectionné. Après que l'utilisateur a sélectionné une entité, les données et les autorisations d'accès sur le tableau de bord de travail appartiennent à l'entité sélectionnée au lieu de l'utilisateur actuellement logué. Toutefois, lorsque l'utilisateur est en mode Gérer, les menus <i>Paramètres</i> et <i>Effectuer une requête de processus</i> s'appliquent toujours à l'utilisateur logué et non à l'entité sélectionnée dans le contrôle <i>Gérer</i>.</p>
<i>Paramètres</i>	<p>Permet d'agir en tant que proxy pour un autre utilisateur et d'afficher vos assignations de proxy et de délégué. Si vous êtes un gestionnaire d'équipe ou l'administrateur de l'application de provisioning, il se peut également que vous soyez autorisé à définir des assignations de proxy et de délégué, ainsi que les paramètres de disponibilité de l'équipe.</p>

Opération	Description
<i>Effectuer une requête de processus</i>	<p>Permet d'initier une requête de processus (dite aussi requête de provisioning). Par défaut, cette opération n'est pas incluse dans la section Profil utilisateur du tableau de bord de travail.</p> <p>Le menu <i>Effectuer une requête de processus</i> ne permet pas d'effectuer des requêtes d'attestation, de ressources ou de rôles. L'interface servant à soumettre ces requêtes dépend du type de requête que vous souhaitez formuler, comme décrit ci-dessous :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ Pour effectuer une requête d'attestation, vous devez utiliser les opérations <i>Requêtes d'attestation</i> sous l'onglet <i>Conformité</i>.</li> <li>◆ Pour effectuer une requête de ressource, vous devez utiliser la section <i>Assignations de ressources</i> de l'onglet <i>Tableau de bord de travail</i> ou le <i>Catalogue de ressources</i> sous l'onglet <i>Rôles et ressources</i>.</li> <li>◆ Pour effectuer une requête de rôle, vous devez utiliser la section <i>Assignations de rôles</i> de l'onglet <i>Tableau de bord de travail</i> ou le <i>Catalogue de rôles</i> sous l'onglet <i>Rôles et ressources</i>.</li> </ul>

## 9.4 Opérations du tableau de bord de travail que vous pouvez effectuer

Les sections du tableau de bord de travail prennent en charge les opérations suivantes :

**Tableau 9-3** *Opérations communes du tableau de bord de travail*

Opération	Description
<i>Assigner</i>	<p>Assigne un rôle ou une ressource.</p> <p>Disponible uniquement avec les opérations <i>Assignations de rôles</i> et <i>Assignations de ressources</i>.</p>
<i>Supprimer</i>	<p>Supprime une assignation de rôle ou de ressource.</p> <p>Disponible uniquement avec les opérations <i>Assignations de rôles</i> et <i>Assignations de ressources</i>.</p>
<i>Rafraîchir</i>	Rafraîchit l'affichage.
<i>Personnaliser</i>	Permet de spécifier quelles colonnes s'affichent dans l'écran et l'ordre dans lequel elles apparaissent.

Opération	Description
Filter	Permet de filtrer les données en fonction de critères de sélection.
Lignes	Permet de contrôler le nombre de lignes présentées sur chaque page de l'écran.

Vous pouvez aussi trier les données de la liste en cliquant sur les en-têtes à l'écran.

**Enregistrement des préférences utilisateur.** Lorsque vous utilisez les opérations Personnaliser, Filtre et Lignes pour personnaliser l'écran dans chacune des sections du tableau de bord de travail ou modifier l'ordre de tri des données affichées, vos personnalisations sont enregistrées dans le coffre-fort d'identité avec vos autres préférences utilisateur. Pour que les préférences utilisateur puissent être enregistrées, l'administrateur doit veiller à ce que les autorisations pour les attributs `srvprvUserPrefs` et `srvprvQueryList` soient configurées de manière à ce que l'utilisateur puisse écrire dans ces attributs.

## 9.5 Signification des icônes du tableau de bord de travail

Lorsque vous utilisez le tableau de bord de travail, de nombreuses icônes vous fournissent des informations importantes. Ces icônes sont les suivantes :

**Figure 9-2** Icônes utilisées dans le tableau de bord de travail



Le tableau ci-dessous fournit une description détaillée des icônes utilisées dans le tableau de bord de travail :

**Tableau 9-4** Icônes du tableau de bord de travail

<b>Icône</b>	<b>Description</b>
<i>Réclamée</i>	<p>Indique si une tâche de workflow particulière a été réclamée par un utilisateur.</p> <p>Apparaît dans la section <i>Notifications de tâches</i> du tableau de bord de travail.</p>
<i>Exécution : traitement</i>	<p>Indique qu'une requête particulière est toujours en cours de traitement.</p> <p>Apparaît dans la section <i>État des requêtes</i> du tableau de bord de travail.</p>
<i>Terminé : approuvé</i>	<p>Indique que le traitement d'une requête particulière est terminé et que celle-ci a été approuvée.</p> <p>Apparaît dans la section <i>État des requêtes</i> du tableau de bord de travail.</p>
<i>Terminé : refusé</i>	<p>Indique que le traitement d'une requête particulière est terminé et que celle-ci a été refusée.</p> <p>Apparaît dans la section <i>État des requêtes</i> du tableau de bord de travail.</p>
<i>Interrompu : retiré</i>	<p>Indique qu'une requête particulière a été retirée par un utilisateur (celui qui a soumis la requête, un gestionnaire d'équipe, un administrateur de domaine ou un gestionnaire de domaine).</p> <p>Apparaît dans la section <i>État des requêtes</i> du tableau de bord de travail.</p>
<i>Interrompu : erreur</i>	<p>Indique qu'une requête particulière a été interrompue du fait d'une erreur.</p> <p>Apparaît dans la section <i>État des requêtes</i> du tableau de bord de travail.</p>
<i>Éditer</i>	<p>Permet de modifier une assignation de proxy ou de délégué. Pour modifier l'assignation, sélectionnez-la et cliquez sur l'icône <i>Modifier</i>.</p> <p>Apparaît sur les pages <i>Mes assignations de proxy</i>, <i>Mes assignations de délégué</i>, <i>Assignations du proxy de l'équipe</i>, <i>Assignations du délégué de l'équipe</i>, <i>Modifier la disponibilité</i> et <i>Disponibilité de l'équipe</i>.</p>
<i>Supprimer</i>	<p>Permet de supprimer une assignation de proxy ou de délégué. Pour supprimer l'assignation, sélectionnez-la et cliquez sur l'icône <i>Supprimer</i>.</p> <p>Apparaît sur les pages <i>Mes assignations de proxy</i>, <i>Mes assignations de délégué</i>, <i>Assignations du proxy de l'équipe</i>, <i>Assignations du délégué de l'équipe</i>, <i>Modifier la disponibilité</i> et <i>Disponibilité de l'équipe</i>.</p>

Icône	Description
<i>Plusieurs destinataires sont autorisés</i>	<p>Indique que cette ressource prend en charge plusieurs receveurs. Lorsqu'une ressource prend en charge plusieurs receveurs, l'opération <i>Effectuer des requêtes de processus d'équipe</i> permet de sélectionner plusieurs utilisateurs comme receveurs.</p> <p>Apparaît sur la page <i>Effectuer des requêtes de processus d'équipe</i>.</p>
<i>Assigné au délégué</i>	<p>Indique qu'une tâche de workflow particulière a été déléguée par un autre utilisateur. Cette tâche apparaît dans la file d'attente de l'utilisateur actuel car le délégataire d'origine s'est déclaré indisponible. Du fait que l'utilisateur actuel est le délégué du délégataire d'origine, cet utilisateur voit la tâche.</p> <p>Apparaît dans la section <i>Notifications de tâches</i> du tableau de bord de travail.</p>
<i>Assigné à l'utilisateur</i>	<p>Indique qu'une tâche de workflow particulière a été assignée à un utilisateur.</p> <p>Apparaît dans la section <i>Notifications de tâches</i> du tableau de bord de travail.</p>
<i>Assigné au groupe</i>	<p>Indique qu'une tâche de workflow particulière a été assignée à un groupe.</p> <p>Apparaît dans la section <i>Notifications de tâches</i> du tableau de bord de travail.</p>
<i>Assigné à un rôle</i>	<p>Indique qu'une tâche de workflow a été assignée à un rôle.</p> <p>Apparaît dans la section <i>Notifications de tâches</i> du tableau de bord de travail.</p>
<i>Assigné à plusieurs approbateurs</i>	<p>Indique qu'une tâche de workflow particulière a été assignée à plusieurs utilisateurs.</p> <p>Cette icône s'applique dans les situations suivantes :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>♦ Cette tâche a été assignée à un groupe de destinataires, mais un seul destinataire peut la réclamer et l'approuver. Lorsque cette approbation est accordée, l'exécution de la tâche est considérée comme terminée.</li> <li>♦ La tâche a été assignée à plusieurs destinataires, et tous doivent la réclamer et l'approuver avant que l'activité ne puisse être considérée comme terminée.</li> <li>♦ La tâche a été assignée à plusieurs destinataires, et un quorum d'utilisateurs doit la réclamer et l'approuver avant que l'activité ne puisse être considérée comme terminée. La définition d'un quorum est configurée par l'administrateur. Pour définir le quorum, l'administrateur indique une condition d'approbation qui précise le nombre exact d'approbations ou le pourcentage d'approbations nécessaires.</li> </ul> <p>Apparaît dans la section <i>Notifications de tâches</i> du tableau de bord de travail.</p>

Icône	Description
<i>Disponible pour TOUTES les requêtes</i>	Indique qu'un utilisateur est disponible pour tout type de requête de processus. Ce paramètre s'applique à la délégation.  Apparaît dans les pages <i>Modifier la disponibilité</i> et <i>Disponibilité de l'équipe</i> .
<i>NON disponible pour les requêtes spécifiées</i>	Indique qu'un utilisateur n'est pas disponible pour certaines requêtes de processus pendant une période donnée. Ce paramètre s'applique à la délégation Pendant la période où l'utilisateur n'est pas disponible pour ces requêtes, l'utilisateur délégué pour agir sur ces requêtes peut travailler sur elles.  Apparaît dans les pages <i>Modifier la disponibilité</i> et <i>Disponibilité de l'équipe</i> .
<i>NON disponible pour N'IMPORTE quelle requête</i>	Indique qu'un utilisateur n'est disponible pour aucune des requêtes de processus présentes actuellement sur le système. Ce paramètre s'applique à la délégation Pendant la période où l'utilisateur n'est pas disponible pour une requête, l'utilisateur délégué pour agir sur cette requête peut travailler sur elle.  Apparaît dans les pages <i>Modifier la disponibilité</i> et <i>Disponibilité de l'équipe</i> .

## 9.6 Autorisations de sécurité pour le tableau de bord de travail

Cette section décrit les autorisations nécessaires à chaque utilisateur pour effectuer diverses opérations dans le tableau de bord de travail. Les rubriques sont les suivantes :

- ♦ [Section 9.6.1, « Self-service des utilisateurs », page 126](#)
- ♦ [Section 9.6.2, « Administrateur de domaine en mode de gestion », page 128](#)
- ♦ [Section 9.6.3, « Gestionnaire de domaine en mode de gestion », page 131](#)
- ♦ [Section 9.6.4, « Gestionnaire d'équipe en mode de gestion », page 134](#)

### 9.6.1 Self-service des utilisateurs

L'utilisateur authentifié peut effectuer des opérations de self-service pour des tâches dans le tableau de bord de travail sans aucune autorisation de sécurité, comme décrit dans le tableau ci-dessous.

**Tableau 9-5** *Notifications de tâches pour le self-service des utilisateurs*

Pour effectuer cette opération...	L'utilisateur authentifié doit être...	Et il doit avoir ces autorisations...
Afficher la tâche dans la liste	Destinataire de la tâche  La tâche peut aussi être déléguée à cet utilisateur par le destinataire ou réclamée par cet utilisateur pour un groupe.  <b>Remarque :</b> en mode self-service, l'administrateur ou le gestionnaire de domaine peuvent aussi afficher les tâches dont ils sont les receveurs.	Aucune.
Afficher et utiliser les détails de la tâche	Destinataire de la tâche.  La tâche peut aussi être déléguée à cet utilisateur par le destinataire ou réclamée par cet utilisateur pour un groupe.	Aucune.
Afficher les commentaires de workflow	Destinataire de la tâche.  La tâche peut aussi être déléguée à cet utilisateur par le destinataire ou réclamée par cet utilisateur pour un groupe.	Aucune.

L'utilisateur authentifié nécessite des droits de consultation des entrées pour assigner ou supprimer des assignations de rôles et de ressources, comme décrit dans le tableau ci-dessous.

**Tableau 9-6** *Assignations de rôles et de ressources pour le self-service des utilisateurs*

Pour effectuer cette opération...	L'utilisateur authentifié doit être...	Et il doit avoir ces autorisations...
Afficher le rôle ou la ressource dans la liste	Receveur.  La liste des assignations comprend les assignations pour les groupes et conteneurs auxquels l'utilisateur appartient.	Aucune.
Assigner ou supprimer une assignation pour un rôle ou une ressource	Receveur.  Les opérations Accorder et Révoquer s'appliquent à l'utilisateur authentifié uniquement.	Ayant droit (consultation des entrées).

L'utilisateur authentifié nécessite des droits de consultation des entrées pour certaines opérations d'état de requête, comme décrit dans le tableau ci-dessous.

**Tableau 9-7** État de requête pour le self-service des utilisateurs

Pour effectuer cette opération...	L'utilisateur authentifié doit être...	Et il doit avoir ces autorisations...
Afficher les requêtes de processus dans une liste	Initiateur ou receveur.	Aucune.
Afficher et utiliser le détail de la requête de processus	Initiateur ou receveur (si l'option <i>Limiter l'affichage</i> est définie sur faux dans Designer).  Si l'option <i>Limiter l'affichage</i> est définie sur vrai, l'affichage est limité aux tâches initiées par l'utilisateur, même si celui-ci dispose de droits de consultation.	Ayant droit (consultation des entrées).
Retirer les requêtes de processus	Initiateur et receveur.  La requête doit être retirable, autrement dit, elle ne peut pas avoir été approuvée, refusée, annulée ni provisionnée.	Ayant droit (consultation des entrées).
Afficher les commentaires de workflow pour les requêtes de processus	Initiateur ou receveur (si l'option <i>Limiter l'affichage</i> est définie sur faux dans Designer).  Si l'option <i>Limiter l'affichage</i> est définie sur vrai, l'affichage est limité aux tâches initiées par l'utilisateur, même si celui-ci dispose de droits de consultation.	Ayant droit (consultation des entrées).
Afficher les requêtes de rôles ou de ressources dans une liste	Initiateur ou receveur.	Aucune.
Afficher et utiliser le détail de la requête de rôle ou de ressource	Initiateur ou receveur.	Ayant droit (consultation des entrées).
Retirer des requêtes de rôles ou de ressources	Initiateur et receveur.  La requête doit être retirable, autrement dit, elle ne peut pas avoir été approuvée, refusée, annulée ni provisionnée.	Ayant droit (consultation des entrées).
Afficher les commentaires de workflow pour les requêtes de rôles ou de ressources	Initiateur ou receveur.	Ayant droit de rôle/ressource (consultation des entrées).

## 9.6.2 Administrateur de domaine en mode de gestion

En mode de gestion, l'administrateur de domaine peut effectuer des opérations pour des tâches dans le tableau de bord de travail sans aucune autorisation de sécurité, comme décrit dans le tableau ci-dessous.



**Tableau 9-8** *Notifications de tâches pour l'administrateur de domaine en mode de gestion*

Pour effectuer cette opération...	L'utilisateur, le groupe, le conteneur ou le rôle géré doit être...	Et l'administrateur de domaine doit disposer de ces autorisations...
Afficher la tâche dans une liste	Destinataire ou receveur d'une tâche.  <b>Remarque</b> : un rôle ne peut pas être le receveur d'une tâche. Il ne peut en être que le destinataire.  La tâche peut aussi être déléguée à cet utilisateur par le destinataire ou réclamée par cet utilisateur pour un groupe.	Aucune.
Afficher et utiliser le détail de la tâche	Destinataire ou receveur d'une tâche.  La tâche peut aussi être déléguée à cet utilisateur par le destinataire ou réclamée par cet utilisateur pour un groupe.	Aucune.
Afficher les commentaires de workflow	Destinataire ou receveur d'une tâche.  La tâche peut aussi être déléguée à cet utilisateur par le destinataire ou réclamée par cet utilisateur pour un groupe.	Aucune.

En mode de gestion, l'administrateur de domaine peut effectuer toutes les opérations d'assignations de rôles et de ressources dans le tableau de bord de travail sans aucune permission de sécurité, comme décrit dans le tableau ci-dessous.

**Tableau 9-9** *Assignations de rôles et de ressources pour les administrateurs de domaine en mode de gestion*

Pour effectuer cette opération...	L'utilisateur, le groupe ou le conteneur géré doit être...	Et l'administrateur de domaine doit disposer de ces autorisations...
Afficher le rôle ou la ressource dans une liste	Receveur.  La liste des assignations comprend les assignations pour les groupes et conteneurs auxquels l'utilisateur appartient.	Aucune.

Pour effectuer cette opération...	L'utilisateur, le groupe ou le conteneur géré doit être...	Et l'administrateur de domaine doit disposer de ces autorisations...
Assigner ou supprimer une assignation pour un rôle ou une ressource	Receveur.  La liste des assignations comprend les assignations pour les groupes et conteneurs auxquels l'utilisateur appartient.	Aucune.  Dans le tableau de bord de travail, l'administrateur de domaine peut modifier, assigner ou supprimer toutes les assignations de rôles, à l'exception des assignations de rôles système ne figurant pas dans le domaine qu'il est autorisé à administrer. Cela signifie que l'administrateur de domaine de rôles peut supprimer des assignations d'administrateur et de gestionnaire de rôles, mais n'est pas autorisé à supprimer des assignations d'administrateur ou de gestionnaire de ressources.  Un administrateur peut afficher et éditer n'importe quelle ressource.

En mode de gestion, l'administrateur de domaine peut effectuer des opérations de self-service pour l'état des requêtes dans le tableau de bord de travail sans aucune autorisation de sécurité, comme décrit dans le tableau ci-dessous.

**Tableau 9-10** État des requêtes pour les administrateurs de domaine en mode de gestion

Pour effectuer cette opération...	L'utilisateur, le groupe ou le conteneur géré doit être...	Et l'administrateur de domaine doit disposer de ces autorisations...
Afficher les requêtes de processus dans une liste	Initiateur ou receveur.	Aucune.
Afficher et utiliser le détail de la requête de processus	Initiateur ou receveur.	Aucune.
Retirer les requêtes de processus	Initiateur ou receveur.	Aucune.
Afficher les commentaires de workflow pour les requêtes de processus	Initiateur ou receveur.	Aucune.
Afficher les requêtes de rôles ou de ressources dans une liste	Initiateur ou receveur.	Aucune.

<b>Pour effectuer cette opération...</b>	<b>L'utilisateur, le groupe ou le conteneur géré doit être...</b>	<b>Et l'administrateur de domaine doit disposer de ces autorisations...</b>
Afficher et utiliser le détail de la requête de rôle ou de ressource	<p>Initiateur ou receveur.</p> <p>L'administrateur de domaine ne voit pas les requêtes pour les rôles système.</p>	<p>Aucune.</p> <p>L'administrateur de domaine peut afficher toutes les requêtes de rôles, sauf les requêtes de rôles système.</p> <p>Un administrateur de domaine peut afficher et éditer n'importe quelle ressource.</p>
Retirer des requêtes de rôles ou de ressources	<p>Initiateur ou receveur.</p> <p>La requête doit être dans un état retirable.</p> <p>L'administrateur de domaine ne peut pas retirer les requêtes pour les rôles système.</p>	<p>Aucune.</p> <p>L'administrateur de domaine peut retirer toutes les requêtes de rôles, sauf les requêtes de rôles système.</p> <p>Un administrateur de domaine peut afficher et éditer n'importe quelle ressource.</p>
Afficher les commentaires de workflow pour les requêtes de rôles ou de ressources	<p>Initiateur ou receveur.</p> <p>L'administrateur de domaine ne peut pas afficher les commentaires de workflow pour les rôles système.</p>	<p>Aucune.</p> <p>L'administrateur de domaine peut afficher et éditer tous les rôles, sauf les rôles système.</p> <p>Un administrateur de domaine peut afficher et éditer n'importe quelle ressource.</p>

### 9.6.3 Gestionnaire de domaine en mode de gestion

En mode de gestion, le gestionnaire de domaine peut afficher des tâches sans aucune autorisation de sécurité. En revanche, pour l'affichage des détails des tâches et des commentaires de workflow, il doit être dûment autorisé, comme décrit dans le tableau ci-dessous.

**Tableau 9-11** *Notifications de tâches pour les gestionnaires de domaine en mode de gestion*

Pour effectuer cette opération...	L'utilisateur, le groupe, le conteneur ou le rôle géré doit être...	Et le gestionnaire de domaine doit disposer de ces autorisations...
Afficher la tâche dans une liste	Destinataire ou receveur d'une tâche.  <b>Remarque</b> : un rôle ne peut pas être le receveur d'une tâche. Il ne peut en être que le destinataire.  La tâche peut aussi être déléguée à cet utilisateur par le destinataire ou réclamée par cet utilisateur pour un groupe.	Aucune.
Afficher le détail de la tâche	Destinataire ou receveur d'une tâche.  La tâche peut aussi être déléguée à cet utilisateur par le destinataire ou réclamée par cet utilisateur pour un groupe.	Gestion de la tâche du destinataire
Afficher les commentaires de workflow	Destinataire ou receveur d'une tâche.  La tâche peut aussi être déléguée à cet utilisateur par le destinataire ou réclamée par cet utilisateur pour un groupe.	Gérer la tâche du destinataire

En mode de gestion, le gestionnaire de domaine peut afficher les assignations de rôles et de ressources sans aucune autorisation de sécurité. En revanche, pour assigner des rôles et des ressources ou supprimer des assignations existantes, il doit être dûment autorisé, comme décrit dans le tableau ci-dessous.

**Tableau 9-12** *Assignations de rôles et de ressources pour les gestionnaires de domaine en mode de gestion*

Pour effectuer cette opération...	L'utilisateur, le groupe ou le conteneur géré doit être...	Et le gestionnaire de domaine doit disposer de ces autorisations...
Afficher le rôle ou la ressource dans une liste	Receveur.  La liste des assignations comprend les assignations pour les groupes et conteneurs auxquels l'utilisateur appartient.	Aucune.

Pour effectuer cette opération...	L'utilisateur, le groupe ou le conteneur géré doit être...	Et le gestionnaire de domaine doit disposer de ces autorisations...
Assigner ou supprimer une assignation pour un rôle ou une ressource	Receveur. La liste des assignations comprend les assignations pour les groupes et conteneurs auxquels l'utilisateur appartient.	Une ou plusieurs des autorisations d'ayant droit suivantes pour un rôle : <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ Assigner le rôle à l'utilisateur</li> <li>◆ Révoquer le rôle de l'utilisateur</li> <li>◆ Assigner un rôle au groupe et au conteneur</li> <li>◆ Révoquer le rôle du groupe et du conteneur</li> </ul> Une ou plusieurs des autorisations d'ayant droit suivantes pour une ressource : <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ Assigner la ressource</li> <li>◆ Révoquer la ressource</li> </ul>

En mode de gestion, le gestionnaire de domaine peut afficher les requêtes de processus, de rôles et de ressources sans aucune autorisation de sécurité, mais il doit disposer d'une autorisation pour afficher les détails des requêtes et les commentaires de workflow, ainsi que pour retirer des requêtes, comme décrit dans le tableau ci-dessous.

**Tableau 9-13** État des requêtes pour les gestionnaires de domaine en mode de gestion

Pour effectuer cette opération...	L'utilisateur, le groupe ou le conteneur géré doit être...	Et le gestionnaire de domaine doit disposer de ces autorisations...
Afficher les requêtes de processus dans une liste	Initiateur ou receveur.	Aucune.
Afficher et utiliser le détail de la requête de processus	Initiateur ou receveur.	Afficher les définitions de requête de provisioning en cours d'exécution
Retirer les requêtes de processus	Initiateur ou receveur.	Retirer la PRD
Afficher les commentaires de workflow pour les requêtes de processus	Initiateur ou receveur.	Afficher les définitions de requête de provisioning en cours d'exécution
Afficher les requêtes de rôles ou de ressources dans une liste	Initiateur ou receveur.	Aucune.

Pour effectuer cette opération...	L'utilisateur, le groupe ou le conteneur géré doit être...	Et le gestionnaire de domaine doit disposer de ces autorisations...
Afficher et utiliser le détail de la requête de rôle ou de ressource	Initiateur ou receveur.	Afficher le rôle ou Afficher la ressource  L'autorisation Afficher le rôle détermine si vous pouvez consulter les détails des requêtes de rôles dans la section État des requêtes du tableau de bord de travail. L'autorisation Afficher la ressource détermine si vous pouvez consulter les détails des requêtes de ressources.
Retirer des requêtes de rôles ou de ressources	Initiateur ou receveur.  La requête doit être dans un état retirable.	Une ou plusieurs des autorisations d'ayant droit suivantes pour un rôle : <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ Assigner le rôle à l'utilisateur</li> <li>◆ Assigner un rôle au groupe et au conteneur</li> <li>◆ Mettre à jour le rôle</li> <li>◆ Révoquer le rôle de l'utilisateur</li> <li>◆ Révoquer le rôle du groupe et du conteneur</li> </ul> L'autorisation d'ayant droit suivante pour une ressource : <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ Révoquer la ressource</li> </ul>
Afficher les commentaires de workflow pour les requêtes de rôles ou de ressources	Initiateur ou receveur.	Afficher le rôle ou Afficher la ressource

## 9.6.4 Gestionnaire d'équipe en mode de gestion

En mode de gestion, le gestionnaire d'équipe peut afficher des tâches sans aucune autorisation de sécurité. En revanche, pour l'affichage des détails des tâches et des commentaires de workflow, il doit être dûment autorisé, comme décrit dans le tableau ci-dessous.

**Tableau 9-14** *Notifications de tâches pour les gestionnaires d'équipe en mode de gestion*

<b>Pour effectuer cette opération...</b>	<b>L'utilisateur géré doit être...</b>	<b>Et le gestionnaire d'équipe doit avoir ces autorisations...</b>
Afficher la tâche dans une liste	Un membre de l'équipe ainsi que le destinataire de la tâche.  La tâche peut aussi être déléguée à cet utilisateur par le destinataire ou réclamée par cet utilisateur pour un groupe.	Aucune.
Afficher le détail de la tâche	Un membre de l'équipe ainsi que le destinataire de la tâche.  La tâche peut aussi être déléguée à cet utilisateur par le destinataire ou réclamée par cet utilisateur pour un groupe.	Gestion de la tâche du destinataire
Afficher les commentaires de workflow	Un membre de l'équipe ainsi que le destinataire de la tâche.  La tâche peut aussi être déléguée à cet utilisateur par le destinataire ou réclamée par cet utilisateur pour un groupe.	Gérer la tâche du destinataire

En mode de gestion, le gestionnaire d'équipe peut afficher les assignations de rôles et de ressources sans aucune autorisation de sécurité. En revanche, pour assigner des rôles ou des ressources ou supprimer des assignations existantes, il doit être dûment autorisé, comme décrit dans le tableau ci-dessous.

**Tableau 9-15** *Assignations de rôles et de ressources pour les gestionnaires d'équipe en mode de gestion*

<b>Pour effectuer cette opération...</b>	<b>L'utilisateur géré doit être...</b>	<b>Et le gestionnaire d'équipe doit avoir ces autorisations...</b>
Afficher le rôle ou la ressource dans une liste	Un membre de l'équipe sélectionnée.  L'utilisateur doit aussi être le receveur.  La liste d'assignations de rôles inclut des assignations pour les groupes et les conteneurs auxquels l'utilisateur appartient.  La liste d'assignations de ressources inclut des assignations pour l'utilisateur géré uniquement.	Aucune.

Pour effectuer cette opération...	L'utilisateur géré doit être...	Et le gestionnaire d'équipe doit avoir ces autorisations...
Assigner ou supprimer une assignation pour un rôle ou une ressource	<p>Un membre de l'équipe sélectionnée.</p> <p>L'utilisateur doit aussi être le receveur.</p> <p>La liste des assignations comprend les assignations pour les groupes et conteneurs auxquels l'utilisateur appartient.</p>	<p>Une ou plusieurs des autorisations d'ayant droit suivantes pour un rôle :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ Assigner le rôle à l'utilisateur</li> <li>◆ Révoquer le rôle de l'utilisateur</li> <li>◆ Assigner un rôle au groupe et au conteneur</li> <li>◆ Révoquer le rôle du groupe et du conteneur</li> </ul> <p>Une ou plusieurs des autorisations d'ayant droit suivantes pour une ressource :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ Assigner la ressource</li> <li>◆ Révoquer la ressource</li> </ul>

En mode de gestion, le gestionnaire d'équipe peut afficher les requêtes de processus, de rôles et de ressources sans aucune autorisation de sécurité. En revanche, pour afficher les détails de requête et les commentaires de workflow, ainsi que pour retirer des requêtes, il doit être dûment autorisé, comme décrit dans le tableau ci-dessous.

**Tableau 9-16** État des requêtes pour les gestionnaires d'équipe en mode de gestion

Pour effectuer cette opération...	L'utilisateur géré doit être...	Et le gestionnaire d'équipe doit avoir ces autorisations...
Afficher les requêtes de processus dans une liste	Initiateur ou receveur.	Aucune.
Afficher et utiliser le détail de la requête de processus	Initiateur ou receveur.	Afficher les définitions de requête de provisioning en cours d'exécution
Retirer les requêtes de processus	Initiateur ou receveur.	Retirer la PRD
Afficher les commentaires de workflow pour les requêtes de processus	Initiateur ou receveur.	Afficher les définitions de requête de provisioning en cours d'exécution
Afficher les requêtes de rôles ou de ressources dans une liste	Initiateur ou receveur.	Aucune.



Pour effectuer cette opération...	L'utilisateur géré doit être...	Et le gestionnaire d'équipe doit avoir ces autorisations...
Afficher et utiliser le détail de la requête de rôle ou de ressource	Initiateur ou receveur.	Afficher le rôle ou Afficher la ressource  L'autorisation Afficher le rôle détermine si vous pouvez consulter les détails des requêtes de rôles dans la section État des requêtes du tableau de bord de travail. L'autorisation Afficher la ressource détermine si vous pouvez consulter les détails des requêtes de ressources.
Retirer des requêtes de rôles ou de ressources	Initiateur ou receveur.  La requête doit être dans un état retirable.	Une ou plusieurs des autorisations d'ayant droit suivantes pour un rôle : <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ Assigner le rôle à l'utilisateur</li> <li>◆ Assigner un rôle à l'utilisateur et au groupe</li> <li>◆ Mettre à jour le rôle</li> <li>◆ Révoquer le rôle de l'utilisateur</li> <li>◆ Révoquer le rôle du groupe et du conteneur</li> </ul> L'autorisation d'ayant droit suivante pour une ressource : <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ Révoquer la ressource</li> </ul>
Afficher les commentaires de workflow pour les requêtes de rôles ou de ressources	Initiateur ou receveur.	Afficher le rôle ou Afficher la ressource



Cette section décrit les opérations prises en charge par la page Tableau de bord de travail Les rubriques sont les suivantes :

- ♦ [Section 10.1, « Utilisation des tâches », page 139](#)
- ♦ [Section 10.2, « Utilisation des ressources », page 158](#)
- ♦ [Section 10.3, « Utilisation des rôles », page 166](#)
- ♦ [Section 10.4, « Affichage de l'état de vos requêtes », page 175](#)

## 10.1 Utilisation des tâches

L'opération *Notifications de tâches* vous permet de vérifier la file d'attente de workflow pour les tâches qui vous ont été assignées ou celles d'un utilisateur, groupe, conteneur ou rôle que vous êtes autorisé à gérer. Lorsqu'une tâche se trouve dans votre file d'attente, vous devez effectuer l'une des opérations suivantes :

- ♦ Réclamer la tâche pour pouvoir commencer à travailler dessus
- ♦ Réassigner la tâche à un autre utilisateur, groupe ou rôle

---

**Remarque :** pour réassigner une tâche, vous devez être un administrateur du provisioning ou un gestionnaire du provisioning (ou d'équipe) disposant de l'autorisation *Gérer la tâche du destinataire*. Si vous ne possédez pas cette dernière, le bouton *Réassigner* n'est pas disponible.

---

L'utilisateur n'ayant aucun privilège administratif ne peut voir que les tâches dont il est le destinataire. Il ne voit pas les tâches dont il est le receveur. La liste des tâches affichée pour l'utilisateur inclut des tâches non réclamées.

La tâche peut aussi être déléguée à l'utilisateur par le destinataire ou réclamée par cet utilisateur pour un groupe.

---

**Remarque :** l'utilisateur ne nécessite pas de droits de consultation des répertoires pour la définition de requête de provisioning qui a lancé le workflow afin de voir une tâche dont il est le destinataire.

---

L'administrateur et le gestionnaire du provisioning peuvent gérer des tâches pour d'autres utilisateurs, comme décrit ci-dessous :

- ♦ Lorsque rien n'est sélectionné dans le contrôle *Gérer*, la liste de tâches affiche les tâches de l'utilisateur actuel. Ces tâches incluent celles dont il est le receveur ou le destinataire, ainsi que celles dont le receveur ou le destinataire est un groupe, un conteneur ou un rôle auquel appartient l'utilisateur actuel. L'administrateur ou le gestionnaire du provisioning peut faire ce que bon lui semble de ses tâches, puisqu'aucun droit n'est requis pour utiliser ses propres tâches.
- ♦ Lorsqu'un utilisateur est sélectionné dans le contrôle *Gérer*, la liste montre les tâches ayant l'utilisateur sélectionné pour destinataire, ainsi que celles dont il est le receveur. L'administrateur ou le gestionnaire du provisioning peut filtrer la liste des tâches pour ne montrer que celles dont l'utilisateur géré est le destinataire. L'utilisateur peut aussi filtrer la liste pour n'afficher que les tâches dont l'utilisateur géré est le receveur.

- ◆ Lorsqu'un groupe est sélectionné, la liste montre les tâches ayant ce groupe pour destinataire, ainsi que celles dont il est le receveur. L'administrateur du provisioning ainsi que le gestionnaire du provisioning ou d'équipe peuvent filtrer la liste de tâches pour n'afficher que celles dont le groupe géré est le destinataire. L'utilisateur peut aussi filtrer la liste pour n'afficher que les tâches dont le groupe géré est le receveur.
- ◆ Lorsqu'un rôle est sélectionné, la liste montre les tâches dont le rôle sélectionné est le destinataire. Un rôle ne peut pas être défini comme le receveur d'une tâche.
- ◆ Lorsqu'un conteneur est sélectionné, la liste montre les tâches dont le conteneur sélectionné est le receveur. Un conteneur ne peut pas être défini comme le destinataire d'une tâche.

Un gestionnaire d'équipe pour le domaine de provisioning peut gérer les tâches des membres de l'équipe. Avant de sélectionner un membre d'une équipe, le gestionnaire d'équipe doit sélectionner une équipe.

L'opération *Notifications de tâches* permet de gérer des tâches associées à des requêtes de ressources, de rôles, de processus et d'attestation. Dans certains cas, l'interface utilisateur peut être différente selon le type de tâche que vous choisissez. Pour les requêtes d'attestation, l'opération *Notifications de tâches* ne montre que les tâches pour lesquelles l'utilisateur actuel est désigné comme chargé d'attestation.

Lorsque vous réclamez une tâche associée à une requête de ressource, de rôle ou de processus, vous avez la possibilité d'effectuer une opération qui transfère l'élément de travail à l'activité suivante du workflow. Les opérations que vous pouvez effectuer sont décrites ci-dessous :

**Tableau 10-1** *Faire suivre des opérations*

Faire suivre une opération	Description
Approuver	Permet de donner votre approbation à la tâche. Lorsque vous approuvez la tâche, l'élément de travail est transféré à l'activité suivante dans le workflow.
Refuser	Permet de refuser explicitement votre approbation à la tâche. Lorsque vous refusez la tâche, l'élément de travail est transféré à l'activité suivante dans le workflow et la requête est refusée. En général, le processus de workflow se termine lorsqu'une requête est refusée.
Refuser	Permet de refuser explicitement la tâche. Lorsque vous refusez la tâche, l'élément de travail est transféré à l'activité suivante concernant l'opération refusée dans le workflow.  L'opération Refuser s'applique aux tâches individuelles. L'interface utilisateur ne vous autorise pas à l'exécuter sur un ensemble de tâches.

Lorsque vous réclamez une tâche associée à une requête d'attestation, vous devez valider les informations affichées dans le formulaire d'attestation. En outre, vous devez répondre à la question d'attestation requise, qui indique si vous devez attester l'exactitude des données et, dans certains cas, répondre à une ou plusieurs questions d'enquête. Pour les processus d'attestation de profil utilisateur, le formulaire comporte les données de vos attributs d'utilisateur dont vous devez vérifier l'exactitude. Pour les processus d'assignation de rôle, d'assignation d'utilisateur, et d'attestation de SoD, le formulaire comporte un rapport contenant l'assignation de rôle, l'assignation d'utilisateur ou les données de SoD que vous devez vérifier.

## 10.1.1 Affichage de la liste des tâches

Pour afficher les tâches qui vous ont été assignées :

- 1 Cliquez sur *Notifications de tâches* dans le groupe d'opérations du tableau de bord de travail.  
La liste des tâches dans votre file d'attente s'affiche.

Tâche	Requête	Destinataire	Date de la requête	Commentaires
Approuver la requête du rôle (Séne)	Approbation de rôle - test1 polina june	Chris Black	15/09/2009 14:45:32	
Approuver la requête du rôle (Séne)	Approbation de rôle - test1 polina june	Chip Nano	15/09/2009 14:45:34	
Requête de ressource	Ajouter une ressource à l'utilisateur - Health Benefits Resource	Kevin Chester	15/09/2009 14:46:23	
Requête de ressource	Ajouter une ressource à l'utilisateur - Health Benefits Resource	Timothy Swan	15/09/2009 14:46:24	
Approbation d'attestation	Profil utilisateur - Par défaut (2009/09/15)	Allison Blake	15/09/2009 14:46:49	
Requête de ressource	Ajouter une ressource à l'utilisateur - Health Benefits Resource	Kip Keller	15/09/2009 14:47:40	
Requête de ressource	Ajouter une ressource à l'utilisateur - Health Benefits Resource	Chris Black	15/09/2009 14:47:42	
Requête de ressource	Ajouter une ressource à l'utilisateur - Health Benefits Resource	Jay West	15/09/2009 14:47:42	
Approbation d'attestation	Profil utilisateur - Par défaut (2009/09/15)	Allison Blake	15/09/2009 14:48:15	

Pour les requêtes de ressource et de rôle, la colonne *Destinataire* de la liste des tâches contient les utilisateurs ou les groupes qui recevront la ressource ou le rôle dans le cas où les approbations requises sont accordées. Pour les requêtes d'attestation, la colonne *Receveur* spécifie le nom du chargé d'attestation.

La colonne *Type* de la liste des tâches inclut une icône qui indique si la tâche est actuellement assignée à un utilisateur, à un groupe, à un délégué ou à plusieurs approbateurs. Le type *Assigné à plusieurs approbateurs* s'applique dans les situations suivantes :

- Cette tâche a été assignée à un groupe de destinataires, mais un seul destinataire peut la réclamer et l'approuver. Lorsque cette approbation est accordée, l'exécution de la tâche est considérée comme terminée.
- La tâche a été assignée à plusieurs destinataires, et tous doivent la réclamer et l'approuver avant que l'activité ne puisse être considérée comme terminée.
- La tâche a été assignée à plusieurs destinataires, et un quorum d'utilisateurs doit la réclamer et l'approuver avant que l'activité ne puisse être considérée comme terminée. La définition d'un quorum est configurée par l'administrateur. Pour définir le quorum, l'administrateur indique une condition d'approbation qui précise le nombre exact d'approbations ou le pourcentage d'approbations nécessaires.

Le système de workflow effectue une *évaluation courte* pour optimiser les quorums. Lorsqu'une condition d'approbation de quorum atteint le point où aucun quorum n'est possible, l'activité est refusée et la tâche est supprimée des files d'attente de tous les destinataires.

La colonne *Priorité* affiche un indicateur pour les tâches à haute priorité. Pour trier la liste des tâches par priorité, cliquez sur la colonne *Priorité*.

Les tâches de workflow associées aux requêtes d'attestation affichent le nom de tâche *Approbation d'attestation*.

## 10.1.2 Affichage du résumé d'une tâche

Pour afficher les informations récapitulatives pour une tâche :

- 1 Pointez la souris sur le nom de la tâche dans la liste des tâches.



The screenshot shows a table of task notifications. A mouse cursor is hovering over the task 'Ajouter une ressource à l'utilisateur - Health Benefits Resource'. A popup window displays the following details:

Propriété	Valeur
Nom de la requête :	Ajouter une ressource à l'utilisateur - Health Benefits Resource
Destinataire :	Kip Keller
Demandée par :	admin admin
En file d'attente depuis :	15/09/2009 14:47:40
Timeout le :	Jamais
Assigné à :	Allison Blake
Réclamé par :	

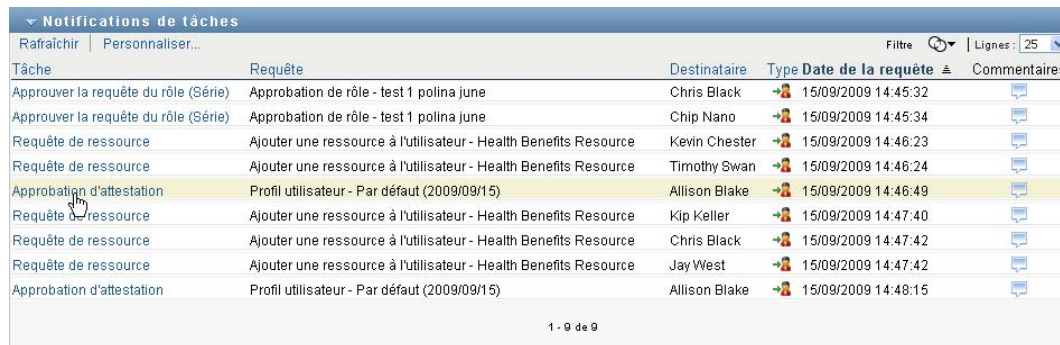
The background table lists the following tasks:

Tâche	Requête	Destinataire	Type	Date de la requête	Commentaires
Approuver la requête du rôle	Approbation de rôle - test 1 polina june	Chris Black		15/09/2009 14:45:32	
Approuver la requête du rôle	Approbation de rôle - test 1 polina june	Chip Nano		15/09/2009 14:45:34	
Requête de ressource	Ajouter une ressource à l'utilisateur - Health Benefits Resource	Kevin Chester		15/09/2009 14:46:23	
Requête de ressource	Ajouter une ressource à l'utilisateur - Health Benefits Resource	Timothy Swan		15/09/2009 14:46:24	
Approbation d'attestation	Profil utilisateur - Par défaut (2009/09/15)	Allison Blake		15/09/2009 14:46:49	
Requête de ressource	Ajouter une ressource à l'utilisateur - Health Benefits Resource	Kip Keller		15/09/2009 14:47:40	
Requête de ressource	Ajouter une ressource à l'utilisateur - Health Benefits Resource	Chris Black		15/09/2009 14:47:42	
Requête de ressource	Ajouter une ressource à l'utilisateur - Health Benefits Resource	Jay West		15/09/2009 14:47:42	
Approbation d'attestation	Profil utilisateur - Par défaut (2009/09/15)	Allison Blake		15/09/2009 14:48:15	

## 10.1.3 Sélection d'une tâche

Pour sélectionner une tâche dans la liste des files d'attente :

- 1 Cliquez sur le nom de la tâche dans la file d'attente.



The screenshot shows the same table of task notifications as above. The task 'Approbation d'attestation' is highlighted in yellow. A mouse cursor is hovering over the task name.

Tâche	Requête	Destinataire	Type	Date de la requête	Commentaires
Approuver la requête du rôle (Série)	Approbation de rôle - test 1 polina june	Chris Black		15/09/2009 14:45:32	
Approuver la requête du rôle (Série)	Approbation de rôle - test 1 polina june	Chip Nano		15/09/2009 14:45:34	
Requête de ressource	Ajouter une ressource à l'utilisateur - Health Benefits Resource	Kevin Chester		15/09/2009 14:46:23	
Requête de ressource	Ajouter une ressource à l'utilisateur - Health Benefits Resource	Timothy Swan		15/09/2009 14:46:24	
Approbation d'attestation	Profil utilisateur - Par défaut (2009/09/15)	Allison Blake		15/09/2009 14:46:49	
Requête de ressource	Ajouter une ressource à l'utilisateur - Health Benefits Resource	Kip Keller		15/09/2009 14:47:40	
Requête de ressource	Ajouter une ressource à l'utilisateur - Health Benefits Resource	Chris Black		15/09/2009 14:47:42	
Requête de ressource	Ajouter une ressource à l'utilisateur - Health Benefits Resource	Jay West		15/09/2009 14:47:42	
Approbation d'attestation	Profil utilisateur - Par défaut (2009/09/15)	Allison Blake		15/09/2009 14:48:15	

Le formulaire Détails de la tâche s'affiche dans une fenêtre de message ou s'insère avec la liste de tâches. Ce comportement est contrôlé par un paramètre dans la boîte de dialogue *Personnaliser*. L'image ci-dessous montre la version insérée du formulaire Détails de la tâche :

**Approbation d'attestation**

Nom de la requête : Profil utilisateur - Par défaut (2009/09/15)

Destinataire : Allison Blake      Demandée par : admin admin

En file d'attente depuis : 15/09/2009 14:46:49      Timeout le : Jamais

Assigné à : Allison Blake      Réclamé par :

Commentaires et historique du flux

Réclamer   Libérer   Fermer

Détails du formulaire

\* = obligatoire.

**Liste des attributs**

Prénom: Allison

Nom: Blake

Titre: Payroll

Numéro de téléphone: (555) 555-1222

**Question d'attestation**

Attestez-vous avoir pris connaissance des détails de votre profil utilisateur et l'avoir mis à jour si besoin est ? \*

L'image ci-dessous montre le formulaire de Détails de la tâche dans une fenêtre de message :

Notifications de tâches

Rafraîchir | Personnaliser

Tâche

Approbation d'attestation

Requête de ressource

Requête de ressource

Requête de ressource

Approbation d'attestation

Requête de ressource

Requête de ressource

Approuver la requête d'attestation

Approuver la requête d'attestation

Assignations

Assignations

État des requêtes

**Approbation d'attestation**

Nom de la requête : Profil utilisateur - Par défaut (2009/09/15)

Destinataire : Allison Blake      Demandée par : admin admin

En file d'attente depuis : 15/09/2009 14:46:49      Timeout le : Jamais

Assigné à : Allison Blake      Réclamé par :

Commentaires et historique du flux

Réclamer   Libérer   Fermer

Détails du formulaire

\* = obligatoire.

**Liste des attributs**

Prénom: Allison

Nom: Blake

Titre: Payroll

Numéro de téléphone: (555) 555-1222

**Question d'attestation**

Attestez-vous avoir pris connaissance des détails de

Destinataire      Date de la requête      Commentaires

Destinataire	Date de la requête	Commentaires
Allison Blake	15/09/2009 14:48:15	
Chris Black	15/09/2009 14:47:42	
Jay West	15/09/2009 14:47:42	
Kip Keller	15/09/2009 14:47:40	
Allison Blake	15/09/2009 14:46:49	
Timothy Swan	15/09/2009 14:46:24	
Kevin Chester	15/09/2009 14:46:23	
Chip Nano	15/09/2009 14:45:34	
Chris Black	15/09/2009 14:45:32	

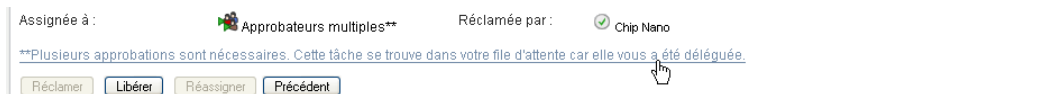
Lorsqu'une tâche est assignée à plusieurs approbateurs, le formulaire Détails de la tâche affiche l'icône *Approbateurs multiples* à côté du champ *Assigné à* ainsi qu'un texte sous cette icône pour indiquer que plusieurs approbations sont nécessaires.

Assigné à : Approbateurs multiples\*\*      Réclamée par :

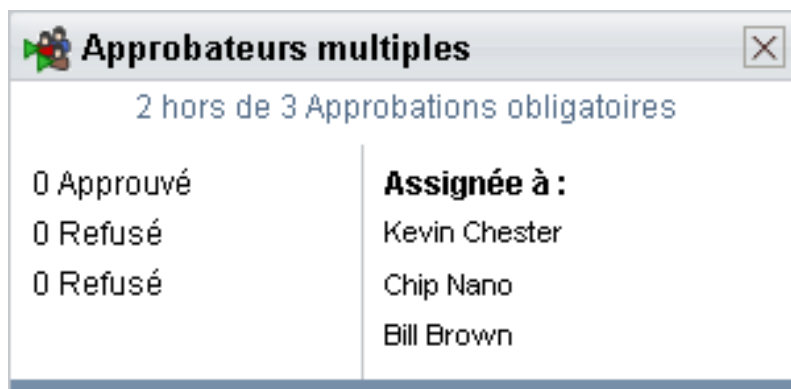
\*\*Plusieurs approbations sont nécessaires. Cette tâche se trouve dans votre file d'attente car elle vous a été déléguée.

Réclamer   Libérer   Réassigner   Précédent

- Pour afficher des informations supplémentaires concernant une tâche assignée à plusieurs approbateurs, cliquez sur le texte situé sous l'icône *Approbateurs multiples* :



Une fenêtre contextuelle s'affiche pour indiquer le nombre d'approbations requises, ainsi que les destinataires et l'état d'approbation actuels.



Les conditions de la tâche dépendent de la manière dont elle a été configurée par votre administrateur :

- Si le type d'approbation est *groupe*, la tâche a été assignée à plusieurs utilisateurs au sein d'un groupe, mais un seul est supposé la réclamer et l'approuver.
- Si le type d'approbation est *rôle*, la tâche a été assignée à plusieurs utilisateurs au sein d'un rôle, mais seul l'un d'eux doit la réclamer et l'approuver.
- Si le type d'approbation est *approbateurs multiples*, la tâche a été assignée à plusieurs destinataires, et tous les destinataires doivent la réclamer et l'approuver.
- Si le type d'approbation est *quorum*, la tâche a été assignée à plusieurs destinataires, et un quorum de destinataires est suffisant pour l'approuver. La définition d'un quorum est configurée par l'administrateur. Pour définir le quorum, l'administrateur indique une condition d'approbation qui précise le nombre exact d'approbations ou le pourcentage d'approbations nécessaires.

Le système de workflow effectue une *évaluation courte* pour optimiser les quorums.

Lorsqu'une condition d'approbation de quorum atteint le point où aucun quorum n'est possible, l'activité est refusée et la tâche est supprimée des files d'attente de tous les destinataires.

- 3 Pour réclamer une tâche, suivez les instructions de la [Section 10.1.4, « Réclamation d'une tâche », page 146](#).
- 4 Pour afficher l'historique des commentaires d'une tâche, cliquez sur *Afficher l'historique des commentaires*.

Une fenêtre contextuelle permet d'afficher les commentaires de l'utilisateur et du système. L'ordre d'apparition des commentaires est déterminé par le tampon horaire associé à chaque commentaire. Les commentaires entrés les premiers s'affichent les premiers. Pour les flux parallèles d'approbation, l'ordre des activités actuellement traitées peut être imprévisible.

**4a** Cliquez sur *Commentaires et historique du flux*.

**4b** Pour afficher les commentaires de l'utilisateur, cliquez sur *Commentaires de l'utilisateur*.



**Approbation d'attestation**

Nom de la requête : Profil utilisateur - Par défaut (2009/09/15)  
 Destinataire : Allison Blake Demandée par : admin admin  
 En file d'attente depuis : 15/09/2009 14:46:49 Timeout le : Jamais  
 Assigné à : Allison Blake Réclamé par :

Commentaires et historique du flux  
 Rafraîchir  Commentaires de l'utilisateur  Commentaires système | Lignes : 25

Date	Activité	Utilisateur	Commentaires
15/09/2009 14:46:49	Approbation d'attestation	IDMProv	Tâche de l'utilisateur assignée au réviseur Allison Blake

1 - 1 de 1

Réclamer Libérer Fermer

Détails du formulaire  
 \* = obligatoire.

Liste des attributs

Prénom:	Allison
Nom:	Blake

Les commentaires de l'utilisateur comportent les types d'informations suivants :

- ◆ La date et l'heure d'ajout de chaque commentaire.
- ◆ Le nom de l'activité à laquelle s'applique chaque commentaire. La liste des activités affichées inclut les activités de l'utilisateur et de provisioning ayant été traitées ou en cours de traitement.
- ◆ Le nom de l'utilisateur ayant émis le commentaire. Si le commentaire est généré par le système de workflow, le nom de l'application (par exemple, IDMPROV) est celui de l'utilisateur. Les commentaires générés par le système de workflow sont localisés automatiquement.
- ◆ Le texte du commentaire, qui comporte le nom de l'utilisateur qui est le délégataire actuel de chaque activité.

le concepteur du workflow peut désactiver la génération des commentaires de l'utilisateur pour un workflow. Pour obtenir plus d'informations, consultez le manuel *Identity Manager User Application: Design Guide (Guide de conception de l'application utilisateur Identity Manager)*. (<http://www.novell.com/documentation/idmr/bpm37/index.html>)

**4c** Pour afficher les commentaires du système, cliquez sur *Afficher les commentaires du système*.

Les commentaires du système comportent les types d'informations suivants :

- ◆ La date et l'heure d'ajout de chaque commentaire.
- ◆ Le nom de l'activité à laquelle s'applique chaque commentaire. Lorsque vous affichez les commentaires du système, toutes les activités du workflow sont répertoriées. La liste de activités inclut celles ayant été traitées ou en cours de traitement.
- ◆ Le nom de l'utilisateur ayant émis le commentaire. Si le commentaire est généré par le système de workflow, le nom de l'application (par exemple, IDMPROV) est celui de l'utilisateur. Les commentaires générés par le système de workflow sont localisés automatiquement.
- ◆ Le texte du commentaire, qui indique quelle opération a été choisie pour l'activité.

Les commentaires du système ont essentiellement pour objectif le débogage. La plupart des utilisateurs n'ont pas besoin de consulter les commentaires du système pour un workflow.

- 4d Pour faire défiler une longue liste de commentaires, cliquez sur les flèches situées au bas de l'écran. Par exemple, pour accéder à la page suivante, cliquez sur la flèche *Suivant*.



- 4e Cliquez sur *Fermer* pour fermer la fenêtre.
- 5 Pour revenir à la liste des tâches, cliquez sur *Précédent*.

## 10.1.4 Réclamation d'une tâche

Pour réclamer une tâche sur laquelle travailler :

- 1 Cliquez sur *Réclamer*.

The screenshot shows a web browser window displaying the Novell Identity Manager interface. The main content area is titled 'Approbation d'attestation'. It includes a table of request details and a 'Détails du formulaire' section. The 'Réclamer' button is highlighted with a mouse cursor.

Destinataire	Date de la requête	Commentaires
Allison Blake	15/09/2009 14:40:15	
Chris Black	15/09/2009 14:47:42	
Jay West	15/09/2009 14:47:42	
Kip Keller	15/09/2009 14:47:40	
Allison Blake	15/09/2009 14:46:49	
Timothy Swan	15/09/2009 14:46:24	
Kevin Chester	15/09/2009 14:46:23	
Chip Nano	15/09/2009 14:45:34	
Chris Black	15/09/2009 14:45:32	

**Détails du formulaire**  
\* = obligatoire

**Liste des attributs**

Prénom: Allison  
Nom: Blake  
Titre: Payroll  
Numéro de téléphone: (565) 555-1222

**Question d'attestation**  
Attestez-vous avoir pris

Pour les requêtes de ressources, de rôles et de processus, la section *Détails du formulaire* de la page est mise à jour pour inclure les boutons *Refuser* et *Approuver*, ainsi que d'autres boutons d'opération compris dans la définition du flux, et les champs appropriés deviennent modifiables.

Pour les requêtes d'attestation, la section *Détails du formulaire* de la page est mise à jour pour inclure le formulaire d'attestation. L'aspect du formulaire dépend du type d'attestation. Pour les processus d'attestation de profil utilisateur, le formulaire contient les données du profil utilisateur que vous devez valider.

Détails du formulaire

**Liste des attributs**

Prénom:	Allison
Nom:	Blake
Titre:	Payroll
Numéro de téléphone:	(555) 555-1222

[Accédez à votre profil](#)

---

**Question d'attestation**

Attestez-vous avoir pris connaissance des détails de votre profil utilisateur et l'avoir mis à jour si besoin est ? \*  Commentaire :

Pour les processus d'assignation de rôle, d'assignation d'utilisateur et d'attestation de SoD, le formulaire comporte un rapport contenant les données que vous devez valider :

Détails du formulaire d'attestation

Rapport :

**Rapport d'attestation d'assignation de rôle** **Date du rapport :** 13 juin 2008 14:30

---

**Rôle métier (Total: 1)**

**Nom du rôle :** Conflict1 (Rôle métier)  
**Conteneur :** Conflict1.Level30.RoleDefs  
**Catégories du rôle :**  
**Description :** Conflict1

**Assignations à ce rôle** **Approbateur(s)**  
main administrator (Approuvée, 13/06/08 14:27)

---

**Rôle IT (Total: 2)**

**Nom du rôle :** Administrateur du module de conformité (Rôle IT)  
**Conteneur :** Administrateur du module de conformité.Level20.RoleDefs  
**Catégories du rôle :** Rôles système  
**Description :** Administrateur de conformité

**Assignations à ce rôle** **Approbateur(s)**  
main administrator (Utilisateur)

---

**Nom du rôle :** Administrateur du module de rôle (Rôle IT)  
**Conteneur :** Administrateur du module de rôle.Level20.RoleDefs  
**Catégories du rôle :** Rôles système  
**Description :** Administrateur du module de rôle

**Assignations à ce rôle** **Approbateur(s)**

Pour tous les types d'attestation, le formulaire affiche des contrôles qui vous permettent de répondre à la question d'attestation, ainsi qu'aux questions d'enquête supplémentaires du processus d'attestation :

**Questions d'étude**

Avez-vous lu la déclaration relative à la stratégie d'assignation de rôle ?  Commentaire :

---

**Question d'attestation**

Attestez-vous que les assignations de rôle contenues dans ce rapport d'assignation de rôle sont valides et appropriées ? \*  Commentaire :

2 Pour refuser une requête de ressource ou de rôle, cliquez sur *Refuser*.

Détails du formulaire

**Approbation unique**

Sélectionnez le bouton approprié pour approuver ou refuser la requête.

Demandé par : Alison Blake Destinataire : Alison Blake

Date de la requête : 19/03/2007

Raison :

Commentaire :

Afficher l'historique des commentaires

Refuser Approuver

3 Pour approuver une requête de ressource ou de rôle, cliquez sur *Approuver*.

Détails du formulaire

**Approbation unique**

Sélectionnez le bouton approprié pour approuver ou refuser la requête.

Demandé par : Alison Blake Destinataire : Alison Blake

Date de la requête : 19/03/2007

Raison :

Commentaire :

Afficher l'historique des commentaires

Refuser Approuver

L'application utilisateur affiche un message indiquant si l'opération s'est bien déroulée.

## 10.1.5 Réassignation d'une tâche

Pour réassigner une tâche :

1 Cliquez sur *Réassigner* dans la fenêtre Détails de la tâche.

Assigné à : Margo1 MacKenzie1 Réclamé par : Margo1 MacKenzie1

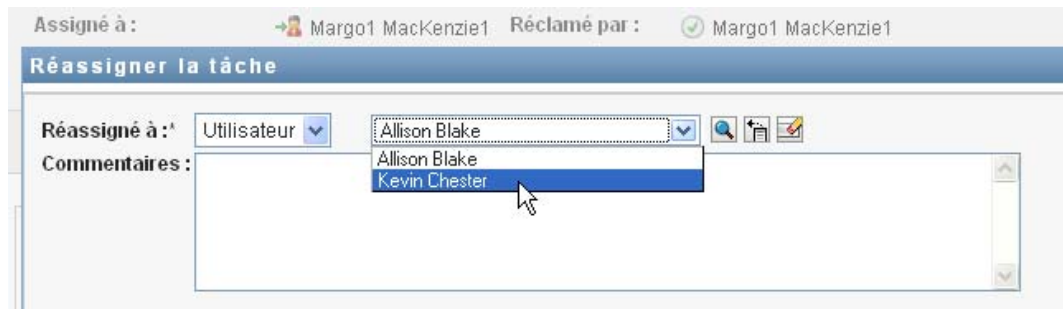
Réclamer Libérer Réassigner Fermer

Détails du formulaire

**Remarque :** pour réassigner une tâche, vous devez être un administrateur du provisioning ou un gestionnaire du provisioning (ou d'équipe) disposant de l'autorisation *Gérer la tâche du destinataire*. Si vous ne possédez pas cette dernière, le bouton *Réassigner* n'est pas disponible.

2 Cliquez sur l'icône *Sélecteur d'objet* en regard de la zone de saisie que vous avez choisie.

- 3 Dans la liste déroulante *Réassigner à*, sélectionnez l'utilisateur auquel vous voulez réassigner la tâche.



- 4 (Facultatif) Saisissez un commentaire dans la zone *Commentaires* pour expliquer la raison de la réassignation.
- 5 Cliquez sur *Soumettre*.  
L'application utilisateur affiche un message indiquant si l'opération s'est bien déroulée.

### 10.1.6 Libération d'une tâche

La libération d'une tâche s'effectue afin qu'elle puisse être assignée ou réclamée par un autre membre.

- 1 Cliquez sur *Libérer* dans la fenêtre Détails de la tâche.

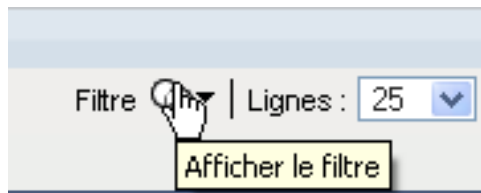


### 10.1.7 Filtrage de la liste des tâches

Vous pouvez appliquer un filtre à la liste des tâches pour limiter le nombre de lignes renvoyées. En filtrant la liste des tâches, vous trouvez plus facilement ce que vous cherchez tout en améliorant les performances.

Pour définir un filtre pour la liste des tâches :

- 1 Cliquez sur le bouton *Définir le filtre*.



La boîte de dialogue *Filtre* s'affiche et montre plusieurs champs que vous pouvez utiliser pour spécifier la façon dont vous souhaitez filtrer les données :



- 2 Pour affiner la recherche des tâches dont le profil de l'entité actuelle (l'utilisateur actuellement logué ou un utilisateur, groupe, conteneur ou rôle sélectionné dans le contrôle *Gérer*) est le destinataire, choisissez *Assigné à* dans le champ *Tâches par*.

---

**Remarque :** le champ *Tâches par* n'est pas disponible pour les utilisateurs finaux, étant donné que ces derniers ne peuvent voir que les tâches dont ils sont les destinataires. Le champ *Tâches par* n'est visible que par les administrateurs de domaine et les gestionnaires de domaine ou d'équipe.

---

- 3 Pour affiner la recherche des tâches dont le profil de l'entité actuelle est le receveur, sélectionnez *Receveur* dans le champ *Tâches par*.
- 4 Pour inclure toutes les tâches dont le profil de l'entité actuelle est le destinataire ou le receveur, veillez à ce que rien ne soit sélectionné dans le champ *Tâches par*.
- 5 Pour restreindre la recherche aux tâches qui expirent après un certain temps, sélectionnez l'unité de timeout (*Semaines*, *Jours* ou *Heures*) et entrez une valeur dans le champ *Timeout*.
- 6 Cliquez sur *Filtre* pour effectuer une nouvelle requête de tâches à l'aide des critères de sélection que vous avez spécifiés dans la boîte de dialogue *Filtre*.

Lorsque vous définissez un filtre pour une liste des tâches, votre définition de filtre s'enregistre dans le coffre-fort d'identité avec vos autres préférences utilisateur.

---

**Remarque :** les préférences enregistrées s'appliquent toujours à l'utilisateur actuellement logué à l'application utilisateur, même si un autre utilisateur a été sélectionné dans le contrôle *Gérer*.

---

Pour connaître les filtres précédemment définis :

- 1 Observez les zones à gauche de l'icône *Définir le filtre*.

Lorsqu'aucun filtre n'est défini, l'icône *Définir le filtre* montre deux cercles vides, comme ci-dessous :



Lorsqu'un ou plusieurs filtres ont été définis, ils apparaissent dans une zone séparée, comme ci-dessous :

Pour supprimer un filtre spécifié précédemment dans la boîte de dialogue Filtre :

- 1 Cliquez sur l'icône *Effacer ce filtre* (qui ressemble à un X) en regard du filtre que vous souhaitez supprimer :



Pour supprimer tous les filtres définis précédemment et mettre à jour les résultats de la recherche pour inclure toutes les tâches :

- 1 Cliquez sur le bouton *Définir le filtre* pour ouvrir la boîte de dialogue Filtre.
- 2 Cliquez sur le bouton *Effacer les filtres*.

La boîte de dialogue se ferme et la liste de tâches est mise à jour pour inclure toutes les tâches.

## 10.1.8 Personnalisation des colonnes de tâches

La section Notifications de tâches de la page Tableau de bord de travail permet de sélectionner et désélectionner des colonnes, ainsi que de les réorganiser dans l'écran de la liste de tâches. Ce comportement est contrôlé par un paramètre dans la boîte de dialogue Personnaliser l'affichage des notifications de tâches.

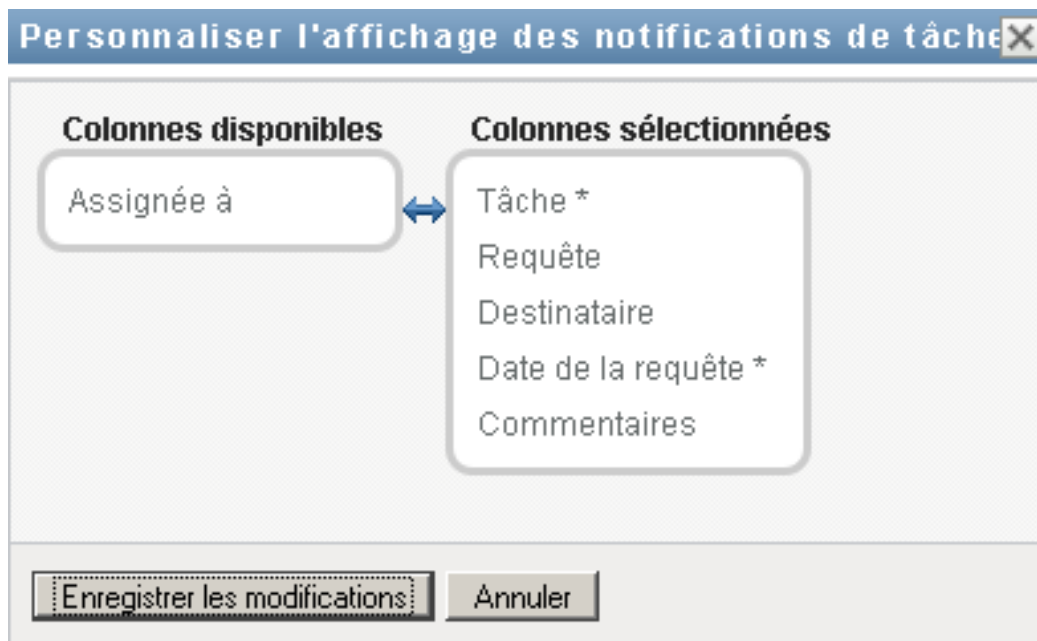
Lorsque vous modifiez la liste de colonnes ou leur ordre, vos personnalisations sont enregistrées dans le coffre-fort d'identité avec vos autres préférences utilisateur.

Pour personnaliser l'affichage des colonnes dans la liste de tâches :

- 1 Cliquez sur le bouton *Personnaliser l'affichage des notifications de tâches* dans la section *Notifications de tâches* de la page Tableau de bord de travail.



L'application utilisateur affiche la liste des colonnes actuellement sélectionnées pour affichage ainsi qu'une liste de colonnes supplémentaires disponibles pour sélection.



**2** Pour inclure une colonne supplémentaire dans l'affichage, sélectionnez-la dans la zone de liste *Colonnes disponibles* et faites-la glisser dans la zone de liste *Colonnes sélectionnées*.

Pour sélectionner plusieurs colonnes dans la liste, maintenez la touche Ctrl enfoncée et sélectionnez les colonnes. Pour sélectionner une série de colonnes qui se suivent dans la liste, maintenez la touche Maj enfoncée et sélectionnez les colonnes.

Vous pouvez modifier l'ordre des colonnes dans l'écran en les remontant ou les descendant dans la zone de liste *Colonnes sélectionnées*.

**3** Pour supprimer une colonne de l'affichage, sélectionnez-la dans la zone de liste *Colonnes sélectionnées* et faites-la glisser dans la zone de liste *Colonnes disponibles*.

Les colonnes *Tâche* et *Priorité* sont obligatoires et ne peuvent pas être supprimées de l'écran de liste des tâches.

**4** Pour sauvegarder vos modifications, cliquez sur *Enregistrer*.

### 10.1.9 Développement par défaut de la liste des tâches

La page Tableau de bord de travail permet de spécifier si vous souhaitez que la liste de tâches soit développée par défaut dans la section Notifications de tâches de cette page. Ce comportement est contrôlé par un paramètre dans la boîte de dialogue Personnaliser l'affichage des notifications de tâches.

Lorsque vous modifiez ce paramètre, votre préférence s'enregistre dans le coffre-fort d'identité avec vos autres préférences utilisateur.

Pour spécifier si vous souhaitez que la liste des tâches soit développée par défaut :

**1** Cliquez sur le bouton *Personnaliser l'affichage des notifications de tâches* dans la section *Notifications de tâches* de la page Tableau de bord de travail.



Notifications de tâches				
Rafraîchir		Personnaliser...	Timeout: 4 Semanas	
Lignes: 25		Commentaires		
Tâche ▲	Destinataire	Date de la requête		
Deuxième approbation	admin admin	16/09/2009 08:09:02		
Deuxième approbation	TestProv1	12/09/2009 14:49:11		

L'application utilisateur affiche la boîte de dialogue Personnaliser l'affichage des notifications de tâches qui vous permet de personnaliser l'affichage de la liste des tâches. L'ensemble des contrôles affichés peut varier selon les paramètres désignés par l'administrateur comme disponibles pour les modifications utilisateur.

**Personnaliser l'affichage des notifications de tâches** [X]

**Développer les notifications de tâches par défaut**

**Colonnes disponibles**

Assignée à

↔

**Colonnes sélectionnées**

Tâche \*

Requête

Destinataire

Date de la requête \*

Commentaires

**Ouvrir les détails des tâches :** Dans une fenêtre de message ▼

**Réclamer automatiquement une tâche lors de l'affichage de ses détails**

Enregistrer les modifications
Annuler

- 2 Pour développer la liste des tâches par défaut, cochez la case *Développer les notifications de tâches par défaut*. Pour masquer la liste de tâches par défaut, désélectionnez la case *Développer les notifications de tâches par défaut*.

La case *Développer les notifications de tâches par défaut* contrôle l'apparence initiale de la section Notifications de tâches du tableau de bord de travail. Notez que vous pouvez développer ou réduire la liste des tâches dans la section Notifications de tâches de la page, que vous ayez ou non sélectionné cette case.

- 3 Pour sauvegarder vos modifications, cliquez sur *Enregistrer les modifications*.

## 10.1.10 Contrôle de l'affichage des détails des tâches

La page Tableau de bord de travail permet de spécifier comment vous souhaitez afficher les détails pour une tâche sur laquelle vous cliquez dans la section Notifications de tâches de cette page. Vous pouvez afficher les détails de la tâche dans la liste ou dans une boîte de dialogue modale séparée. Ce comportement est contrôlé par un paramètre dans la boîte de dialogue Personnaliser l'affichage des notifications de tâches.

Lorsque vous modifiez ce paramètre, votre préférence s'enregistre dans le coffre-fort d'identité avec vos autres préférences utilisateur.

Pour contrôler l'affichage des détails des tâches :

- 1 Cliquez sur le bouton *Personnaliser l'affichage des notifications de tâches* dans la section *Notifications de tâches* de la page Tableau de bord de travail.



Tâche	Destinataire	Date de la requête	Commentaires
Deuxième approbation	admin admin	16/09/2009 08:09:02	
Deuxième approbation	TestProv1	admin admin	12/09/2009 14:49:11

L'application utilisateur affiche la boîte de dialogue Personnaliser l'affichage des notifications de tâches qui vous permet de personnaliser l'affichage de la liste des tâches. L'ensemble des contrôles affichés peut varier selon les paramètres désignés par l'administrateur comme disponibles pour les modifications utilisateur.



Développer les notifications de tâches par défaut

**Colonnes disponibles**      **Colonnes sélectionnées**

Assignée à      Tâche \*  
Requête  
Destinataire  
Date de la requête \*  
Commentaires

Ouvrir les détails des tâches : Dans une fenêtre de message

Réclamer automatiquement une tâche lors de l'affichage de ses détails

Enregistrer les modifications      Annuler

- 2 Pour afficher les détails dans l'écran de la liste des tâches, sélectionnez *En ligne avec liste* dans la liste déroulante *Ouvrir les détails des tâches*. Pour afficher les détails dans une boîte de dialogue modale séparée, sélectionnez *Dans une fenêtre de message*.
- 3 Pour sauvegarder vos modifications, cliquez sur *Enregistrer les modifications*.

### 10.1.11 Définition de l'opération de réclamation pour les tâches ouvertes

La page Tableau de bord de travail permet de contrôler quelle opération est nécessaire pour réclamer une tâche. Vous pouvez spécifier qu'une tâche doit être réclamée explicitement ou que l'opération d'ouverture d'une tâche réclame automatiquement la tâche pour votre utilisation. Ce comportement est contrôlé par un paramètre dans la boîte de dialogue Personnaliser l'affichage des notifications de tâches.

Lorsque vous modifiez ce paramètre, votre préférence s'enregistre dans le coffre-fort d'identité avec vos autres préférences utilisateur.

Pour spécifier quelle opération est requise pour réclamer une tâche :

- 1 Cliquez sur le bouton *Personnaliser l'affichage des notifications de tâches* dans la section *Notifications de tâches* de la page Tableau de bord de travail.

Tâche ▲	Destinataire	Date de la requête	Commentaires
Deuxième approbation	admin admin	16/09/2009 08:09:02	
Deuxième approbation	admin admin	12/09/2009 14:49:11	

L'application utilisateur affiche la boîte de dialogue Personnaliser l'affichage des notifications de tâches qui vous permet de personnaliser l'opération de réclamation. L'ensemble des contrôles affichés peut varier selon les paramètres désignés par l'administrateur comme disponibles pour les modifications utilisateur.



- 2 Pour spécifier que l'opération d'ouverture d'une tâche réclame automatiquement la tâche pour votre utilisation, cochez la case *Réclamer automatiquement une tâche lors de l'affichage de ses détails*. Pour spécifier qu'une tâche doit être réclamée explicitement, désélectionnez cette case.
- 3 Pour sauvegarder vos modifications, cliquez sur *Enregistrer les modifications*.

## 10.1.12 Tri de la liste des tâches

Pour trier la liste des tâches :

- 1 Cliquez sur l'en-tête de la colonne selon laquelle effectuer le tri.

L'indicateur de tri en forme de pyramide désigne la nouvelle colonne de tri primaire. En cas de tri ascendant, l'indicateur se présente dans sa position droite normale.

Notifications de tâches				
Rafraîchir	Personnaliser...	Timeout : 4 Semaines		Lignes : 25
Tâche ▲	Requête	Destinataire	Date de la requête	Commentaires
Approbation d'attestation	Profil utilisateur - Par défaut (2009/09/15)	Allison Blake	15/09/2009 14:48:15	
Approbation d'attestation	Profil utilisateur - Par défaut (2009/09/15)	Allison Blake	15/09/2009 14:46:49	
Approuver la requête du rôle (Série)	Approbation de rôle - test 1 polina june	Chip Nano	15/09/2009 14:45:34	
Approuver la requête du rôle (Série)	Approbation de rôle - test 1 polina june	Chris Black	15/09/2009 14:45:32	
Requête de ressource	Ajouter une ressource à l'utilisateur - Health Benefits Resource	Chris Black	15/09/2009 14:47:42	
Requête de ressource	Ajouter une ressource à l'utilisateur - Health Benefits Resource	Jay West	15/09/2009 14:47:42	
Requête de ressource	Ajouter une ressource à l'utilisateur - Health Benefits Resource	Kip Keller	15/09/2009 14:47:40	
Requête de ressource	Ajouter une ressource à l'utilisateur - Health Benefits Resource	Timothy Swan	15/09/2009 14:46:24	
Requête de ressource	Ajouter une ressource à l'utilisateur - Health Benefits Resource	Kevin Chester	15/09/2009 14:46:23	

1 - 9 de 9

Si le tri est descendant, l'indicateur apparaît à l'envers.

La colonne de tri initial est définie par l'administrateur de la configuration RBPM. Si vous trieux la liste sur une autre colonne que Requête, cette dernière est utilisée comme colonne de tri secondaire.

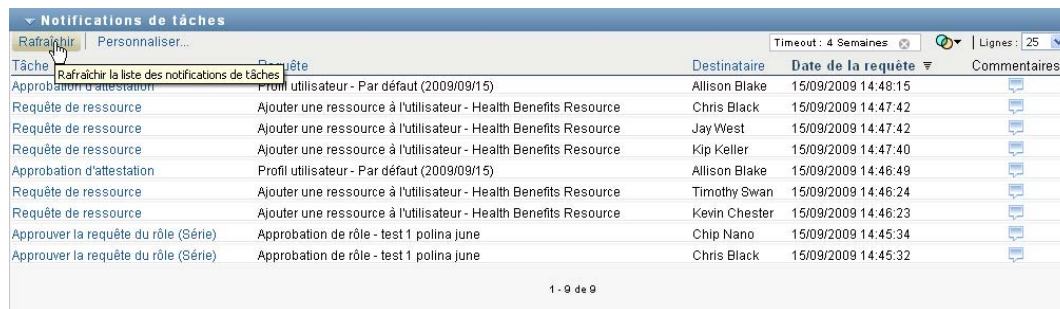
Si vous remplacez la colonne de tri initial, votre colonne de tri s'ajoute à la liste des colonnes obligatoires dans la boîte de dialogue *Personnaliser l'affichage des notifications de tâches*. Les colonnes obligatoires sont signalées par un astérisque (\*).

Lorsque vous modifiez l'ordre de tri pour la liste des tâches, vos préférences sont enregistrées dans le coffre-fort d'identité avec vos autres préférences utilisateur.

### 10.1.13 Rafraîchissement de la liste des tâches

Pour rafraîchir la liste des tâches :

- 1 Cliquez sur le bouton *Rafraîchir*.



The screenshot shows a window titled 'Notifications de tâches'. At the top, there are buttons for 'Rafraîchir' and 'Personnaliser...'. Below the buttons is a table with columns: 'Tâche', 'Destinataire', 'Date de la requête', and 'Commentaires'. The table contains several rows of task notifications. A tooltip is visible over the 'Rafraîchir' button, indicating its function.

Tâche	Destinataire	Date de la requête	Commentaires
Approbation d'attestation	Profil utilisateur - Par défaut (2009/09/15)	Allison Blake 15/09/2009 14:48:15	
Requête de ressource	Ajouter une ressource à l'utilisateur - Health Benefits Resource	Chris Black 15/09/2009 14:47:42	
Requête de ressource	Ajouter une ressource à l'utilisateur - Health Benefits Resource	Jay West 15/09/2009 14:47:42	
Requête de ressource	Ajouter une ressource à l'utilisateur - Health Benefits Resource	Kip Keller 15/09/2009 14:47:40	
Approbation d'attestation	Profil utilisateur - Par défaut (2009/09/15)	Allison Blake 15/09/2009 14:46:49	
Requête de ressource	Ajouter une ressource à l'utilisateur - Health Benefits Resource	Timothy Swan 15/09/2009 14:46:24	
Requête de ressource	Ajouter une ressource à l'utilisateur - Health Benefits Resource	Kevin Chester 15/09/2009 14:46:23	
Approuver la requête du rôle (Série)	Approbation de rôle - test 1 polina june	Chip Nano 15/09/2009 14:45:34	
Approuver la requête du rôle (Série)	Approbation de rôle - test 1 polina june	Chris Black 15/09/2009 14:45:32	

La liste des tâches est mise à jour pour refléter l'état en cours de la file d'attente des tâches de l'utilisateur actuel.

### 10.1.14 Contrôle du nombre d'éléments affichés sur une page

Pour spécifier le nombre d'éléments que vous souhaitez afficher sur chaque page :

- 1 Sélectionnez un nombre dans la liste déroulante *Lignes*.

Lorsque vous modifiez le paramètre *Lignes*, votre préférence s'enregistre dans le coffre-fort d'identité avec vos autres préférences utilisateur.

### 10.1.15 Affichage des commentaires d'une tâche

- 1 Pour afficher les commentaires d'une tâche, cliquez sur l'icône Commentaires dans la liste des tâches.



**Remarque :** pour voir les commentaires d'une tâche, vous devez inclure la colonne Commentaires dans la liste des colonnes sélectionnées. Pour plus de détails sur l'ajout de colonnes à la liste des tâches, reportez-vous à la [Section 10.1.8, « Personnalisation des colonnes de tâches », page 151](#).

## 10.2 Utilisation des ressources

L'opération *Assignations de ressources* permet de voir quelles sont les ressources qui vous sont assignées et de formuler des requêtes pour des assignations de ressources supplémentaires.

L'administrateur et le gestionnaire de ressources peuvent voir les assignations de ressources pour les autres utilisateurs, comme décrit ci-dessous :

- ♦ Lorsque rien n'est sélectionné dans le contrôle *Gérer*, la liste des assignations de ressources affiche les assignations de ressources de l'utilisateur actuel. Ces assignations de ressources incluent celles dont il est le receveur ou le destinataire, ainsi que les ressources dont le receveur ou le destinataire est un groupe, un conteneur ou un rôle auquel appartient l'utilisateur actuel. L'utilisateur peut utiliser ses assignations de ressources comme bon lui semble, étant donné qu'aucun droit n'est requis pour utiliser ses propres ressources.
- ♦ Lorsqu'un utilisateur est sélectionné dans le contrôle *Gérer*, la liste ci-dessous affiche les assignations de ressources dont l'utilisateur sélectionné est le receveur.
- ♦ Lorsqu'un groupe est sélectionné, la liste affiche les assignations de ressources assignées indirectement au groupe sélectionné via les assignations de rôles.
- ♦ Lorsqu'un rôle est sélectionné, la section *Assignations de ressources* affiche un message indiquant que les ressources accordées via les assignations de rôles ne sont pas affichées. Pour voir les assignations de ressources pour un rôle, vous devez consulter l'onglet *Rôles*.
- ♦ Lorsqu'un conteneur est sélectionné, la liste affiche les assignations de ressources assignées indirectement au conteneur sélectionné via les assignations de rôles.

Un gestionnaire d'équipe pour le domaine de ressources a la possibilité de gérer des ressources pour les membres de l'équipe. Avant de sélectionner un membre d'une équipe, le gestionnaire d'équipe doit sélectionner une équipe.

Lorsqu'un gestionnaire d'équipe est en mode de gestion, la liste *Assignations de ressources* n'inclut que les assignations de ressources associées au domaine spécifié pour la configuration de l'équipe sélectionnée.

**Mode proxy** L'opération *Assignations de ressources* n'est pas disponible en mode proxy.

### 10.2.1 Affichage de vos assignations de ressources

Pour afficher les assignations de ressources pour vous-même ou un utilisateur, groupe ou conteneur sélectionné dans le contrôle *Gérer* :

- 1 Cliquez sur *Assignations de ressources* dans le groupe d'opérations du tableau de bord de travail.

La liste de ressources s'affiche. Si vous n'êtes pas en mode de gestion, les assignations de ressources affichées sont celles dont vous êtes le receveur. Si vous êtes en mode de gestion, les assignations de ressources affichées sont celles dont l'utilisateur, le groupe ou le conteneur sélectionné est le receveur. Pour les groupes et les conteneurs, les ressources reprises dans la liste sont celles assignées indirectement au groupe ou conteneur sélectionné via les assignations de rôles. La liste des assignations de ressources pour un groupe ou un conteneur ne contient pas les ressources assignées directement à un utilisateur faisant partie du groupe ou conteneur sélectionné.

**Remarque :** les ressources ne peuvent être assignées que directement à un utilisateur. Cependant, un rôle contenant une ressource peut être assigné à un groupe ou un conteneur, auquel cas la ressource sera assignée indirectement à tous les utilisateurs du groupe ou conteneur. La liste *Assignations de ressources* du tableau de bord affiche les assignations directes des utilisateurs, ainsi que les assignations indirectes pour les groupes et les conteneurs.

Assignations de ressources						
Assigner...   Supprimer...   Rafraîchir   Personnaliser...						
Filtre    Lignes : 5						
<input type="checkbox"/>	Ressource ▲	Date de la requête	Description de la requête initiale	Description	Paramètres	État
<input type="checkbox"/>	A Van	15/09/09 12:07:35	test	A Van		Terminé
<input type="checkbox"/>	Van Resource Test	15/09/09 12:10:58	test assignment	Van Resource Test	Select membership van* : METACARPALSTREEinovell lidmsample-mysallgroups'nursing Field Label 1 : test field label	Terminé

### Filtrage de la liste des assignations de ressources

- 1 Cliquez sur le bouton Afficher le filtre dans le coin supérieur droit de l'écran *Assignations de ressources*.



- 2 Spécifiez une chaîne de filtre pour la description de requête initiale, le nom de la ressource, la description ou les paramètres associés à l'assignation de ressource.

### Filtre

Description de la requête initiale :

Ressource :

Description :

Paramètres :

- 3 Cliquez sur *Filtre* pour appliquer vos critères de sélection.
- 4 Pour supprimer le filtre actuel, cliquez sur *Effacer*.

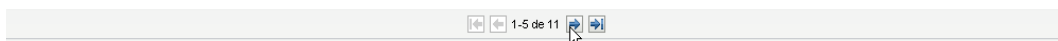
## Définition du nombre maximal de lignes sur une page

- 1 Cliquez sur la liste déroulante *Lignes* et sélectionnez le nombre de lignes à afficher sur chaque page :



## Défilement de la liste des assignations de ressources

- 1 Pour passer à une autre page de la liste des assignations de ressources, cliquez sur le bouton Suivant, Précédent, Premier ou Dernier au bas de la liste.



## Tri de la liste des assignations de ressources

Pour trier la liste des assignations de ressources :

- 1 Cliquez sur l'en-tête de la colonne sur laquelle effectuer le tri.

L'indicateur de tri en forme de pyramide désigne la nouvelle colonne de tri primaire. En cas de tri ascendant, l'indicateur se présente dans sa position droite normale.



<input type="checkbox"/>	Ressource ▲	Date de la requête	Description de la requête initiale	Description	Paramètres	État
<input type="checkbox"/>	A Van	15/09/09 12:07:35	test	A Van		✓ Terminé
<input type="checkbox"/>	Van Resource Test	15/09/09 12:10:58	test assignment	Van Resource Test	Select membership van* :METACARPALSTREEInovell ldmsample-mysqlgroups'nursing Field Label 1 : test field label	✓ Terminé

Si le tri est descendant, l'indicateur apparaît à l'envers.

La colonne de tri initial est définie par l'administrateur de la configuration RBPM.

Si vous remplacez la colonne de tri initiale, votre colonne de tri est ajoutée à la liste des colonnes obligatoires. Les colonnes obligatoires sont signalées par un astérisque (\*).

Lorsque vous modifiez l'ordre de tri pour la liste des assignations de ressources, vos préférences sont enregistrées dans le coffre-fort d'identité avec vos autres préférences utilisateur.

## 10.2.2 Demande d'une assignation de ressource

Pour formuler une requête d'assignation de ressource :

- 1 Cliquez sur le bouton *Assigner* au-dessus de la section Assignations de ressources de la page.



Assignations de ressources					
	Date de la requête	Description de la requête initiale	Description	Paramètres	État
<input type="checkbox"/>	A Van	15/09/09 12:07:35	test	A Van	Terminé
<input type="checkbox"/>	Van Resource Test	15/09/09 12:10:58	test assignment	Van Resource Test Select membership van* : METACARPALSTREEInovell ldmsample-mysqlgroupstnursing Field Label 1 : test field label	Terminé

**Remarque :** vous devez disposer de l'autorisation de navigation *Resources Assign* (Assignation de ressources) pour que le bouton Assigner soit affiché.

Le tableau de bord de travail affiche la boîte de dialogue *Assigner une ressource* qui permet de spécifier quelle ressource vous souhaitez demander :

Assigner la ressource
✕

Description de la requête initiale :<sup>\*</sup>

Ressource :<sup>\*</sup>  🔍 📄 📝

Assigner
Annuler

- 2 Saisissez le texte décrivant l'assignation dans le champ *Description de la requête initiale*.
- 3 Cliquez sur le sélecteur d'objet pour rechercher une ressource à assigner.
- 4 Dans le sélecteur d'objet, entrez une chaîne de recherche et cliquez sur Rechercher.
- 5 Sélectionnez la ressource de votre choix.

La boîte de dialogue Assigner la ressource affiche à présent la ressource sélectionnée ainsi que tout autre champ défini dans le formulaire de requête de ressource :

Assigner la ressource
✕

Description de la requête initiale :<sup>\*</sup>

Utilisateur :<sup>\*</sup>  🔍 📄 ✕

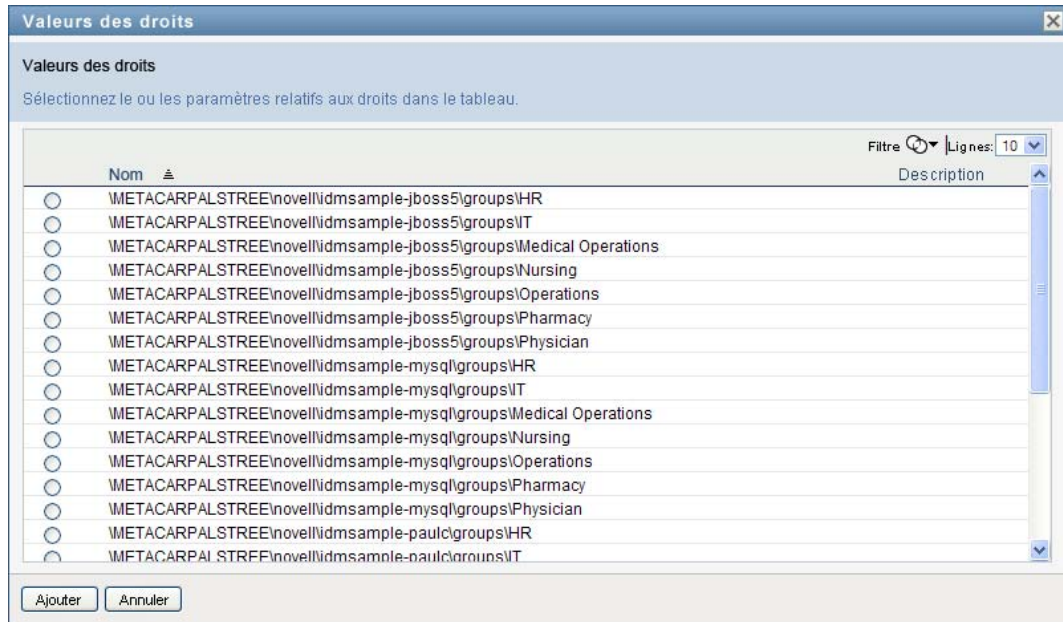
Ressource :<sup>\*</sup>

Select membership van :<sup>\*</sup>

Field Label 1 :

Assigner
Annuler

- 6 Si la ressource requiert une valeur de paramètre de droit, vous devez utiliser le sélecteur d'objet pour sélectionner la valeur à utiliser pour cette assignation de ressource, comme décrit ci-dessous :



Sélectionnez le paramètre à utiliser et cliquez sur *Ajouter*.

- 7 S'il existe des champs personnalisés supplémentaires sur le formulaire, remplissez-les aussi.
- 8 Cliquez sur *Soumettre* pour effectuer votre requête de ressource.

### 10.2.3 Rafraîchissement de la liste des assignations de ressources

Pour rafraîchir la liste des assignations de ressources :

- 1 Cliquez sur *Rafraîchir*.



### 10.2.4 Suppression d'une assignation de ressource

Pour supprimer une assignation de ressource :

- 1 Sélectionnez une assignation de ressource définie précédemment et cliquez sur *Supprimer* :



---

**Remarque :** vous devez disposer de l'autorisation de navigation *Resources Remove* (Suppression de ressources) pour que le bouton *Supprimer* soit affiché.

---

## 10.2.5 Personnalisation de l'affichage de la liste des assignations de ressources

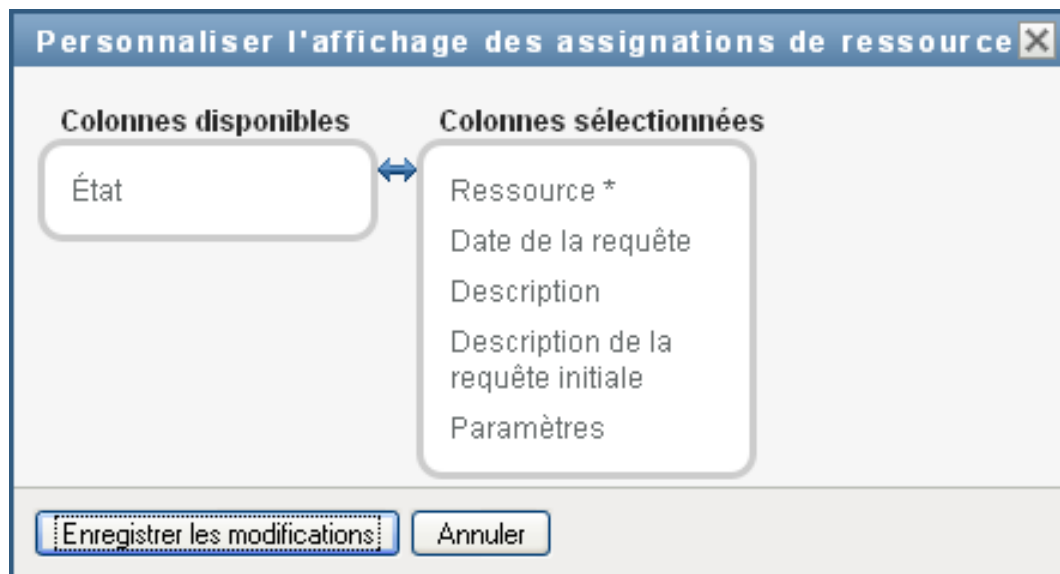
La section *Assignations de ressources* du tableau de bord permet de sélectionner et désélectionner les colonnes ainsi que de les réorganiser dans l'affichage de la liste des tâches. La sélection et l'ordre des colonnes sont contrôlés par des paramètres dans la boîte de dialogue Personnaliser l'affichage des assignations de ressource. Lorsque vous modifiez la liste de colonnes ou leur ordre, vos personnalisations sont enregistrées dans le coffre-fort d'identité avec vos autres préférences utilisateur.

Pour personnaliser l'affichage des colonnes :

- 1 Cliquez sur *Personnaliser* dans la section Assignations de ressources du tableau de bord :



L'application utilisateur affiche la liste des colonnes actuellement sélectionnées pour affichage ainsi qu'une liste de colonnes supplémentaires disponibles pour sélection.



- 2 Pour inclure une colonne supplémentaire dans l'affichage, sélectionnez-la dans la zone de liste *Colonnes disponibles* et faites-la glisser dans la zone de liste *Colonnes sélectionnées*.

Pour sélectionner plusieurs colonnes dans la liste, maintenez la touche Ctrl enfoncée et sélectionnez les colonnes. Pour sélectionner une série de colonnes qui se suivent dans la liste, maintenez la touche Maj enfoncée et sélectionnez les colonnes.

Vous pouvez modifier l'ordre des colonnes dans l'écran en les remontant ou les descendant dans la zone de liste *Colonnes sélectionnées*.

- 3 Pour supprimer une colonne de l'affichage, sélectionnez-la dans la zone de liste *Colonnes sélectionnées* et faites-la glisser dans la zone de liste *Colonnes disponibles*.

La colonne *Nom de la ressource* est obligatoire et ne peut pas être supprimée de l'affichage de la liste des tâches.

- 4 Pour sauvegarder vos modifications, cliquez sur *Enregistrer les modifications*.

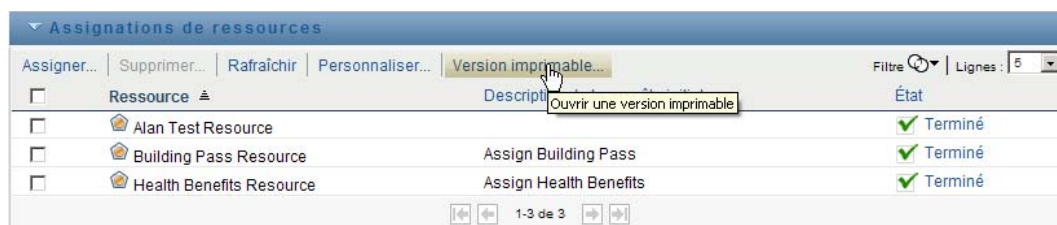
## 10.2.6 Impression de la liste des assignations de ressources

La section *Assignations de ressources* du tableau de bord vous permet d'imprimer la liste des assignations de ressources affichées sur la page. Les éléments à l'écran correspondent en grande partie à ceux affichés lorsque vous imprimez une liste d'assignations de ressources, sauf que dans ce dernier cas, la sortie imprimée n'inclut que le texte à l'écran. Les images affichées dans la colonne *Assigné à* ou *État* ne figurent pas dans le document imprimé.

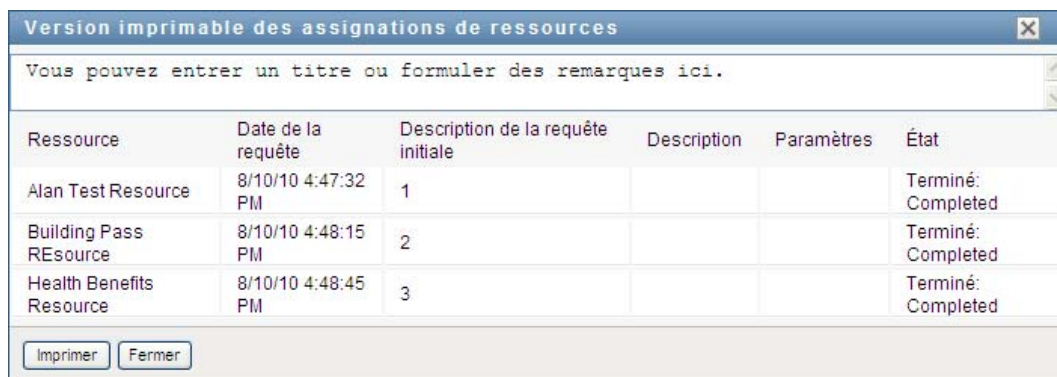
Pour imprimer les assignations de ressources, vous devez disposer de l'autorisation de navigation *Resource Assignments Print* (Impression des assignations de ressources), figurant dans la zone de navigation *Tableau de bord de travail*.

Pour imprimer la liste des assignations de ressources :

- 1 Cliquez sur *Version imprimable* dans la section *Assignations de ressources* du tableau de bord :



L'application utilisateur affiche, dans une fenêtre distincte, une version imprimable de la liste des assignations de ressources :



- 2 Sélectionnez le texte figurant dans la zone de texte située dans la partie supérieure de la version imprimable :



Entrez un titre ou des commentaires dans la zone de texte :

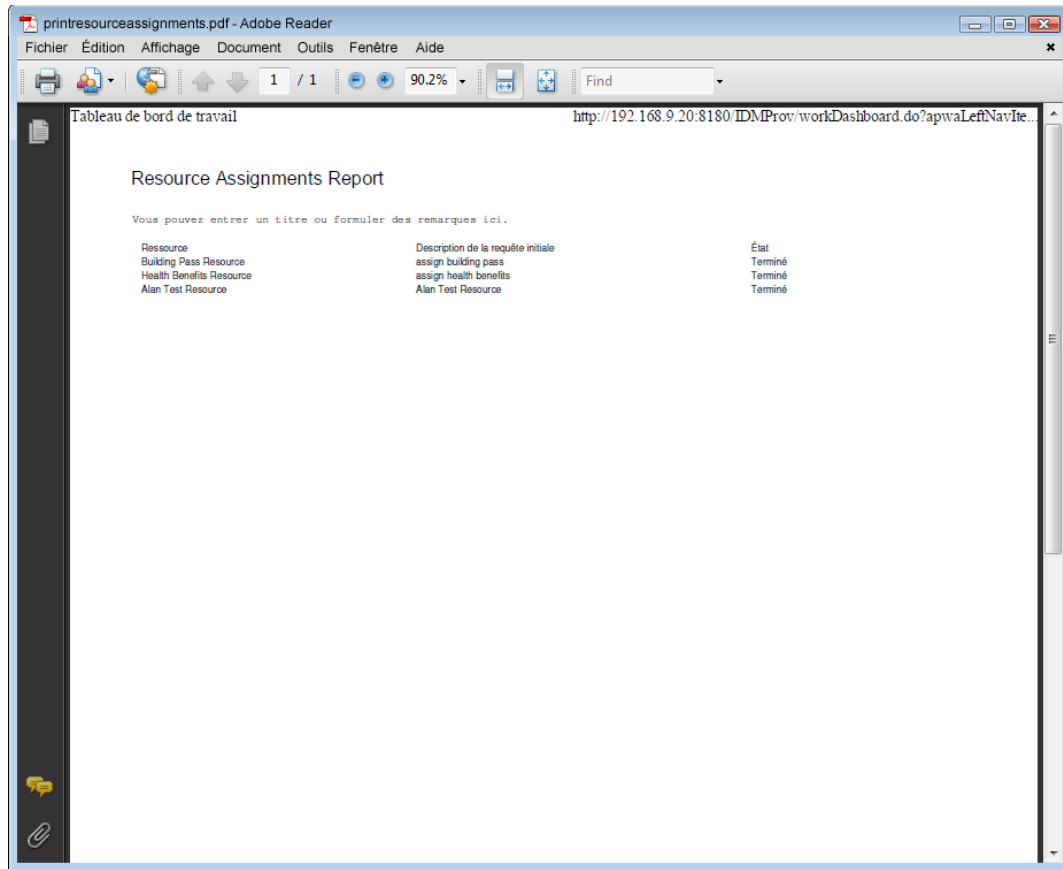


**3** Cliquez sur *Imprimer* :



Vous pouvez lancer une impression directement vers une imprimante ou imprimer vers un fichier PDF.

Voici un exemple de fichier PDF présentant la sortie imprimée :



Toutes les lignes affichées à l'écran sont imprimées, sauf si le nombre de lignes affichées atteint la limite définie pour le paramètre *Nombre maximum de résultats retournés par une requête*, spécifié par l'administrateur de la configuration sous l'onglet *Administration*. Lorsque cette limite est atteinte, une boîte de dialogue de confirmation vous permettant de spécifier si vous souhaitez continuer ou non s'affiche. Cliquez sur *OK* si vous souhaitez inclure toutes les lignes affichées à l'écran dans la sortie imprimée. Ce message ne s'affiche qu'une seule fois pour chaque session utilisateur.

## 10.3 Utilisation des rôles

L'opération *Assignations de rôles* permet de voir quels sont les rôles qui vous sont assignés et de formuler des requêtes pour des assignations de rôles supplémentaires.

L'administrateur et le gestionnaire de rôles peuvent voir les assignations de rôles pour les autres utilisateurs, comme décrit ci-dessous :

- ◆ Lorsque rien n'est sélectionné dans le contrôle *Gérer*, la liste des assignations de rôles affiche les assignations de l'utilisateur actuel. Ces assignations de rôles incluent celles dont il est le receveur ou le destinataire, ainsi que celles dont le receveur ou le destinataire est un groupe, un conteneur ou un rôle auquel appartient l'utilisateur actuel. L'utilisateur peut se servir de ses assignations de rôles comme bon lui semble, étant donné qu'aucun droit n'est requis pour utiliser ses propres rôles.

- Lorsqu'un utilisateur est sélectionné dans le contrôle *Gérer*, la liste affiche les assignations de rôles directes et indirectes dont l'utilisateur sélectionné est le receveur. Avant de sélectionner un utilisateur, le gestionnaire d'équipe doit sélectionner une équipe.
- Lorsqu'un groupe est sélectionné, la liste affiche les rôles assignés directement à celui-ci. La liste d'assignations de rôles ne contient pas les rôles assignés à un utilisateur faisant partie du groupe ou conteneur sélectionné. Par ailleurs, elle ne reprend pas les rôles qui sont associés à ces rôles assignés directement au groupe.
- Lorsqu'un rôle est sélectionné, la section *Assignations de rôles* affiche un message indiquant que les assignations de rôles ne sont pas affichées. Pour afficher les relations entre rôles pour un rôle particulier, vous devez consulter l'onglet *Rôles*.
- Lorsqu'un conteneur est sélectionné, la liste affiche les rôles assignés directement à celui-ci. La liste des assignations de rôles ne contient pas les rôles assignés à un utilisateur faisant partie du conteneur sélectionné. Par ailleurs, elle ne reprend pas les rôles qui sont associés à ces rôles assignés directement au conteneur.

Un gestionnaire d'équipe pour le domaine de rôles a la possibilité de gérer les assignations de rôles pour les membres de l'équipe. Avant de sélectionner un membre d'une équipe, le gestionnaire d'équipe doit sélectionner une équipe.

Les relations entre rôles ne s'affichent pas dans la section *Assignations de rôles*. Pour voir les relations entre rôles pour un rôle particulier, consultez l'onglet *Relations entre rôles*, disponible à partir de l'opération *Catalogue de rôles* sous l'onglet *Rôles*.

**Mode proxy.** L'opération *Assignations de rôles* n'est pas disponible en mode proxy.

### 10.3.1 Affichage de vos assignations de rôles

Pour afficher les assignations de rôles pour vous-même ou un utilisateur, groupe ou conteneur sélectionné dans le contrôle *Gérer* :

- 1 Cliquez sur *Assignations de rôles* dans le groupe d'opérations du tableau de bord de travail.

La liste de rôles s'affiche. Si vous n'êtes pas en mode de gestion, les assignations de rôles affichées sont celles dont vous êtes le receveur.

<input type="checkbox"/>	Rôle	Assigné à	Source	Date d'entrée en vigueur	Date d'expiration
<input type="checkbox"/>	Role Module Administrator	linvoy primus	Utilisateur assigné au rôle	15 sept. 2009	
<input type="checkbox"/>	Resource Module Administrator	linvoy primus	Utilisateur assigné au rôle	15 sept. 2009	
<input type="checkbox"/>	Administrateur du provisioning	linvoy primus	Utilisateur assigné au rôle	15 sept. 2009	
<input type="checkbox"/>	Administrateur de conformité	linvoy primus	Utilisateur assigné au rôle	15 sept. 2009	

Si vous êtes en mode de gestion, les assignations de rôles affichées sont celles dont l'utilisateur, le groupe ou le conteneur sélectionné est le receveur.

Un rôle peut être assigné à un groupe ou un conteneur, auquel cas le rôle sera assigné indirectement à tous les utilisateurs du groupe ou conteneur. La liste *Assignations de rôles* du tableau de bord montre les assignations directes des utilisateurs, ainsi que les assignations indirectes des groupes et des conteneurs. En outre, si un utilisateur est assigné directement à un rôle parent, la liste inclut cette assignation, ainsi que les assignations à tout rôle enfant lié à ce rôle parent. Par exemple, si un rôle de niveau 30 (parent) a une relation de rôle ajoutée à un rôle de niveau 20 (enfant) et qu'un utilisateur est assigné directement au rôle parent, l'écran

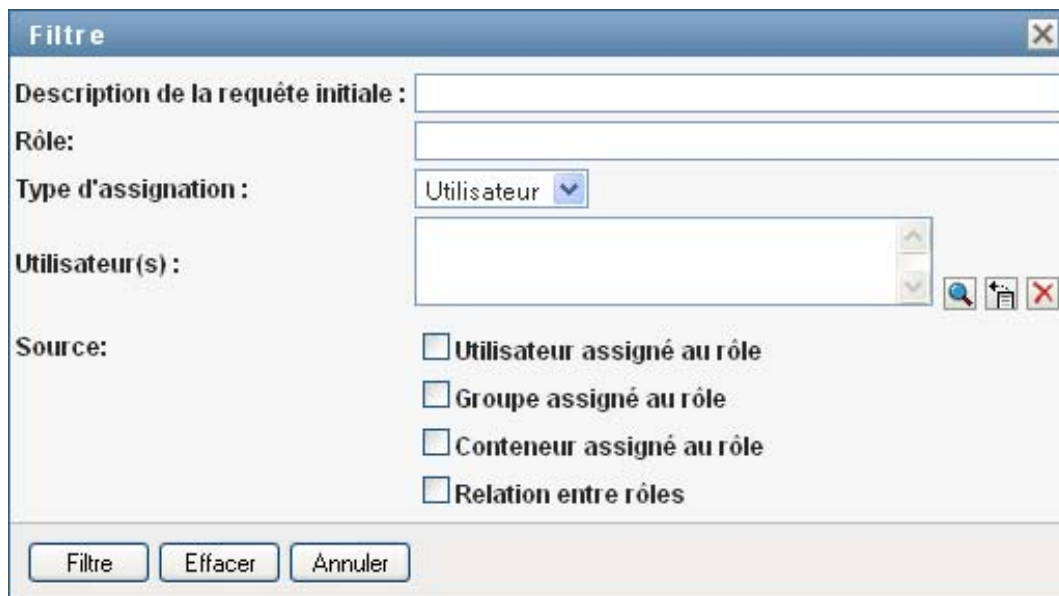
*Assignations de rôles* affiche les deux assignations (parent et enfant). Si vous consultez le rôle enfant dans le *Catalogue de rôles*, vous verrez la relation entre les rôles sous l'onglet *Relations de rôles*, mais pas sous l'onglet *Assignations de rôles*.

### Filtrage de la liste des assignations de rôles

- 1 Cliquez sur le bouton Définir le filtre dans le coin supérieur droit de l'affichage *Assignations de rôles*.



- 2 Spécifiez une chaîne de filtre pour la description de requête initiale ou pour le nom de rôle, ou affinez la recherche en sélectionnant un type d'assignation (*Utilisateur*, *Groupe*, *Conteneur* ou *Rôle*) et un ensemble d'identités correspondant au type d'assignation sélectionnée. Vous pouvez aussi affiner la recherche en sélectionnant un type de source pour l'assignation de rôle (*Utilisateur assigné au rôle*, *Groupe assigné au rôle*, *Conteneur assigné au rôle* ou *Rôle associé à un rôle*).



---

**Remarque :** lorsque vous sélectionnez *Groupe* comme type d'assignation pour filtrer, le titre du filtre indique un CN, tandis que les résultats affichent un autre champ associé.

---

- 3 Cliquez sur *Filtre* pour appliquer vos critères de sélection.
- 4 Pour supprimer le filtre actuel, cliquez sur *Effacer*.



## Définition du nombre maximal de lignes sur une page

- 1 Cliquez sur la liste déroulante *Lignes* et sélectionnez le nombre de lignes à afficher sur chaque page :



## Défilement de la liste des assignations de rôles

- 1 Pour passer à une autre page de la liste des assignations de ressources, cliquez sur le bouton *Suivant*, *Précédent*, *Premier* ou *Dernier* au bas de la liste.

## Tri de la liste des assignations de rôles

Pour trier la liste des assignations de rôles :

- 1 Cliquez sur l'en-tête de la colonne sur laquelle effectuer le tri.

L'indicateur de tri en forme de pyramide désigne la nouvelle colonne de tri primaire. En cas de tri ascendant, l'indicateur se présente dans sa position droite normale.

Si le tri est descendant, l'indicateur apparaît à l'envers.

La colonne de tri initial est définie par l'administrateur de la configuration RBPM.

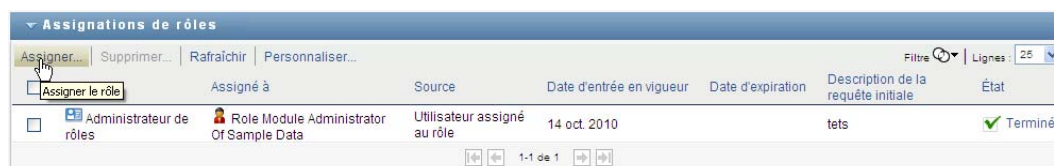
Si vous remplacez la colonne de tri initiale, votre colonne de tri est ajoutée à la liste des colonnes obligatoires. Les colonnes obligatoires sont signalées par un astérisque (\*).

Lorsque vous modifiez l'ordre de tri pour la liste des assignations de rôles, vos préférences sont enregistrées dans le coffre-fort d'identité avec vos autres préférences utilisateur.

## 10.3.2 Demande d'un rôle

Pour effectuer une requête d'assignation de rôle :

- 1 Cliquez sur le bouton *Assigner* en haut de la section *Assignations de rôles* de la page.



---

**Remarque :** vous devez disposer de l'autorisation de navigation *Roles Assign* (Assignation de rôles) pour que le bouton *Assigner* soit affiché.

---

Le tableau de bord de travail affiche la boîte de dialogue *Assigner le rôle*, qui permet de spécifier quel rôle vous souhaitez demander :

**Assigner le rôle**

Description de la requête initiale : \*

Rôle : \*

Date d'entrée en vigueur : \*

(jj/mm/aaaa hh:mm:ss)

**Si aucune date n'est saisie, la date d'entrée en vigueur est immédiate.**

Date d'expiration :

Pas d'expiration

Spécifier l'expiration

Assigner Annuler

- 2 Renseignez les champs de la boîte de dialogue *Assigner le rôle* :
  - 2a Saisissez un texte décrivant la raison de la requête dans le champ *Description de la requête initiale*.
  - 2b Dans le sélecteur d'objet, entrez une chaîne de recherche, puis cliquez sur Rechercher. Sélectionnez le rôle à assigner.  
Cliquez sur le sélecteur d'objet pour rechercher un rôle à assigner.
  - 2c Spécifiez la date de début de l'assignation de rôle dans le champ *Date d'entrée en vigueur*.
  - 2d Spécifiez la date d'expiration de l'assignation de rôle dans le champ *Date d'expiration*.
- 3 Cliquez sur *Assigner* pour soumettre votre requête.

### 10.3.3 Rafraîchissement de la liste des assignations de rôles

Pour rafraîchir la liste des assignations de rôles :

- 1 Cliquez sur *Rafraîchir*.

Rôle	Utilisateur	Description	Date d'entrée en vigueur	Date d'expiration
Administrateur du provisioning	linvoy primus	Utilisateur assigné au rôle	15 sept. 2009	
Administrateur de conformité	linvoy primus	Utilisateur assigné au rôle	15 sept. 2009	
Role Module Administrator	linvoy primus	Utilisateur assigné au rôle	15 sept. 2009	
Resource Module Administrator	linvoy primus	Utilisateur assigné au rôle	15 sept. 2009	

### 10.3.4 Suppression d'une assignation de rôle

Pour supprimer une assignation de rôle :

- 1 Sélectionnez une assignation de rôle définie précédemment et cliquez sur *Supprimer* :

<input type="checkbox"/>	Rôle ▲	Assigné à	Source	Date d'entrée en vigueur	Date d'expiration
<input type="checkbox"/>	Administer Drugs	Nurse	Relation entre rôles	15 sept. 2009	
<input type="checkbox"/>	Administrateur de conformité	Chip Nano	Utilisateur assigné au rôle	15 sept. 2009	
<input type="checkbox"/>	Administrateur du provisioning	Chip Nano	Utilisateur assigné au rôle	15 sept. 2009	
<input checked="" type="checkbox"/>	Nurse	Chip Nano	Utilisateur assigné au rôle	15 sept. 2009	
<input type="checkbox"/>	Perform Medical Tests	Nurse	Relation entre rôles	15 sept. 2009	
<input type="checkbox"/>	Resource Module Administrator	Chip Nano	Utilisateur assigné au rôle	15 sept. 2009	
<input type="checkbox"/>	Role Module Administrator	Chip Nano	Utilisateur assigné au rôle	15 sept. 2009	

**Remarque :** vous devez disposer de l'autorisation de navigation *Roles Remove* (Suppression de rôles) pour que le bouton *Supprimer* soit affiché.

### 10.3.5 Personnalisation de l'affichage de la liste des assignations de rôles

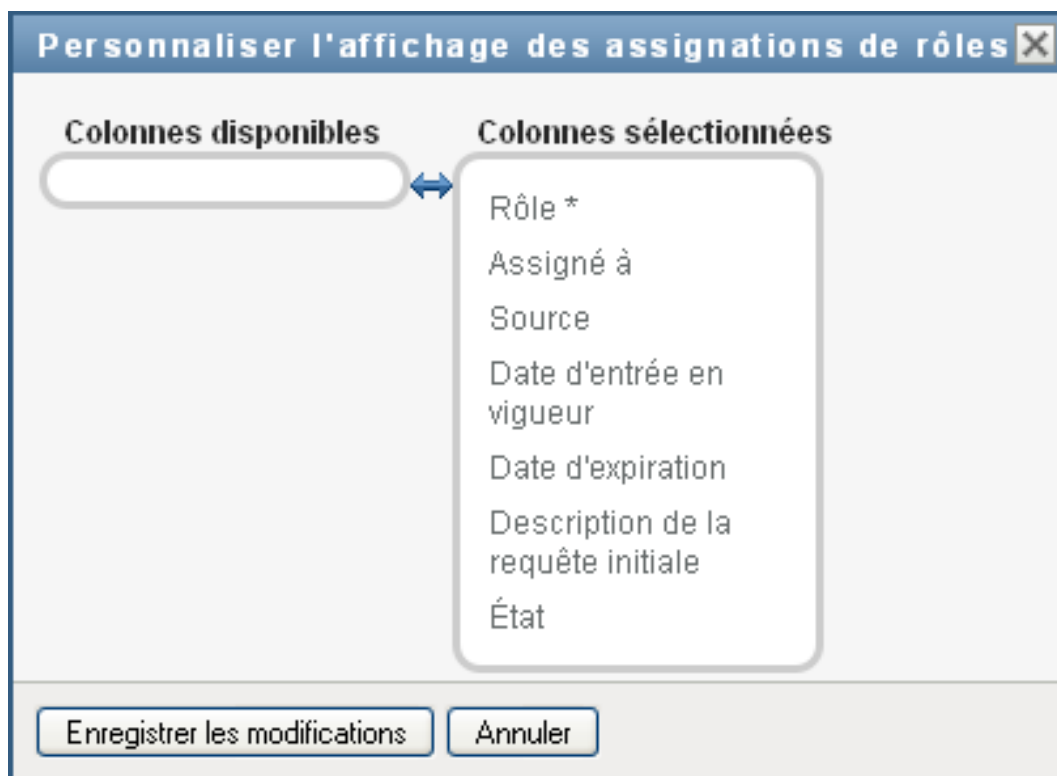
La section *Assignations de rôles* du tableau de bord permet de sélectionner et désélectionner les colonnes ainsi que de les réorganiser dans l'affichage de la liste des tâches. La sélection et l'ordre des colonnes sont contrôlés par des paramètres dans la boîte de dialogue *Personnaliser l'affichage des assignations de rôles*. Lorsque vous modifiez la liste de colonnes ou leur ordre, vos personnalisations sont enregistrées dans le coffre-fort d'identité avec vos autres préférences utilisateur.

Pour personnaliser l'affichage des colonnes :

- 1 Cliquez sur *Personnaliser* dans la section *Assignations de rôles* du tableau de bord :

<input type="checkbox"/>	Rôle ▲	Assigné à	Source	Date d'entrée en vigueur	Date d'expiration	Description de la requête initiale	État
<input type="checkbox"/>	Administrateur de rôles	Margo MacKenzie	Utilisateur assigné au rôle	15 sept. 2009		Role administrator assignment request.	Terminé

L'application utilisateur affiche la liste des colonnes actuellement sélectionnées pour affichage ainsi qu'une liste de colonnes supplémentaires disponibles pour sélection.



- 2 Pour inclure une colonne supplémentaire dans l'affichage, sélectionnez-la dans la zone de liste *Colonnes disponibles* et faites-la glisser dans la zone de liste *Colonnes sélectionnées*.

Pour sélectionner plusieurs colonnes dans la liste, maintenez la touche Ctrl enfoncée et sélectionnez les colonnes. Pour sélectionner une série de colonnes qui se suivent dans la liste, maintenez la touche Maj enfoncée et sélectionnez les colonnes.

Vous pouvez modifier l'ordre des colonnes dans l'écran en les remontant ou les descendant dans la zone de liste *Colonnes sélectionnées*.

- 3 Pour supprimer une colonne de l'affichage, sélectionnez-la dans la zone de liste *Colonnes sélectionnées* et faites-la glisser dans la zone de liste *Colonnes disponibles*.

La colonne *Rôle* est obligatoire et ne peut pas être supprimée de l'affichage de la liste de tâches.

- 4 Pour sauvegarder vos modifications, cliquez sur *Enregistrer les modifications*.

### 10.3.6 Impression de la liste des assignations de rôles

La section *Assignations de rôles* du tableau de bord vous permet d'imprimer la liste des assignations de rôles affichées sur la page. Les éléments à l'écran correspondent en grande partie à ceux affichés lorsque vous imprimez une liste d'assignations de rôles, sauf que dans ce dernier cas, la sortie imprimée n'inclut que le texte à l'écran. Les images affichées dans la colonne *Assigné à* ou *État* ne figurent pas dans le document imprimé.

Pour imprimer les assignations de rôles, vous devez disposer de l'autorisation de navigation *Role Assignments Print* (Impression des assignations de rôles), figurant dans la zone de navigation *Tableau de bord de travail*.

Pour imprimer la liste des assignations de rôles :

- 1 Cliquez sur *Version imprimable* dans la section *Assignations de rôles* du tableau de bord :

Assignations de rôles							
Assigner... Supprimer... Rafraîchir Personnaliser... <b>Version imprimable...</b> Filtre Lignes : 26							
<input type="checkbox"/>	Rôle ▲	Date d'expiration	Utilisateur	Date d'entrée en vigueur	Source	État	Description de la requête initiale
<input type="checkbox"/>	Administrateur de conformité	16 sept. 2010	admin admin	16 sept. 2010	Utilisateur assigné au rôle	Terminé	Compliance administrator assignment request
<input type="checkbox"/>	Administrateur de l'application RBPM	16 sept. 2010	admin admin	16 sept. 2010	Utilisateur assigné au rôle	Terminé	RBPM configuration administrator assignment request
<input type="checkbox"/>	Administrateur de la sécurité	16 sept. 2010	admin admin	16 sept. 2010	Utilisateur assigné au rôle	Terminé	RBPM Security administrator assignment request
<input type="checkbox"/>	Administrateur de ressources	16 sept. 2010	admin admin	16 sept. 2010	Utilisateur assigné au rôle	Terminé	Resource administrator assignment request.
<input type="checkbox"/>	Administrateur de rôles	16 sept. 2010	admin admin	16 sept. 2010	Utilisateur assigné au rôle	Terminé	Role administrator assignment request
<input type="checkbox"/>	Administrateur du provisioning	16 sept. 2010	admin admin	16 sept. 2010	Utilisateur assigné au rôle	Terminé	Provisioning administrator assignment request.
<input type="checkbox"/>	Administration de rapports	16 sept. 2010	admin admin	16 sept. 2010	Utilisateur assigné au rôle	Terminé	Report administrator assignment request.
<input type="checkbox"/>	Gestionnaire de rôles	16 sept. 2010	admin admin	16 sept. 2010	Utilisateur assigné au rôle	Terminé	Role manager assignment request.
<input type="checkbox"/>	Gestionnaire du provisioning	16 sept. 2010	admin admin	16 sept. 2010	Utilisateur assigné au rôle	Terminé	Provisioning manager assignment request.

L'application utilisateur affiche, dans une fenêtre distincte, une version imprimable de la liste des assignations de rôles :

Version imprimable des assignations de rôles						
Vous pouvez entrer un titre ou formuler des remarques ici.						
Rôle	Assigné à	Source	Date d'entrée en vigueur	Date d'expiration	Description de la requête initiale	État
Administrateur de conformité	Utilisateur : admin administrateur	Utilisateur assigné au rôle	28 juin 2010		Compliance administrator assignment request	Terminé
Administrateur de l'application RBPM	Utilisateur : admin administrateur	Utilisateur assigné au rôle	28 juin 2010		RBPM configuration administrator assignment request	Terminé
Administrateur de la sécurité	Utilisateur : admin administrateur	Utilisateur assigné au rôle	28 juin 2010		RBPM Security administrator assignment request	Terminé
Administrateur du provisioning	Utilisateur : admin administrateur	Utilisateur assigné au rôle	28 juin 2010		Provisioning administrator assignment request.	Terminé
Administration de rapports	Utilisateur : admin administrateur	Utilisateur assigné au rôle	28 juin 2010		Report administrator assignment request.	Terminé
Gestionnaire de ressources	Utilisateur : admin administrateur	Utilisateur assigné au rôle	5 août 2010		dcg	Terminé
Gestionnaire de rôles	Utilisateur : admin administrateur	Utilisateur assigné au rôle	9 août 2010		test2	Terminé
Gestionnaire du provisioning	Utilisateur : admin administrateur	Utilisateur assigné au rôle	28 juin 2010		Provisioning manager assignment request.	Terminé

- 2 Sélectionnez le texte figurant dans la zone de texte située dans la partie supérieure de la version imprimable :

Version imprimable des assignations de rôles						
Vous pouvez entrer un titre ou formuler des remarques ici.						
Rôle	Assigné à	Source	Date d'entrée en vigueur	Date d'expiration	Description de la requête initiale	État
Administrateur de conformité	Utilisateur : admin administrateur	Utilisateur assigné au rôle	28 juin 2010		Compliance administrator assignment request	Terminé
Administrateur de l'application RBPM	Utilisateur : admin administrateur	Utilisateur assigné au rôle	28 juin 2010		RBPM configuration administrator assignment request	Terminé
Administrateur de la sécurité	Utilisateur : admin administrateur	Utilisateur assigné au rôle	28 juin 2010		RBPM Security administrator assignment request	Terminé
Administrateur du provisioning	Utilisateur : admin administrateur	Utilisateur assigné au rôle	28 juin 2010		Provisioning administrator assignment request.	Terminé
Administration de rapports	Utilisateur : admin administrateur	Utilisateur assigné au rôle	28 juin 2010		Report administrator assignment request.	Terminé
Gestionnaire de ressources	Utilisateur : admin administrateur	Utilisateur assigné au rôle	5 août 2010		dcg	Terminé
Gestionnaire de rôles	Utilisateur : admin administrateur	Utilisateur assigné au rôle	9 août 2010		test2	Terminé
Gestionnaire du provisioning	Utilisateur : admin administrateur	Utilisateur assigné au rôle	28 juin 2010		Provisioning manager assignment request.	Terminé

Entrez un titre ou des commentaires dans la zone de texte :

Version imprimable des assignations de rôles						
Role Assignment Report						
Rôle	Assigné à	Source	Date d'entrée en vigueur	Date d'expiration	Description de la requête initiale	État
Administrateur de conformité	Utilisateur : admin administrator	Utilisateur assigné au rôle	28 juin 2010		Compliance administrator assignment request	Terminé
Administrateur de l'application RBPM	Utilisateur : admin administrator	Utilisateur assigné au rôle	28 juin 2010		RBPM configuration administrator assignment request	Terminé
Administrateur de la sécurité	Utilisateur : admin administrator	Utilisateur assigné au rôle	28 juin 2010		RBPM Security administrator assignment request	Terminé
Administrateur du provisioning	Utilisateur : admin administrator	Utilisateur assigné au rôle	28 juin 2010		Provisioning administrator assignment request	Terminé
Administration de rapports	Utilisateur : admin administrator	Utilisateur assigné au rôle	28 juin 2010		Report administrator assignment request.	Terminé
Gestionnaire de ressources	Utilisateur : admin administrator	Utilisateur assigné au rôle	5 août 2010		dcg	Terminé
Gestionnaire de rôles	Utilisateur : admin administrator	Utilisateur assigné au rôle	9 août 2010		test2	Terminé
Gestionnaire du provisioning	Utilisateur : admin administrator	Utilisateur assigné au rôle	28 juin 2010		Provisioning manager assignment request.	Terminé

Imprimer Fermer

### 3 Cliquez sur *Imprimer* :

Version imprimable des assignations de rôles						
Role Assignment Report						
Rôle	Assigné à	Source	Date d'entrée en vigueur	Date d'expiration	Description de la requête initiale	État
Administrateur de conformité	Utilisateur : admin administrator	Utilisateur assigné au rôle	28 juin 2010		Compliance administrator assignment request	Terminé
Administrateur de l'application RBPM	Utilisateur : admin administrator	Utilisateur assigné au rôle	28 juin 2010		RBPM configuration administrator assignment request	Terminé
Administrateur de la sécurité	Utilisateur : admin administrator	Utilisateur assigné au rôle	28 juin 2010		RBPM Security administrator assignment request	Terminé
Administrateur du provisioning	Utilisateur : admin administrator	Utilisateur assigné au rôle	28 juin 2010		Provisioning administrator assignment request	Terminé
Administration de rapports	Utilisateur : admin administrator	Utilisateur assigné au rôle	28 juin 2010		Report administrator assignment request.	Terminé
Gestionnaire de ressources	Utilisateur : admin administrator	Utilisateur assigné au rôle	5 août 2010		dcg	Terminé
Gestionnaire de rôles	Utilisateur : admin administrator	Utilisateur assigné au rôle	9 août 2010		test2	Terminé
Gestionnaire du provisioning	Utilisateur : admin administrator	Utilisateur assigné au rôle	28 juin 2010		Provisioning manager assignment request.	Terminé

Imprimer Fermer

Vous pouvez lancer une impression directement vers une imprimante ou imprimer vers un fichier PDF.

Voici un exemple de fichier PDF présentant la sortie imprimée :

The screenshot shows a PDF document titled 'printroleassignments.pdf' in Adobe Reader. The main content is a table titled 'Role Assignments Report'. The table has seven columns: 'Rôle', 'Date d'expiration', 'Assigné à', 'Date d'entrée en vigueur', 'Source', 'État', and 'Description de la requête initiale'. All entries in the 'État' column are 'Terminé'.

Rôle	Date d'expiration	Assigné à	Date d'entrée en vigueur	Source	État	Description de la requête initiale
Gestionnaire du provisioning		Utilisateur : admin admin	16 sept. 2010	Utilisateur assigné au rôle	Terminé	Provisioning manager assignment request.
Gestionnaire de rôles		Utilisateur : admin admin	16 sept. 2010	Utilisateur assigné au rôle	Terminé	Role manager assignment request.
Administration de rapports		Utilisateur : admin admin	16 sept. 2010	Utilisateur assigné au rôle	Terminé	Report administrator assignment request.
Administrateur du provisioning		Utilisateur : admin admin	16 sept. 2010	Utilisateur assigné au rôle	Terminé	Provisioning administrator assignment request.
Administrateur de rôles		Utilisateur : admin admin	16 sept. 2010	Utilisateur assigné au rôle	Terminé	Role administrator assignment request.
Administrateur de ressources		Utilisateur : admin admin	16 sept. 2010	Utilisateur assigné au rôle	Terminé	Resource administrator assignment request.
Administrateur de la sécurité		Utilisateur : admin admin	16 sept. 2010	Utilisateur assigné au rôle	Terminé	RBPM Security administrator assignment request.
Administrateur de l'application RBPM		Utilisateur : admin admin	16 sept. 2010	Utilisateur assigné au rôle	Terminé	RBPM configuration administrator assignment request.
Administrateur de conformité		Utilisateur : admin admin	16 sept. 2010	Utilisateur assigné au rôle	Terminé	Compliance administrator assignment request.

Toutes les lignes affichées à l'écran sont imprimées, sauf si le nombre de lignes affichées atteint la limite définie pour le paramètre *Nombre maximum de résultats retournés par une requête*, spécifié par l'administrateur de la configuration sous l'onglet *Administration*. Lorsque cette limite est atteinte, une boîte de dialogue de confirmation vous permettant de spécifier si vous souhaitez continuer ou non s'affiche. Cliquez sur *OK* si vous souhaitez inclure toutes les lignes affichées à l'écran dans la sortie imprimée. Ce message ne s'affiche qu'une seule fois pour chaque session utilisateur.

## 10.4 Affichage de l'état de vos requêtes

L'opération *État des requêtes* permet d'afficher l'état des requêtes que vous avez effectuées. Elle permet de consulter l'état actuel de chacune d'elles. Elle vous donne en outre la possibilité de retirer une requête qui est toujours en traitement si vous avez changé d'avis et ne souhaitez plus qu'elle se poursuive.

L'opération *État des requêtes* comprend des requêtes de processus (provisioning), des requêtes de rôles et des requêtes de ressources dans une seule liste consolidée. La liste fournit une colonne *Type* qui vous permet de voir le type de chaque requête. Les requêtes apparaissent dans une seule liste, mais celle-ci peut être triée ou filtrée par type de requête. Vous pouvez retirer de la liste *État des requêtes* des requêtes qui présentent encore un état retirable.

L'administrateur et le gestionnaire de domaine peuvent voir les requêtes pour les autres utilisateurs, comme décrit ci-dessous :

- ◆ Lorsque rien n'est sélectionné dans le contrôle *Gérer*, la liste de requêtes affiche les requêtes de l'utilisateur actuel. Ces requêtes incluent celles dont il est le receveur ou le destinataire, ainsi que celles dont le receveur ou le destinataire est un groupe, un conteneur ou un rôle auquel cet utilisateur appartient.
- ◆ Lorsqu'un utilisateur est sélectionné dans le contrôle *Gérer*, la liste affiche les requêtes dont cet utilisateur est le receveur.
- ◆ Lorsqu'un groupe est sélectionné, la liste montre les requêtes dont ce groupe est le receveur.
- ◆ Lorsqu'un rôle est sélectionné, la liste montre les requêtes dont ce rôle est le receveur.
- ◆ Lorsqu'un conteneur est sélectionné, la liste montre les requêtes dont ce conteneur est le receveur.

Lorsqu'un administrateur ou gestionnaire de domaine est en mode de gestion, la liste *État des requêtes* n'inclut que les requêtes associées au domaine spécifié pour l'assignation de l'administrateur ou du gestionnaire.

Un gestionnaire d'équipe peut voir les requêtes des membres de l'équipe. Avant de sélectionner un membre d'une équipe, le gestionnaire d'équipe doit sélectionner une équipe.

Lorsqu'un gestionnaire d'équipe est en mode de gestion, la liste *État des requêtes* n'inclut que les requêtes associées au domaine spécifié pour la configuration de l'équipe sélectionnée.

**Mode proxy** L'opération *État des requêtes* n'est pas disponible en mode proxy.

## 10.4.1 Affichage de la liste des requêtes

Pour afficher les requêtes que vous avez effectuées :

- 1 Cliquez sur *État des requêtes* dans le groupe d'opérations du tableau de bord de travail.

La liste de requêtes s'affiche. Si vous n'êtes pas en mode de gestion, les requêtes affichées sont celles dont vous êtes le receveur ou le demandeur. Si vous êtes en mode de gestion, les requêtes affichées sont celles dont l'utilisateur, le groupe ou le conteneur sélectionné est le receveur ou le demandeur.



Type	Élément demandé	Date de la requête ▲	État	Commentaires
	TestITRole1	12/09/2009 14:52:43	Refusée	
	Test Res2	12/09/2009 15:48:29	Terminé	
	Test Res2	12/09/2009 15:50:09	Terminé	
	Worldwide Sales	15/09/2009 13:11:25	Terminé	
	Air Travel Resource	15/09/2009 13:20:58	Terminé	
	Air Travel Resource	15/09/2009 13:21:38	Terminé	
	Building Pass Resource	15/09/2009 13:26:42	Terminé	



Cette liste comporte les requêtes actives, ainsi que celles qui ont déjà été approuvées ou refusées. L'administrateur peut contrôler pendant combien de temps les résultats du workflow sont conservés. Par défaut, le système de workflow conserve les résultats de workflow pendant 120 jours.









Pour voir le type de requête, vous devez inclure la colonne *Type* dans la liste de colonnes pour l'affichage. Lorsque la colonne *Type* est incluse, l'application utilisateur montre une icône qui indique s'il s'agit d'une requête de processus (provisioning), de rôle ou de ressource.




Les colonnes figurant dans la liste État des requêtes sont décrites ci-dessous :




- ♦ La colonne *Élément demandé* fournit le nom de rôle, de ressource ou de processus spécifié pour la requête.
- ♦ La colonne *Demandeur* identifie l'utilisateur à l'origine de la requête.
- ♦ La colonne *Receveur* identifie l'utilisateur, le groupe ou le conteneur qui obtient l'élément demandé, en cas d'approbation de la requête. Dans le cas des relations entre rôle, la colonne *Receveur* affiche le nom du rôle associé au rôle figurant dans la colonne *Élément demandé*.
- ♦ La colonne *État* affiche l'état détaillé correspondant à la requête ainsi qu'une icône indiquant le résumé de l'état. Le résumé de l'état affiche l'état général de la requête. Vous pouvez le sélectionner dans le menu Filtre pour affiner les résultats lors de la recherche de requêtes ayant un état particulier :

Icône Résumé de l'état	État détaillé	Description
 Exécution : traitement	Nouvelle requête	Indique qu'il s'agit d'une nouvelle requête en cours de traitement.  Une requête avec cet état peut être retirée.
 Exécution : traitement	Début d'approbation de SoD - En attente	Indique que le pilote de services de rôles tente de redémarrer un processus d'approbation SoD pour la requête suite à une interruption.  Une requête avec cet état peut être retirée.

Icône Résumé de l'état	État détaillé	Description
 Exécution : traitement	Début d'approbation de SoD - Interrompu	<p>Indique que le pilote de services de rôles ne parvient pas à démarrer un processus d'approbation SoD et que ce processus est interrompu temporairement.</p> <p>Lorsque le pilote de services de rôles tente de démarrer un workflow et n'y parvient pas (exemple : application utilisateur hors service ou qui ne répond pas), la requête passe à un état d'attente de réessai qui peut atteindre une minute avant de passer à un état de réessai (Démarrage du processus d'approbation - En attente). Cet état permet au pilote de faire une tentative de redémarrage du workflow. Ces états empêchent les requêtes qui ne dépendent pas de workflows d'attendre derrière des requêtes bloquées en raison d'un workflow ayant des problèmes de démarrage.</p> <p>Si une requête affiche cet état de manière prolongée, assurez-vous que l'application utilisateur est en cours d'exécution. Dans ce cas, vérifiez les paramètres de connexion du pilote de services de rôles pour savoir s'ils sont corrects.</p> <p>Une requête avec cet état peut être retirée.</p>
 Exécution : traitement	Démarrage de l'approbation - En attente	<p>Indique que le pilote de services de rôles tente de redémarrer un processus d'approbation SoD pour la requête suite à une interruption.</p> <p>Une requête avec cet état peut être retirée.</p>

Icône Résumé de l'état	État détaillé	Description
 Exécution : traitement	Démarrage de l'approbation - Suspendu	<p>Indique qu'un processus d'approbation a démarré pour la requête mais que ce processus a été interrompu temporairement.</p> <p>Lorsque le pilote de services de rôles tente de démarrer un workflow et n'y parvient pas (exemple : application utilisateur hors service ou qui ne répond pas), la requête passe à un état d'attente de réessai qui peut atteindre une minute avant de passer à un état de réessai (Démarrage du processus d'approbation - En attente). Cet état permet au pilote de faire une tentative de redémarrage du workflow. Ces états empêchent les requêtes qui ne dépendent pas de workflows d'attendre derrière des requêtes bloquées en raison d'un workflow ayant des problèmes de démarrage.</p> <p>Si une requête affiche cet état de manière prolongée, assurez-vous que l'application utilisateur est en cours d'exécution. Dans ce cas, vérifiez les paramètres de connexion du pilote de services de rôles pour savoir s'ils sont corrects.</p> <p>Une requête avec cet état peut être retirée.</p>
 Approbation en attente	Exception SoD - Approbation en attente	<p>Indique qu'un processus d'approbation SoD a démarré et est en attente d'une ou de plusieurs approbations.</p> <p>Une requête avec cet état peut être retirée.</p>
 Approbation en attente	Approbation en attente	<p>Indique qu'un processus d'approbation a démarré pour la requête et est en attente d'une ou de plusieurs approbations.</p> <p>Une requête avec cet état peut être retirée.</p>
 Approuvé	Exception SoD - Approuvé	<p>Indique qu'une exception SoD a été approuvée pour cette requête.</p> <p>Une requête avec cet état peut être retirée.</p>

Icône Résumé de l'état	État détaillé	Description
 Approuvé	Approuvé	Indique que la requête a été approuvée.  Une requête avec cet état peut être retirée.
 Approuvé	Provisioning	Indique que la requête a été approuvée (en cas d'approbations obligatoires) et que la date/l'heure d'activation de l'assignation est atteinte. Le pilote de service de rôle est en passe d'accorder l'assignation.  Vous n'êtes pas autorisé à retirer une requête dans cet état.
 Activation en attente	Activation en attente	Indique que la requête a été approuvée mais que la date/l'heure d'activation de l'assignation n'est pas encore atteinte. L'activation en attente ne comporte pas de catégorie de transfert en amont ni d'icône d'état de sécurité. Cela signifie que vous ne pouvez pas filtrer la liste des requêtes en fonction de l'état d'activation en attente.  Une requête avec cet état peut être retirée.
 Refusé	Exception SoD - Refusé	Indique qu'une exception SoD a été approuvée pour cette requête.  Vous n'êtes pas autorisé à retirer une requête dans cet état.
 Refusé	Refusé	Indique que la requête a été refusée.  Vous n'êtes pas autorisé à retirer une requête dans cet état.
 Terminé : provisionné	Provisionné	Indique que la requête a été approuvée (en cas d'approbations obligatoires) et que l'assignation a été accordée.  Vous n'êtes pas autorisé à retirer une requête dans cet état.
 Terminé : provisionné	Nettoyage	Indique que la requête a été traitée et que le pilote de services de rôles est en passe de supprimer les objets internes créés pour cette requête.  Vous n'êtes pas autorisé à retirer une requête dans cet état.

Icône Résumé de l'état	État détaillé	Description
 Interrompu	Annulation	Indique que le pilote de services de rôles annule la requête en raison d'une opération utilisateur.  Vous n'êtes pas autorisé à retirer une requête dans cet état.
 Interrompu	Annulé	Indique que la requête a été annulée par une opération utilisateur.  Vous n'êtes pas autorisé à retirer une requête dans cet état.
 Interrompu	Erreur de provisioning	Indique qu'une erreur est survenue au cours du provisioning (fait d'accorder) ou déprovisioning (fait de révoquer) de l'assignation.  Dans le cas d'une erreur de provisioning, le message d'erreur précis est consigné dans le journal de suivi ou d'audit, si les deux sont actifs. Lorsqu'une erreur de provisioning survient, vérifiez dans votre journal de suivi ou d'audit si le message d'erreur indique qu'un grave problème doit être résolu.  Vous n'êtes pas autorisé à retirer une requête dans cet état.

**Remarque :** si l'horloge système du serveur où réside le pilote de service de rôle n'est pas synchronisée avec celle du serveur où l'application utilisateur s'exécute, l'état des requêtes peut être différent sur les listes État des requêtes et Assignations de rôles. Par exemple, si vous effectuez une requête d'assignation de rôle qui ne nécessite pas d'approbation, l'état dans la section État des requêtes peut indiquer Provisionné, alors qu'il est défini sur Activation en attente dans la section Assignations de rôles. Si vous patientez environ une minute, vous constatez que l'état dans la section Assignations de rôles change et devient Provisionné. Pour vous assurer que l'état est affiché correctement dans l'application utilisateur, vérifiez que vos horloges système sont parfaitement synchronisées.

- ♦ La colonne *Date de la requête* affiche la date à laquelle la requête a été effectuée.

## 10.4.2 Affichage du résumé d'une requête

Pour afficher les informations récapitulatives pour une requête :

- 1 Pointez la souris sur le nom de la requête dans la colonne *Élément demandé*.



The screenshot shows a window titled "État des requêtes" with a table of requests. A mouse cursor is pointing at the "Rôle Module Administrator" entry. A tooltip window is open over this entry, displaying the following details:

<b>État :</b>	Terminé : Provisionné		
<b>Destinataire :</b>	Application Administrator	<b>Opérations de la requête :</b>	Ajouter un rôle à l'utilisateur
<b>Demandée par :</b>	admin admin	<b>Date de la requête :</b>	15/09/2009 11:54:27
<b>Date d'entrée en vigueur :</b>	15/09/2009 11:54:27	<b>Date d'expiration :</b>	
<b>Description de la requête initiale :</b>	test	<b>Numéro de confirmation :</b>	49ff2009c2f94c3c987b8c7208ecd52b

## 10.4.3 Filtrage de la liste des requêtes

Vous pouvez appliquer un filtre à la liste des requêtes pour limiter le nombre de lignes renvoyées. En filtrant la liste des requêtes, vous trouvez plus facilement ce que vous cherchez tout en améliorant les performances.

Pour définir un filtre pour la liste des requêtes :

- 1 Cliquez sur le bouton *Définir le filtre*.



La boîte de dialogue Filtre s'affiche et montre plusieurs champs que vous pouvez utiliser pour spécifier la façon dont vous souhaitez filtrer les données :

The image shows a dialog box titled "Filtre" with a close button (X) in the top right corner. Inside the dialog, there are four input fields stacked vertically:

- Élément demandé :** A text input field.
- Type :** A dropdown menu with a downward arrow.
- État :** A dropdown menu with a downward arrow.
- Numéro de confirmation :** A text input field.

At the bottom of the dialog, there are three buttons: "Filtre", "Effacer", and "Annuler".

- 2 Pour restreindre la recherche aux requêtes dont le nom correspond à une chaîne particulière, saisissez les premiers caractères dans le champ *Élément demandé*.
- 3 Pour limiter la recherche aux requêtes d'un type spécifique, sélectionnez celui-ci dans la liste déroulante *Type*.
- 4 Pour restreindre la recherche aux requêtes présentant un état particulier, sélectionnez ce dernier dans la liste déroulante *État*.

Les catégories d'état disponibles dépendent du type sélectionné dans la liste déroulante *Type*.

- 5 Pour limiter la recherche aux requêtes ayant un numéro de confirmation particulier, saisissez l'ID dans le champ *Numéro de confirmation*.

Le numéro de confirmation est un identificateur interne qui coordonne un ensemble d'assignations de rôles demandées simultanément. Vous trouverez ci-dessous quelques exemples où un ensemble d'assignations de rôles partagent un même numéro de confirmation :

- ♦ Une requête unique assigne des rôles multiples à un seul utilisateur.
- ♦ Une requête unique assigne un seul rôle à de multiples utilisateurs. Ce cas peut se présenter lorsqu'un demandeur assigne un rôle à un groupe ou à un conteneur.

Si un ensemble d'assignations de rôles partagent un même numéro de confirmation, un utilisateur peut retirer chacune de ces assignations individuellement. De plus, chaque assignation de rôle peut être approuvée ou refusée séparément.

- 6 Cliquez sur *Filtre* pour effectuer une nouvelle demande de requêtes à l'aide des critères de sélection que vous avez spécifiés dans la boîte de dialogue *Filtre*.

Lorsque vous définissez un filtre pour une liste de requêtes, votre définition de filtre s'enregistre dans le coffre-fort d'identité avec vos autres préférences utilisateur.

---

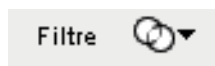
**Remarque :** les préférences enregistrées s'appliquent toujours à l'utilisateur actuellement logué à l'application utilisateur, même si un autre utilisateur a été sélectionné dans le contrôle *Gérer*.

---

Pour connaître les filtres précédemment définis :

- 1 Observez les zones à gauche de l'icône Définir le filtre.

Lorsqu'aucun filtre n'est défini, l'icône Définir le filtre montre deux cercles vides, comme ci-dessous :



Lorsqu'un ou plusieurs filtres ont été définis, ils apparaissent dans une zone séparée, comme ci-dessous :

Élément demandé	État	Date de la requête	Demandée par	Destinataire	Type	Commentaires
iPhone	En cours d'exécution : Traitement	18/09/2009 19:09:21	Allison Blake	Allison Blake		

Pour supprimer un filtre spécifié précédemment dans la boîte de dialogue Filtre :

- 1 Cliquez sur l'icône *Effacer ce filtre* (qui ressemble à un X) en regard du filtre que vous souhaitez supprimer :

Élément demandé	État	Date de la requête	Demandée par	Destinataire	Type	Commentaires
iPhone	En cours d'exécution : Traitement	18/09/2009 19:09:21	Allison Blake	Allison Blake		

Pour supprimer tous les filtres définis précédemment et mettre à jour les résultats de la recherche pour inclure toutes les requêtes :

- 1 Cliquez sur le bouton *Définir le filtre* pour ouvrir la boîte de dialogue Filtre.
- 2 Cliquez sur le bouton *Réinitialiser*.

La boîte de dialogue Filtre se ferme et la liste de requêtes est mise à jour pour inclure toutes les requêtes.

#### 10.4.4 Personnalisation des colonnes d'état des requêtes

La section État des requêtes de la page Tableau de bord de travail permet de sélectionner et désélectionner des colonnes ainsi que de les réorganiser sur l'écran de la liste des requêtes. Toute personnalisation que vous effectuez dans l'écran est enregistrée pour utilisation ultérieure.

Pour personnaliser l'affichage des colonnes dans la liste de requêtes :

- 1 Cliquez sur le bouton *Personnaliser* dans la section *État des requêtes* de la page Tableau de bord de travail.



Type	Élément demandé	Date de la requête	État	Commentaires
	Approbation de rôle - reportAdmin	23/09/2009 17:46:56	Terminé : Approuvée	
	Approbation de rôle - complianceAdmin	23/09/2009 17:45:53	Terminé : Approuvée	
	Approbation de rôle - complianceAdmin	22/09/2009 21:54:12	Terminé : Approuvée	
	Approbation de rôle - reportAdmin	22/09/2009 21:54:01	Terminé : Approuvée	
	Approbation de conflit SoD - Van SoD Test	22/09/2009 21:51:13	Terminé : Approuvée	
	TestProvRole	22/09/2009 17:04:32	Terminé : Approuvée	
	Ajouter une ressource à l'utilisateur - Test Res2	19/09/2009 13:16:32	En cours d'exécution : Traitement	
	Approbation de rôle - Billing	16/09/2009 13:18:41	En cours d'exécution : Traitement	
	Approbation de rôle - Doctor (East Campus)	16/09/2009 13:15:49	En cours d'exécution : Traitement	
	Approbation de rôle - Nurse	16/09/2009 13:14:09	En cours d'exécution : Traitement	

L'application utilisateur affiche la liste des colonnes actuellement sélectionnées pour affichage ainsi qu'une liste de colonnes supplémentaires disponibles pour sélection.

### Personnaliser l'affichage de l'état de la requête

**Colonnes disponibles**

Destinataire

↔

**Colonnes sélectionnées**

Type

Élément demandé \*

Date de la requête \*

État \*

Commentaires

**Ouvrir les détails de l'état des requêtes :** En ligne avec liste

Enregistrer les modifications
Annuler

- 2 Pour inclure une colonne supplémentaire dans l'affichage, sélectionnez-la dans la zone de liste *Colonnes disponibles* et faites-la glisser dans la zone de liste *Colonnes sélectionnées*.

Pour sélectionner plusieurs colonnes dans la liste, maintenez la touche Ctrl enfoncée et sélectionnez les colonnes. Pour sélectionner une série de colonnes qui se suivent dans la liste, maintenez la touche Maj enfoncée et sélectionnez les colonnes.

Vous pouvez modifier l'ordre des colonnes dans l'écran en les remontant ou les descendant dans la zone de liste *Colonnes sélectionnées*.

- 3 Pour supprimer une colonne de l'affichage, sélectionnez-la dans la zone de liste *Colonnes sélectionnées* et faites-la glisser dans la zone de liste *Colonnes disponibles*.

Les colonnes *Élément demandé* et *Date de la requête* sont obligatoires et ne peuvent pas être supprimées de l'affichage de la liste des requêtes.

- 4 Pour enregistrer vos modifications, cliquez sur *OK*.

## 10.4.5 Contrôle du nombre d'éléments affichés sur une page

Pour spécifier le nombre d'éléments que vous souhaitez afficher sur chaque page :

- 1 Sélectionnez un nombre dans la liste déroulante *Lignes*.

Lorsque vous modifiez le paramètre *Lignes*, votre préférence s'enregistre dans le coffre-fort d'identité avec vos autres préférences utilisateur.

## 10.4.6 Contrôle de l'affichage des détails de l'état des requêtes

La page Tableau de bord de travail permet de spécifier le mode d'affichage des détails pour une requête sur laquelle vous cliquez dans la section État des requêtes de cette page. Vous pouvez afficher les détails de la tâche dans la liste ou dans une boîte de dialogue modale séparée. Ce comportement est contrôlé par un paramètre dans la boîte de dialogue Personnaliser l'affichage de l'état de la requête.

Lorsque vous modifiez ce paramètre, votre préférence s'enregistre dans le coffre-fort d'identité avec vos autres préférences utilisateur.

Pour contrôler l'affichage des détails des tâches :

- 1 Cliquez sur le bouton *Personnaliser* dans la section *État des requêtes* de la page Tableau de bord de travail.



Type	Élément demandé	Date de la requête	État	Commentaires
	Approbation de rôle - reportAdmin	23/09/2009 17:46:56	Terminé : Approuvée	
	Approbation de rôle - complianceAdmin	23/09/2009 17:45:53	Terminé : Approuvée	
	Approbation de rôle - complianceAdmin	22/09/2009 21:54:12	Terminé : Approuvée	
	Approbation de rôle - reportAdmin	22/09/2009 21:54:01	Terminé : Approuvée	
	Approbation de conflit SoD - Van SoD Test	22/09/2009 21:51:13	Terminé : Approuvée	
	TestProvRole	22/09/2009 17:04:32	Terminé : Approuvée	
	Ajouter une ressource à l'utilisateur - Test Res2	19/09/2009 13:16:32	En cours d'exécution : Traitement	
	Approbation de rôle - Billing	16/09/2009 13:18:41	En cours d'exécution : Traitement	
	Approbation de rôle - Doctor (East Campus)	16/09/2009 13:15:49	En cours d'exécution : Traitement	
	Approbation de rôle - Nurse	16/09/2009 13:14:09	En cours d'exécution : Traitement	

L'application utilisateur affiche la boîte de dialogue *Personnaliser l'affichage de l'état de la requête* qui vous permet de personnaliser l'affichage de la liste de requêtes. L'ensemble des contrôles affichés peut varier selon les paramètres désignés par l'administrateur comme disponibles pour les modifications utilisateur.



- 2 Pour afficher les détails dans l'affichage de la liste des tâches, sélectionnez *En ligne avec liste* dans la liste déroulante *Ouvrir les détails de l'état des requêtes*. Pour afficher les détails dans une boîte de dialogue modale séparée, sélectionnez *Dans une fenêtre de message*.
- 3 Pour sauvegarder vos modifications, cliquez sur *Enregistrer les modifications*.

## 10.4.7 Tri de la liste des requêtes

Pour trier la liste des tâches :

- 1 Cliquez sur l'en-tête de la colonne sur laquelle effectuer le tri.

L'indicateur de tri en forme de pyramide désigne la nouvelle colonne de tri primaire. En cas de tri ascendant, l'indicateur se présente dans sa position droite normale. Si le tri est descendant, l'indicateur apparaît à l'envers.

Vous pouvez trier la liste sur plusieurs colonnes en cliquant sur l'en-tête de chaque colonne de tri. Par défaut, le tri est décroissant par date de requête ; les requêtes les plus récentes s'affichent donc en tête de la liste. Si vous triez la liste sur une autre colonne que Date de la requête, cette dernière est utilisée comme colonne de tri secondaire.

Lorsque vous modifiez l'ordre de tri pour la liste des requêtes, vos préférences sont enregistrées dans le coffre-fort d'identité avec vos autres préférences utilisateur.

## 10.4.8 Rafraîchissement de la liste des requêtes

Pour rafraîchir la liste des requêtes :

- 1 Cliquez sur le bouton *Rafraîchir*.

La liste de requêtes est mise à jour pour refléter l'état actuel de la liste des requêtes de l'utilisateur actuel. Le bouton *Rafraîchir* ne supprime aucun filtre appliqué à la liste de requêtes. Lorsque vous rafraîchissez la liste de requêtes, tous les filtres définis sont utilisés pour mettre à jour la liste et restent actifs jusqu'à ce que vous les réinitialisiez.

## 10.4.9 Affichage des commentaires d'une requête

- 1 Pour afficher les commentaires d'une requête, cliquez sur l'icône Commentaires dans la liste de requêtes.



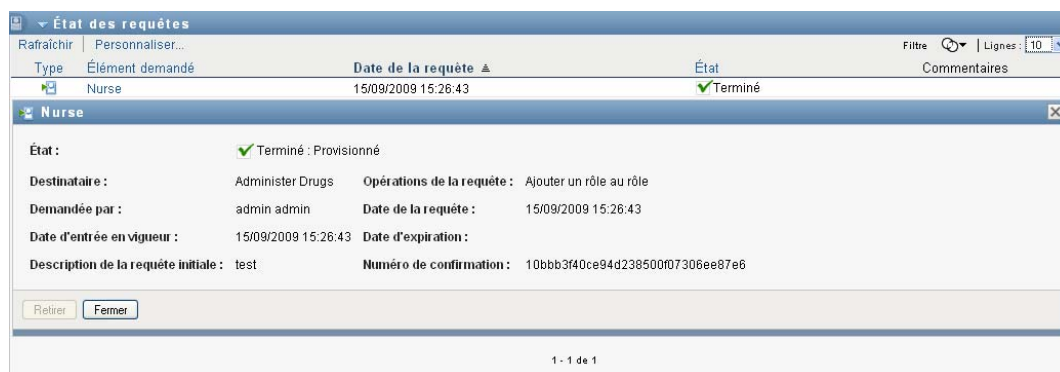
**Remarque :** pour voir les commentaires d'une requête, vous devez inclure la colonne Commentaires dans la liste des colonnes sélectionnées. Pour plus de détails sur l'ajout de colonnes à la liste des tâches, reportez-vous à la [Section 10.4.4, « Personnalisation des colonnes d'état des requêtes », page 184.](#)

## 10.4.10 Affichage des détails d'une requête

Pour afficher les détails d'une requête :

- 1 Cliquez sur le nom de la requête dans la colonne *Élément demandé*.

L'application utilisateur affiche les détails de la requête.



The screenshot shows a web application window titled "État des requêtes". At the top, there are buttons for "Rafraîchir" and "Personnaliser...". Below this is a table with columns: "Type", "Élément demandé", "Date de la requête", and "État". A row is visible with "Nurse" as the element, "15/09/2009 15:26:43" as the date, and "Terminé" as the state. To the right of the table, there are "Filtre" and "Lignes: 10" options. Below the table, a modal window titled "Nurse" is open, displaying the following details:

- État : ✔ Terminé : Provisionné
- Destinataire : Administer Drugs    Opérations de la requête : Ajouter un rôle au rôle
- Demandée par : admin admin    Date de la requête : 15/09/2009 15:26:43
- Date d'entrée en vigueur : 15/09/2009 15:26:43    Date d'expiration :
- Description de la requête initiale : test    Numéro de confirmation : 10bbb3f40ce94d238500f07306ee87e6

At the bottom of the modal window, there are "Retirer" and "Fermer" buttons. The page number "1 - 1 de 1" is visible at the bottom center.

## 10.4.11 Retrait d'une requête

La section État des requêtes de la page Tableau de bord de travail permet de retirer une requête en traitement si vous avez changé d'avis et ne souhaitez plus qu'elle s'exécute.

Un utilisateur final peut retirer toute requête dont il est l'initiateur, pour autant que l'état de la requête lui permette d'être retirée. Un administrateur de domaine peut retirer toute requête du domaine sur lequel l'administrateur fait autorité. Un gestionnaire de domaine doit avoir une autorisation de sécurité valable pour retirer des requêtes. En particulier, vous devez avoir l'autorisation de révoquer les assignations, ce qui implicitement vous autorise également à retirer une requête.

Pour retirer une requête :

- 1 Cliquez sur *Retirer* sur la fenêtre Détails de la requête.

État des requêtes

Rafraîchir | Personnaliser...

Filtre | Lignes : 10

Élément demandé | Date de la requête | État

Ajouter une ressource à l'utilisateur - lgresource | 16/09/2009 11:57:00 | En cours d'exécution : Traitement

Ajouter une ressource à l'utilisateur - lgresource

État : En cours d'exécution : Traitement

Destinataire : Abby Spencer

Demandée par : admin admin | Date de la requête : 16/09/2009 11:57:00

Commentaires et historique du flux

Retirer | Fermer

lgresource	16/09/2009 11:57:00	Approbation en attente
Gestionnaire du provisioning	15/09/2009 15:35:38	Terminé
Nurse	15/09/2009 15:31:26	Terminé
Nurse	15/09/2009 15:31:13	Terminé
Nurse	15/09/2009 15:26:43	Terminé
Resource Module Administrator	15/09/2009 15:24:26	Terminé
Administrateur du provisioning	15/09/2009 15:24:03	Terminé
Gestionnaire du provisioning	15/09/2009 15:23:49	Terminé
Administrateur de conformité	15/09/2009 15:23:49	Terminé

1 - 10 de 122

Suivant | Dernier

Le bouton *Retirer* n'est activé que lorsque le processus associé à la requête est toujours en cours d'exécution.



# Gestion du travail des utilisateurs, groupes, conteneurs, rôles et équipes

# 11

Cette section explique l'utilisation du contrôle Gérer pour gérer le travail d'autres utilisateurs, groupes, conteneurs, rôles et équipes. Les rubriques sont les suivantes :

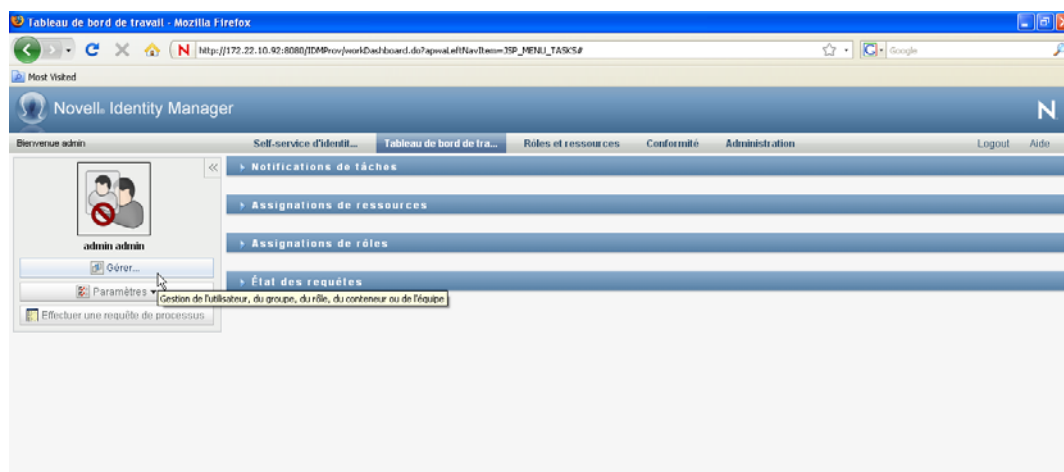
- ♦ Section 11.1, « Sélection d'un utilisateur, d'un groupe, d'un conteneur, d'un rôle ou d'une équipe », page 191
- ♦ Section 11.2, « Changement d'entité gérée », page 194
- ♦ Section 11.3, « Réduction de l'espace occupé sur l'écran par la section Profil utilisateur », page 194
- ♦ Section 11.4, « Quitter le mode de gestion », page 195

## 11.1 Sélection d'un utilisateur, d'un groupe, d'un conteneur, d'un rôle ou d'une équipe

Lorsqu'un administrateur de domaine ou un gestionnaire de domaine se logue à l'application utilisateur, le tableau de bord de travail affiche le contrôle *Gérer*, qui est un contrôle de recherche global. Le contrôle *Gérer* permet à l'utilisateur actuel de sélectionner un utilisateur, groupe, conteneur, rôle ou membre de l'équipe particulier et d'utiliser l'interface de tableau de bord de travail afin de gérer le travail pour le type d'entité sélectionné. Après que l'utilisateur a sélectionné une entité, les autorisations de données et d'accès du tableau de bord de travail appartiennent à l'entité sélectionnée au lieu de l'utilisateur actuellement logué. Toutefois, lorsque l'utilisateur est en mode Gérer, les menus *Paramètres* et *Effectuer une requête de processus* s'appliquent toujours à l'utilisateur logué et non à l'entité sélectionnée dans le contrôle *Gérer*.

Pour sélectionner un utilisateur, un groupe, un conteneur, un rôle ou un membre de l'équipe :

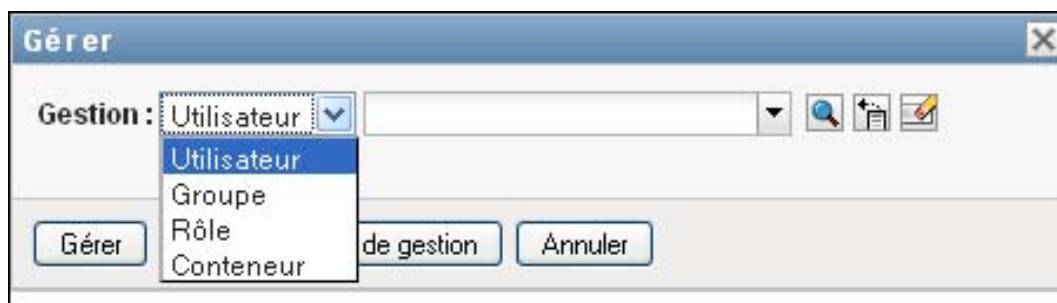
- 1 Cliquez sur *Gérer* dans le coin supérieur gauche du tableau de bord de travail.



Le tableau de bord de travail affiche la fenêtre contextuelle Gérer :



2 Dans le contrôle *Gérer*, sélectionnez le type d'entité.



3 Utilisez le sélecteur d'objet pour sélectionner une équipe, un utilisateur, un groupe, un conteneur, ou un rôle particulier :



Lorsque vous sélectionnez un utilisateur, un groupe, un conteneur, un rôle ou une équipe, le tableau de bord de travail vous met en mode de gestion et met à jour la section Profil utilisateur du côté gauche de l'écran. Le profil utilisateur met à jour son écran, comme suit :

- ♦ Lorsqu'un utilisateur est sélectionné, l'écran affiche sa photo, son nom, son titre, son adresse e-mail et son numéro de téléphone.





Lorsque vous sélectionnez un utilisateur, la section Profil utilisateur ainsi que les sections Notifications de tâches, Assignations de ressources, Assignations de rôles et État des requêtes de la page affichent cette icône :



Cette icône indique que les autorisations de données et d'accès à ces sections du tableau de bord de travail appartiennent à l'utilisateur sélectionné et non à l'utilisateur actuellement logué.

- ◆ Lorsqu'un groupe, conteneur ou rôle est sélectionné, l'écran affiche le DN, le nom d'affichage et la description (si elle est disponible) du groupe, conteneur ou rôle.



Lorsque vous sélectionnez un conteneur, la section Profil utilisateur ainsi que les sections Notifications de tâches, Assignations de ressources, Assignations de rôles et État des requêtes de la page affichent cette icône :



Lorsque vous sélectionnez un groupe, la section Profil utilisateur ainsi que les sections Notifications de tâches, Assignations de ressources, Assignations de rôles et État des requêtes de la page affichent cette icône :



Lorsque vous sélectionnez un rôle, la section Profil utilisateur ainsi que les sections Notifications de tâches, Assignations de ressources, Assignations de rôles et état des requêtes de la page affichent cette icône :



Ces icônes indiquent que les autorisations de données et d'accès à ces sections du tableau de bord de travail appartiennent à l'entité sélectionnée et non à l'utilisateur actuellement logué.

- ◆ Lorsqu'une équipe est sélectionnée, l'écran affiche la liste déroulante des équipes pour vous permettre d'en sélectionner une. En outre, il affiche une liste déroulante vous permettant de choisir un membre de l'équipe.

Lorsque vous sélectionnez un membre de l'équipe, la section Profil utilisateur ainsi que les sections Notifications de tâches, Assignations de ressources, Assignations de rôles et État des requêtes de la page affichent cette icône :



## 11.2 Changement d'entité gérée

Pour changer d'entité gérée :

- 1 Cliquez sur le bouton *Gestion de l'utilisateur, du groupe, du rôle ou du conteneur*.



## 11.3 Réduction de l'espace occupé sur l'écran par la section Profil utilisateur

Pour réduire l'espace écran employé par la section Profil utilisateur :

- 1 Cliquez sur le bouton *Présentation étendue* dans la section Profil utilisateur.



La section Profil utilisateur masque les détails de l'entité actuellement sélectionnée pour vous donner plus d'espace pour travailler avec les sections Notifications de tâches, Assignations de ressources, Assignations de rôles et État des requêtes de la page.



Pour restaurer la taille de la section Profil utilisateur pour que les détails de l'entité soient visibles, cliquez sur le bouton *Présentation par défaut*.



## 11.4 Quitter le mode de gestion

Pour quitter le mode de gestion et réinitialiser le tableau de bord de travail pour afficher les autorisations de données et d'accès de l'utilisateur actuellement logué :

- 1 Procédez de l'une des manières suivantes :
  - ♦ Cliquez sur le X de la section Profil utilisateur :



- ♦ Dans la boîte de dialogue Gérer, cliquez sur le bouton *Quitter le mode de gestion*.

**Mode proxy.** Le contrôle *Gérer* n'est pas disponible en mode proxy, même si un utilisateur mandate pour un autre, Administrateur de domaine ou Gestionnaire de domaine. Lorsqu'un utilisateur est en mode proxy, les autorisations d'accès de navigation pour les éléments du menu du tableau de bord de travail affichent les autorisations mandatées de l'utilisateur et non les autorisations pour l'utilisateur actuellement logué.



Cette section fournit des informations sur l'utilisation du menu *Paramètres* du tableau de bord de travail. Les rubriques sont les suivantes :

- ♦ [Section 12.1, « À propos du menu Paramètres », page 197](#)
- ♦ [Section 12.2, « Agir en tant que proxy », page 201](#)
- ♦ [Section 12.3, « Spécification de votre disponibilité », page 203](#)
- ♦ [Section 12.4, « Affichage et modification de vos assignations de proxy », page 209](#)
- ♦ [Section 12.5, « Affichage et modification de vos assignations de délégué », page 212](#)
- ♦ [Section 12.6, « Affichage et édition des assignations de proxy de votre équipe », page 216](#)
- ♦ [Section 12.7, « Affichage et édition des assignations de délégué de votre équipe », page 221](#)
- ♦ [Section 12.8, « Spécification de la disponibilité de votre équipe », page 227](#)
- ♦ [Section 12.9, « Effectuer une requête de processus d'équipe », page 231](#)

## 12.1 À propos du menu Paramètres

Les opérations *Paramètres* vous offrent la possibilité d'agir en tant que proxy pour un autre utilisateur. Elles permettent en outre d'afficher vos assignations de proxy et de délégué. Si vous êtes administrateur de provisioning, gestionnaire de provisioning ou gestionnaire d'équipe pour le domaine de provisioning, vous pouvez aussi être autorisé à définir des assignations de proxy et de délégué, ainsi que des paramètres de disponibilité d'équipe.

### 12.1.1 À propos des proxy et des délégués

Un *délégué* est un utilisateur autorisé à exécuter des travaux à la place d'un autre utilisateur. Une assignation de délégué s'applique à un type particulier de requête.

Un *proxy* est un utilisateur autorisé à effectuer n'importe quel travail (et à définir des paramètres de provisioning) pour un ou plusieurs utilisateurs, groupes ou conteneurs. Contrairement aux assignations de délégué, les assignations de proxy sont indépendantes des requêtes de ressource, et s'appliquent par conséquent à toutes les opérations sur les travaux et les paramètres.

**Les assignations de proxy et de délégué sont associées à des périodes :** les assignations de proxy et de délégué sont associées à des périodes. Vous pouvez définir la longueur de la période d'assignation de proxy ou de délégué qui vous convient. Cette période peut également ne pas comporter de date d'expiration.

**Les opérations de proxy et de délégué sont consignées :** si la fonction de consignation est activée, toutes les opérations effectuées par un mandataire ou un délégué sont consignées avec les opérations effectuées par les autres utilisateurs. Lorsqu'une opération est effectuée par un mandataire ou un délégué, le message du journal indique clairement que l'opération a été effectuée par un mandataire ou un délégué à la place d'un autre utilisateur. En outre, chaque fois qu'une nouvelle assignation de mandataire ou de délégué est définie, cet événement est également consigné.

**Assignations de délégué lorsqu'un rôle est l'approbateur :** l'application utilisateur n'effectue pas le traitement délégué lorsqu'un approbateur de workflow est un rôle. N'importe quel utilisateur d'un rôle peut prendre en charge les approbations assignées au rôle, de sorte que la délégation n'est pas nécessaire.

**Assignations de proxy lorsqu'un rôle est l'approbateur :** lorsque vous effectuez des assignations de proxy, l'application utilisateur n'effectue pas les contrôles des rôles détenus par l'utilisateur. Il est possible que l'utilisateur soit déjà assigné aux mêmes rôles que la personne pour laquelle vous agissez en tant que proxy. Des conflits avec les rôles de la personne pour laquelle il doit agir comme proxy sont également possibles.

## 12.1.2 Exemples de scénarios d'utilisation

Cette section décrit deux scénarios d'entreprise dans lesquels des proxy et des délégués peuvent être utilisés :

- ♦ [« Scénario d'utilisation de proxy » page 198](#)
- ♦ [« Scénario d'utilisation de délégué » page 198](#)

### Scénario d'utilisation de proxy

Supposons que vous soyez un gestionnaire responsable de l'approbation (ou du refus) d'un grand nombre de tâches de workflow au quotidien. Par ailleurs, vous êtes également responsable de la modification des paramètres de provisioning pour un grand nombre d'utilisateurs de votre entreprise. Dans cette situation, il se peut que vous souhaitiez assigner un proxy afin de décharger une partie de votre travail sur un membre approuvé de votre équipe.

### Scénario d'utilisation de délégué

Supposons que vous soyez un gestionnaire responsable de l'approbation ou du refus des requêtes de dix types différents de ressources provisionnées. Ces dix types de requêtes nécessitent une attention régulière, mais vous souhaiteriez qu'une autre personne de votre entreprise prenne en charge six d'entre eux. Dans ce cas, vous pouvez définir un délégué pour ces six types de requêtes de processus. Le cas échéant, vous pouvez limiter cette relation de délégué à une période mesurée en heures, jours ou semaines. Vous pouvez également spécifier l'absence d'expiration pour cette relation de délégué, établissant ainsi cette relation comme un mode d'organisation plus permanent.

## 12.1.3 Accès de l'utilisateur au menu Paramètres

Le menu *Paramètres* du tableau de bord de travail affiche les options suivantes pour tous les utilisateurs qui se loguent à l'application utilisateur :

**Tableau 12-1** Options du menu Paramètres disponibles pour tous les utilisateurs authentifiés

Option du menu Paramètres	Description
Édition du mode proxy	Permet d'agir comme proxy pour un autre utilisateur.  Pour plus de détails, reportez-vous à la <a href="#">Section 12.2, « Agir en tant que proxy », page 201</a> .

Option du menu Paramètres	Description
Modifier la disponibilité	<p>Permet d'afficher ou d'éditer les requêtes sur lesquelles vous pouvez agir, ainsi que celles sur lesquelles vos délégués assignés peuvent agir. Pour éditer la disponibilité, vous devez avoir l'autorisation Configurer la disponibilité.</p> <p>Pour plus de détails, reportez-vous à la <a href="#">Section 12.3, « Spécification de votre disponibilité »</a>, page 203.</p>
Mes assignations de proxy	<p>Permet d'afficher ou de modifier les assignations de votre proxy. Pour éditer les assignations de proxy, vous devez avoir l'autorisation Configurer le proxy.</p> <p>Pour plus de détails, reportez-vous à la <a href="#">Section 12.4, « Affichage et modification de vos assignations de proxy »</a>, page 209.</p>
Mes assignations de délégué	<p>Permet d'afficher ou de modifier les assignations de votre délégué. Pour éditer les assignations de délégué, vous devez avoir l'autorisation Configurer un délégué.</p> <p>Pour plus de détails, reportez-vous à la <a href="#">Section 12.5, « Affichage et modification de vos assignations de délégué »</a>, page 212.</p>

Lorsqu'un administrateur de provisioning, un gestionnaire de provisioning ou un gestionnaire d'équipe se logue à l'application utilisateur, le menu *Paramètres* affiche les options de menu supplémentaires suivantes :

**Tableau 12-2** Options du menu Paramètres disponibles pour les administrateurs et les gestionnaires d'équipe

Option du menu Paramètres	Description
Paramètres de l'équipe > Disponibilité de l'équipe	<p>Permet de spécifier les requêtes sur lesquelles les membres de votre équipe et les délégués des membres de votre équipe peuvent agir.</p> <p>L'autorisation Configurer la disponibilité doit être activée dans la configuration de l'équipe. Lorsque cette autorisation est désactivée, cette opération n'est pas autorisée.</p> <p>Pour plus de détails, reportez-vous à la <a href="#">Section 12.8, « Spécification de la disponibilité de votre équipe »</a>, page 227.</p>

Option du menu Paramètres	Description
Paramètres de l'équipe > Assignations du proxy de l'équipe	<p>Permet de spécifier les assignations du proxy des membres de votre équipe.</p> <p>L'autorisation Configurer le proxy doit être activée dans la configuration de l'équipe. Lorsque cette fonction est désactivée, cette opération n'est pas autorisée.</p> <p>Pour plus de détails, reportez-vous à la <a href="#">Section 12.6, « Affichage et édition des assignations de proxy de votre équipe »</a>, page 216.</p>
Paramètres de l'équipe > Assignations du délégué de l'équipe	<p>Permet de spécifier les assignations de délégué pour les membres de votre équipe.</p> <p>L'autorisation Configurer un délégué doit être activée dans la configuration de l'équipe. Si les droits de l'équipe permettent aux gestionnaires de faire d'un membre de l'équipe le délégué pour les requêtes de provisioning d'autres membres de l'équipe, cette opération est autorisée pour ces requêtes. Lorsque cette autorisation est désactivée dans la configuration de l'équipe, cette opération n'est pas autorisée.</p> <p>Pour plus de détails, reportez-vous à la <a href="#">Section 12.7, « Affichage et édition des assignations de délégué de votre équipe »</a>, page 221.</p>
Paramètres de l'équipe > Effectuer des requêtes de processus d'équipe	<p>Permet d'effectuer une requête de processus pour un membre de votre équipe.</p> <p>L'autorisation Initier la PRD doit être activée dans la configuration de l'équipe. Lorsque cette autorisation est désactivée dans la configuration de l'équipe, cette opération n'est pas autorisée.</p> <p>Pour plus de détails, reportez-vous à la <a href="#">Section 12.9, « Effectuer une requête de processus d'équipe »</a>, page 231.</p>

Le comportement des options du menu Paramètres de l'équipe varie selon que l'utilisateur actuel est un administrateur ou un gestionnaire d'équipe et suivant les autorisations accordées, comme décrit ci-dessous :



**Tableau 12-3** Accès de l'utilisateur aux options du menu Paramètres de l'équipe

Utilisateur	Fonctions
Administrateur de provisioning (ou administrateur de domaine de sécurité)	<p>Peut sélectionner un utilisateur sans devoir sélectionner d'équipe.</p> <p>A toutes les autorisations associées au domaine de provisioning et peut dès lors voir les assignations de proxy de l'équipe, les assignations de délégué de l'équipe ainsi que les options du menu Disponibilité de l'équipe.</p> <p>Peut accéder au bouton <i>Nouvelle</i> sur les pages Assignations du proxy de l'équipe, Assignations de délégué de l'équipe et Disponibilité de l'équipe.</p>
Gestionnaire de provisioning	<p>Peut sélectionner un utilisateur sans devoir sélectionner d'équipe.</p> <p>Nécessite des droits de sécurité pour voir les options de menu Assignations du proxy de l'équipe, Assignations de délégué de l'équipe et Disponibilité de l'équipe.</p> <p>Peut accéder au bouton <i>Nouvelle</i> des pages Assignations du proxy de l'équipe, Assignations de délégué de l'équipe et Disponibilité de l'équipe, si les droits de sécurité nécessaires ont été consentis.</p> <p>Dans l'interface utilisateur Assignations de délégué de l'équipe, le gestionnaire de provisioning ne peut sélectionner que les requêtes de provisioning qui disposent de droits d'assignation. Lorsque le gestionnaire de provisioning soumet une requête d'assignation de délégué, seules les assignations qu'il est autorisé à réaliser sont effectuées.</p>
Gestionnaire d'équipe	<p>Doit sélectionner une équipe avant de choisir un utilisateur.</p> <p>Nécessite des droits de sécurité pour voir les options de menu Assignations du proxy de l'équipe, Assignations de délégué de l'équipe et Disponibilité de l'équipe.</p> <p>Peut accéder au bouton <i>Nouvelle</i> des pages Assignations du proxy de l'équipe, Assignations de délégué de l'équipe et Disponibilité de l'équipe, si les droits de sécurité nécessaires ont été consentis.</p>

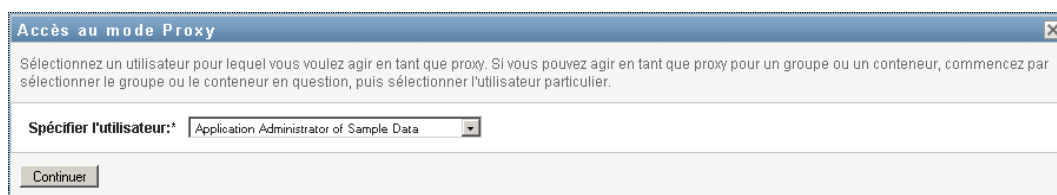
## 12.2 Agir en tant que proxy

L'opération *Accès au mode proxy* permet d'agir en tant que proxy pour un autre utilisateur.

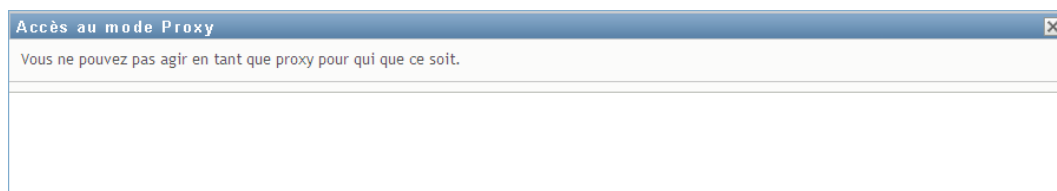
- 1 Cliquez sur *Accès au mode proxy* dans le groupe d'opérations *Paramètres* de la section Profil utilisateur du tableau de bord de travail.



Si vous êtes autorisé à agir en tant que proxy pour au moins un autre utilisateur, l'application utilisateur affiche la liste des utilisateurs.



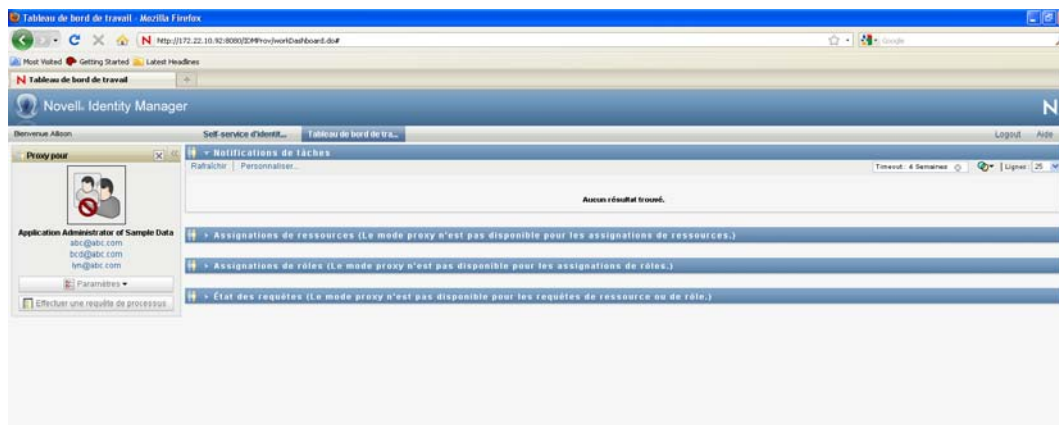
Si vous n'êtes pas autorisé à agir en tant que proxy pour un autre utilisateur, l'application utilisateur affiche le message suivant :



- 2 Sélectionnez l'utilisateur pour lequel vous voulez agir en tant que proxy et cliquez sur *Continuer*.

Si vous êtes désigné comme proxy pour un groupe ou un conteneur, vous devez sélectionner le groupe ou le conteneur avant l'utilisateur. L'application utilisateur comporte une liste déroulante permettant de sélectionner le groupe ou le conteneur.

L'application utilisateur rafraîchit l'écran et vous ramène à l'opération *Mes tâches* (l'opération par défaut lorsque vous vous loguez). Le liste des tâches montre les tâches assignées à l'utilisateur pour lesquelles vous agissez en tant que proxy. Un message apparaît au-dessus du groupe *Mon travail* (ainsi que dans la barre de titre) pour indiquer que vous agissez à présent en tant que proxy pour un autre utilisateur.



À cette étape, vous pouvez effectuer exactement les mêmes opérations que l'utilisateur pour lequel vous agissez en tant que proxy. La liste des opérations disponibles dépend de votre autorité et de celle de l'utilisateur pour lequel vous agissez en tant que proxy.

## 12.3 Spécification de votre disponibilité

L'opération *Modifier la disponibilité* permet de spécifier les requêtes de processus avec une assignation de délégué sur lesquelles vous ne pouvez pas travailler pendant une période donnée. Pendant la période où vous n'êtes pas disponible pour une requête donnée, l'utilisateur délégué pour travailler sur cette requête peut y accéder.

Si vous préférez ne pas spécifier votre disponibilité pour chaque définition de requête de processus individuellement, vous pouvez utiliser l'opération *Modifier la disponibilité* pour définir les paramètres globaux relatifs à la délégation.

---

**Suggestion :** avant d'utiliser l'opération *Modifier la disponibilité*, vous devez avoir au moins une assignation de délégué sur laquelle travailler. Un administrateur de provisioning (ou un gestionnaire de provisioning ou un gestionnaire d'équipe) doit créer des assignations de délégué pour vous.

---

- ♦ [Section 12.3.1, « Définition de votre état de disponibilité », page 203](#)
- ♦ [Section 12.3.2, « Création ou modification d'un paramètre de disponibilité », page 205](#)
- ♦ [Section 12.3.3, « Suppression d'un paramètre de disponibilité », page 209](#)

### 12.3.1 Définition de votre état de disponibilité

1 Cliquez sur *Modifier la disponibilité* dans le groupe d'opérations *Paramètres*.

L'application utilisateur affiche la page *Modifier la disponibilité*. Si vous n'avez aucun paramètre de disponibilité existant, la liste est vide :

**Modifier la disponibilité**

Modifier, supprimer ou créer un paramètre "Disponible de façon sélective", ou modifier l'état dans toutes les requêtes.

Utilisateur : Alison Blake

État : Disponible pour TOUTES les requêtes

Modifier l'état: (En sélectionner un(e))

Utilisateur	Indisponible depuis	Indisponible jusqu'à	Ressource
Alison Blake	--	--	Tout

0 - 0 de 0

Rafraîchir Nouvelle

Si aucun délégué ne vous a été assigné, l'application utilisateur affiche un message indiquant que vous ne pouvez pas modifier votre état sur la page Modifier la disponibilité.

Si vous avez un ou plusieurs paramètres de disponibilité, la liste les affiche :

**Modifier la disponibilité**

Modifier, supprimer ou créer un paramètre "Disponible de façon sélective", ou modifier l'état dans toutes les requêtes.

Utilisateur : Alison Blake

État : NON disponible pour N'IMPORTE QUELLE requête

Modifier l'état: (En sélectionner un(e))

Utilisateur	Indisponible depuis	Indisponible jusqu'à	Ressource
Alison Blake	19/03/2007 20:14:47	Pas d'expiration	Tout

1 - 1 de 1

Rafraîchir Nouvelle

- 2 Pour consulter les détails concernant un processus particulier associé à une assignation de disponibilité, cliquez sur le nom du processus.

La page affiche ensuite une fenêtre contextuelle fournissant des informations concernant l'assignation de délégué :

**Assignation du délégué**

Utilisateur : Allison Blake  
 Délégué assigné: Kevin Chester  
 Expiration: Pas d'expiration

Ces informations sont particulièrement utiles dans les situations où le même nom de processus apparaît plusieurs fois dans la liste des paramètres de disponibilité.

- 3 Spécifiez votre statut en sélectionnant l'une des options suivantes dans la liste déroulante *Modifier l'état* :

État	Description
<i>Disponible pour TOUTES les requêtes</i>	<p>C'est le statut par défaut. Il indique que vous êtes globalement disponible. Lorsque ce statut est en vigueur, les requêtes qui vous sont assignées ne sont pas déléguées, même si vous avez des délégués assignés.</p> <p>Le statut <i>Disponible pour TOUTES les requêtes</i> remplace tous les autres paramètres. Si vous modifiez le statut pour l'un des autres paramètres, et si vous le modifiez de nouveau pour <i>Disponible pour TOUTES les requêtes</i>, tout paramètre <i>Disponible de façon sélective</i> précédemment défini est supprimé.</p>
<i>NON disponible pour N'IMPORTE quelle requête</i>	<p>Spécifie que vous êtes globalement indisponible pour n'importe quelle définition de requête actuellement dans le système.</p> <p>Le fait de choisir le statut <i>NON disponible pour N'IMPORTE quelle requête</i> indique que vous n'êtes pas disponible pour chaque assignation de délégué existante et modifie le statut actuel en <i>NON disponible pour les requêtes spécifiées</i>. Les assignations sont effectives immédiatement jusqu'à l'expiration de l'assignation de délégué. Ce paramètre n'a pas d'incidence sur la disponibilité des nouvelles assignations créées après cette étape.</p>
<i>NON disponible pour les requêtes spécifiées</i>	<p>Spécifie que vous n'êtes pas disponible pour certaines définitions de requête de processus. Pendant la période où vous n'êtes pas disponible pour une requête donnée, l'utilisateur délégué pour agir sur cette requête peut travailler sur elle.</p> <p>L'option <i>NON disponible pour les requêtes spécifiées</i> vous fait accéder à la page <i>Modifier la disponibilité</i>. Il s'agit de la même opération que lorsque vous cliquez sur le bouton <i>Nouveau</i>.</p>

### 12.3.2 Création ou modification d'un paramètre de disponibilité

- 1 Pour créer un nouveau paramètre de disponibilité, cliquez sur *Nouveau* (ou sélectionnez *NON disponible pour les requêtes spécifiées* dans la liste déroulante *Modifier l'état*).
- 2 Pour modifier un paramètre existant, cliquez sur *Modifier* en regard du paramètre concerné :



L'application utilisateur affiche un ensemble de contrôles destinés à préciser la période pendant laquelle vous n'êtes pas disponible et à sélectionner les requêtes auxquelles le paramètre s'applique.

La liste des requêtes de processus affichée ne comporte que celles ayant une assignation de délégué.

**Modifier la disponibilité**

Disponibilité sélective

\* - champ obligatoire.

Utilisateur : Alison Blake

Indisponible depuis:\* 19/03/2007 20:14:47 

Période d'indisponibilité

Indiquez ci-dessous une période pendant laquelle vous ne serez pas disponible. Si vous choisissez d'indiquer une durée, définissez-la dans le champ Durée et sélectionnez les semaines, les jours ou les heures dans le menu déroulant correspondant. Si vous choisissez d'indiquer une date de fin, définissez-la dans le champ Date de fin.

Indisponible jusqu'à:\*  Pas d'expiration  
 Spécifier la durée (semaines, jours, heures)  
 Spécifier la date de fin

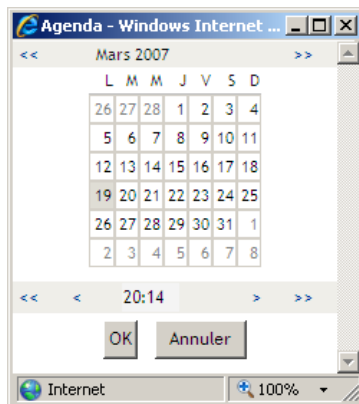
Notifier les autres utilisateurs de ces modifications

Tous les types de requêtes

Sélection du type de requête

**3** Spécifiez la période pendant laquelle vous n'êtes pas disponible :

- 3a** Pour spécifier le début de la période, saisissez la date et l'heure de début dans la zone *Indisponible depuis*, ou cliquez sur le bouton de l'agenda et en sélectionnant la date et l'heure.



- 3b** Cliquez sur l'un des éléments suivants pour spécifier le début de la période :

Bouton	Description
<i>Durée</i>	Permet de spécifier la période en semaines, jours ou heures.
<i>Date de fin</i>	Permet de spécifier la date et l'heure de fin. Vous pouvez saisir la date et l'heure, ou cliquer sur le bouton de l'agenda et les sélectionner dans l'agenda.
<i>Pas d'expiration</i>	Indique que ce paramètre d'indisponibilité n'expire pas.

La date de fin que vous spécifiez doit se situer dans la période autorisée par l'assignation de délégué. Par exemple, si l'assignation de délégué expire le 31 octobre 2009, vous ne pouvez pas spécifier le 15 novembre 2009 comme date d'expiration pour le paramètre de disponibilité. Si vous spécifiez la date d'expiration du 15 novembre 2009, elle est corrigée automatiquement lorsqu'elle doit expirer le 31 octobre 2009.

- 4 Pour spécifier si vous voulez envoyer des notifications par courrier électronique à d'autres utilisateurs, complétez les champs suivants :

Champ	Description
<i>Notifier les autres utilisateurs de ces modifications</i>	Indique si vous voulez envoyer un courrier électronique pour notifier un ou plusieurs utilisateurs de cette assignation de disponibilité.
<i>Destinataire</i>	Spécifie quels utilisateurs doivent recevoir des notifications par courrier électronique.  <b>Sélectif</b> : permet d'envoyer des notifications par courrier électronique à tous les utilisateurs que vous sélectionnez.

- 5 Sélectionnez une ou plusieurs requêtes de processus dans la liste *Types de requêtes* et cliquez sur *Ajouter*.

Sur cette page, vous pouvez sélectionner les types de requêtes qui ne doivent pas être acceptées pendant la durée de votre indisponibilité. Cela a pour effet de déléguer ces requêtes à d'autres utilisateurs.

Sélection du type de requête

Sélectionnez les types de requêtes que vous n'accepterez pas lorsque vous ne serez pas disponible. Seules les requêtes ayant une assignation de délégué peuvent être sélectionnées ci-dessous.

Types de requêtes:

Enable Active Directory account  
 -----

Indisponible pour la période spécifiée:\*

Chaque requête de processus que vous ajoutez est incluse dans la liste *Indisponible pour la période spécifiée*.

Sélection du type de requête

Sélectionnez les types de requêtes que vous n'accepterez pas lorsque vous ne serez pas disponible. Seules les requêtes ayant une assignation de délégué peuvent être sélectionnées ci-dessous.

Types de requêtes:

Indisponible pour la période spécifiée:\*

Enable Active Directory account  
 -----

- 6 Pour indiquer que ce paramètre de disponibilité s'applique à tous les types de requêtes, cliquez sur *Tous les types de requêtes* au lieu de sélectionner les types de requêtes individuellement.

**Tous les types de requêtes**



La case à cocher *Tous les types de requêtes* n'est disponible que lorsque le type de requête pour l'assignation de délégué est défini sur *Tout*.

7 Pour supprimer une requête de la liste, cliquez sur *Supprimer*.

8 Cliquez sur *Soumettre* pour valider vos modifications.

### 12.3.3 Suppression d'un paramètre de disponibilité

Pour supprimer un paramètre de disponibilité existant, procédez comme suit.

1 Cliquez sur *Supprimer* à côté du paramètre :



## 12.4 Affichage et modification de vos assignations de proxy

L'opération *Mes assignations de proxy* permet d'afficher vos assignations de proxy. Si vous êtes administrateur de provisioning, gestionnaire de provisioning ou gestionnaire d'équipe, vous pouvez aussi utiliser cette opération pour éditer des assignations de proxy.

Seuls les administrateurs de provisioning, les gestionnaires de provisioning et les gestionnaires d'équipe peuvent assigner des proxys, comme indiqué ci-dessous :

- ♦ L'administrateur de provisioning et le gestionnaire de provisioning peuvent définir des assignations de proxy pour n'importe quel utilisateur au sein de l'organisation.
- ♦ Un gestionnaire d'équipe peut avoir la possibilité de définir des paramètres de proxy pour les utilisateurs de son équipe, selon la manière dont l'équipe a été définie. Les proxy doivent également faire partie de l'équipe. Pour définir un proxy, un gestionnaire d'équipe doit utiliser l'opération *Assignations du proxy de l'équipe*.

Si un gestionnaire d'équipe doit sélectionner un proxy qui ne fait pas partie de l'équipe, il doit demander à l'administrateur de provisioning ou au gestionnaire de provisioning de définir la relation du proxy.

### 12.4.1 Affichage de votre configuration proxy

1 Cliquez sur *Mes assignations de proxy* dans le groupe d'opérations *Paramètres*.

L'application utilisateur affiche vos paramètres actuels. Les assignations de proxy affichées sont celles qui vous spécifient en tant que proxy pour un autre utilisateur, ainsi que celles qui spécifient un autre utilisateur en tant que proxy pour vous-même.

Si vous n'êtes ni administrateur de provisioning, ni gestionnaire de provisioning, ni gestionnaire d'équipe, vos assignations de proxy s'affichent en lecture seule :

Mes assignations de proxy		
Les assignations sont spécifiées par votre gestionnaire ou votre administrateur. Eux seuls peuvent les ajouter, les modifier ou les supprimer.		
Utilisateur	Proxy assigné	Expiration
Kevin Chester	Allison Blake	Pas d'expiration
Allison Blake	Kevin Chester	Pas d'expiration
1 - 2 de 2		
<input type="button" value="Rafraîchir"/>		

Si vous disposez de privilèges administratifs, vous avez accès aux boutons qui permettent de créer et d'éditer des assignations de proxy.

- 2 Pour rafraîchir la liste, cliquez sur *Rafraîchir*.

## 12.4.2 Création ou modification d'assignations de proxy

- 1 Pour créer une nouvelle assignation de proxy, cliquez sur *Nouveau*.
- 2 Pour modifier une assignation de proxy existante, cliquez sur *Modifier* en regard de l'assignation :



Si vous êtes administrateur de l'application de provisioning, l'application utilisateur présente l'interface suivante vous permettant de définir des assignations de proxy :

**Mes assignations de proxy**

Terminez et envoyez l'assignation.




\* - champ obligatoire.




---




**Autorisation Proxy**

Sélectionnez un ou plusieurs utilisateurs, groupes ou conteneurs pour lesquels vous souhaitez assigner un proxy. La sélection d'au moins une des options possibles est obligatoire pour pouvoir accorder l'assignation d'un proxy.




Proxy pour:\*

Utilisateur :    

Groupe:    

Conteneur:    

Proxy assigné:\*

Notifier les autres utilisateurs de ces modifications.

---

**Période**

Sélectionnez une des options d'expiration suivante. Si vous choisissez d'indiquer une date d'expiration, définissez-la

- 3 Si vous êtes administrateur de provisioning, sélectionnez un ou plusieurs utilisateurs, groupes ou conteneurs pour lesquels vous voulez définir un proxy.  
Utilisez le *Sélecteur d'objet* ou l'outil *Afficher l'historique* pour sélectionner un utilisateur, un groupe ou un conteneur.
- 4 Si vous êtes un gestionnaire d'équipe, sélectionnez un ou plusieurs utilisateurs pour lesquels vous voulez définir un proxy.
- 5 Spécifiez un utilisateur devant être le proxy dans le champ *Proxy assigné*.
- 6 Cliquez sur l'un des éléments suivants pour spécifier le début de la période :

Bouton	Description
<i>Pas d'expiration</i>	Indique que cette assignation de proxy n'expire pas.
<i>Spécifier l'expiration</i>	Permet de spécifier la date et l'heure de fin. Vous pouvez saisir la date et l'heure, ou cliquer sur le bouton de l'agenda et les sélectionner dans l'agenda.

- 7 Cliquez sur *Soumettre* pour valider vos modifications.

### 12.4.3 Suppression d'assignations de proxy

Pour supprimer une assignation de proxy existante, procédez comme suit.

- 1 Cliquez sur *Supprimer* à côté de l'assignation :



---

**Remarque** : l'application utilisateur ne vous déloge pas du mode proxy juste après avoir modifié les autorisations d'assignation d'un proxy. Vous pouvez ainsi modifier une valeur si vous avez commis une erreur. Dès lors, si vous supprimez une assignation de proxy en mode proxy, vous pouvez toujours éditer l'assignation de proxy et travailler sur les tâches de l'utilisateur proxy, même après avoir supprimé l'assignation de proxy.

---

## 12.5 Affichage et modification de vos assignations de délégué

L'opération *Mes assignations de délégué* permet d'afficher vos assignations de délégué. Si vous êtes administrateur de provisioning, gestionnaire de provisioning ou gestionnaire d'équipe, vous pouvez aussi utiliser cette opération pour éditer des assignations de délégué.

Seuls les administrateurs de provisioning, les gestionnaires de provisioning et les gestionnaires d'équipe peuvent assigner des délégués, comme indiqué ci-dessous :

- ♦ L'administrateur de provisioning et le gestionnaire de provisioning peuvent définir des assignations de proxy pour tout utilisateur au sein de l'organisation.
- ♦ Un gestionnaire d'équipe peut avoir la possibilité de définir des paramètres de délégué pour les utilisateurs de son équipe, selon la manière dont l'équipe a été définie. Les délégués doivent également faire partie de l'équipe. Pour définir un délégué, un gestionnaire d'équipe doit utiliser l'opération *Assignations de délégué de l'équipe*

Si un gestionnaire d'équipe doit définir une relation de délégué pour des utilisateurs qui ne sont pas sous son autorité, il doit demander à l'administrateur de provisioning de le faire pour lui.

---

**Suggestion** : avant d'utiliser l'opération *Modifier la disponibilité*, vous devez avoir au moins une assignation de délégué sur laquelle travailler.

---

### 12.5.1 Affichage de vos paramètres de délégué

- 1 Cliquez sur *Mes assignations de délégué* dans le groupe d'opérations *Paramètres*.

L'application utilisateur affiche vos paramètres actuels.

Si vous n'êtes ni administrateur de provisioning, ni gestionnaire de provisioning, ni gestionnaire d'équipe, vos assignations de délégué s'affichent en lecture seule :

Mes assignations de délégué			
Les assignations sont spécifiées par votre gestionnaire ou votre administrateur. Eux seuls peuvent les ajouter, les modifier ou les supprimer.			
Utilisateur	Délégué assigné	Expiration	Ressource
Alison Blake	Kevin Chester	Pas d'expiration	Tout
Alison Blake	Kevin Chester	Pas d'expiration	
1 - 2 de 2			
<input type="button" value="Rafraîchir"/>			

Si vous disposez de privilèges administratifs, vous avez accès aux boutons qui permettent de créer et de modifier des assignations de délégué.

Mes assignations de délégué			
Modifier une assignation existante ou en créer une.			
Utilisateur	Délégué assigné	Expiration	Ressource
0 - 0 de 0			
<input type="button" value="Rafraîchir"/> <input type="button" value="Nouvelle"/>			

2 Pour rafraîchir la liste, cliquez sur *Rafraîchir*.

## 12.5.2 Création ou modification d'assignations de délégué

1 Pour modifier une assignation de délégué existante, cliquez sur *Modifier* en regard de l'assignation :



Pour créer une nouvelle assignation de délégué, cliquez sur *Nouvelle*.

Si vous êtes l'administrateur de l'application de provisioning, l'application utilisateur présente l'interface suivante vous permettant de définir des assignations de proxy de délégué :

**Mes assignations de délégué**

Modifier ou supprimer l'assignation.

\* - champ obligatoire.


---

**Autorisation du délégué**

Sélectionnez un ou plusieurs utilisateurs, groupes ou conteneurs pour lesquels vous souhaitez assigner un délégué. La sélection d'au moins une des options possibles est obligatoire pour pouvoir accorder l'assignation d'un délégué.

Délégation pour:\*

Utilisateur :    

Groupe:    

Conteneur:    

---

**Assignation du délégué**

Sélectionnez l'un des types d'assignation de délégué ci-dessous. Si vous choisissez d'assigner un délégué, spécifiez ce dernier dans le champ *Délégué assigné*. Si vous choisissez d'assigner par relation, saisissez la relation (par exemple gestionnaire) dans le champ *Relation de délégué*. La spécification d'une relation de délégué est une fonction avancée et ne doit être utilisée que par les utilisateurs qui connaissent le schéma du coffre-fort d'identité.

Type d'assignation\*  Assigner un délégué

- 2 Sélectionnez un ou plusieurs utilisateurs, groupes et conteneurs pour lesquels vous voulez définir un délégué.  
Utilisez le *Sélecteur d'objet* ou l'outil *Afficher l'historique* pour sélectionner un utilisateur, un groupe ou un conteneur.
- 3 Cliquez sur *Assigner un délégué*. Spécifiez l'utilisateur qui est le délégué dans le champ *Délégué assigné*. Vous pouvez également cliquer sur *Assigner par relation* et sélectionner une relation dans le champ *Relation de délégué*.
- 4 Cliquez sur l'un des éléments suivants pour spécifier le début de la période :

Bouton	Description
<i>Pas d'expiration</i>	Indique que cette assignation de délégué n'expire pas.
<i>Spécifier l'expiration</i>	Permet de spécifier la date et l'heure de fin. Vous pouvez saisir la date et l'heure, ou cliquer sur le bouton de l'agenda et les sélectionner dans l'agenda.

- 5 Sélectionnez la catégorie des requêtes de processus dans le champ *Type de requête*. Sélectionnez *Tout* pour inclure les requêtes de toutes les catégories disponibles.
- 6 Sélectionnez une ou plusieurs requêtes que vous souhaitez déléguer dans la liste *Requêtes disponibles dans la catégorie sélectionnée* et cliquez sur *Ajouter*.

Sélection du type de requête

Sélectionnez les types de requêtes pour cette assignation de délégué. Sélectionnez une catégorie de ressource pour afficher les requêtes disponibles.

Critères de recherche de la ressource :

Requêtes disponibles dans la catégorie sélectionnée:

Enable Active Directory account

.....

Requêtes sélectionnées:\*

.....

Chaque requête de processus ajoutée est incluse dans la liste *Requêtes sélectionnées*.

Sélection du type de requête

Sélectionnez les types de requêtes pour cette assignation de délégué. Sélectionnez une catégorie de ressource pour afficher les requêtes disponibles.

Critères de recherche de la ressource :

Requêtes disponibles dans la catégorie sélectionnée:

.....

Requêtes sélectionnées:\*

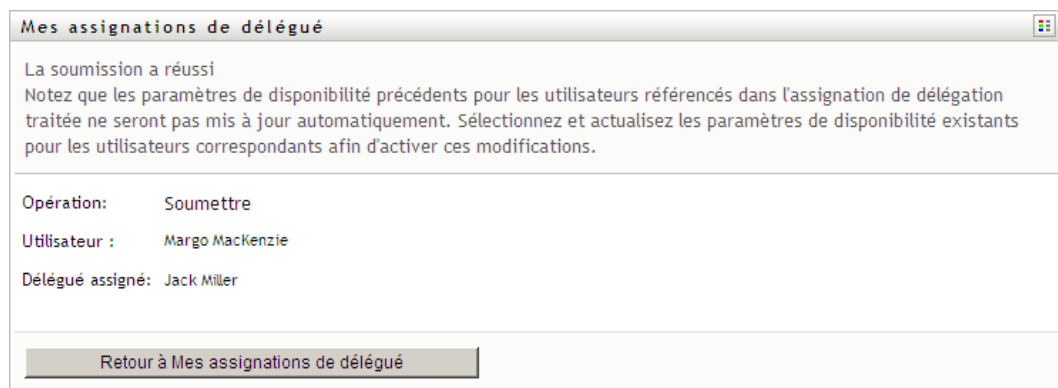
Enable Active Directory account

.....

Si vous ajoutez plusieurs requêtes, chacune est traitée comme un objet individuel pouvant être modifié séparément.

- 7 Pour supprimer une requête de la liste, cliquez sur *Supprimer*.
- 8 Cliquez sur *Soumettre* pour valider vos modifications.

L'application utilisateur affiche un message de confirmation précisant si l'assignation de délégué a bien été soumise :



### 12.5.3 Suppression d'une assignation de délégué

Pour supprimer une assignation de délégué existante, procédez comme suit.

- 1 Cliquez sur *Supprimer* à côté de l'assignation :



## 12.6 Affichage et édition des assignations de proxy de votre équipe

L'opération *Assignations du proxy de l'équipe* permet de gérer l'assignation de proxy de chacun des membres de votre équipe. Les règles de définition des proxy sont les suivantes :

- ♦ Si vous êtes gestionnaire d'équipe, vous pouvez être autorisé à définir des proxys pour les membres de votre équipe. Pour définir des proxys, le gestionnaire d'équipe doit avoir l'autorisation Configurer le proxy dans la définition de l'équipe.
- ♦ L'administrateur de provisioning peut définir des proxys pour n'importe quel utilisateur, groupe ou conteneur de l'organisation.
- ♦ Le gestionnaire de provisioning peut être autorisé à définir des proxys pour n'importe quel utilisateur, groupe ou conteneur de l'organisation. Pour définir des proxys, le gestionnaire de provisioning doit disposer de l'autorisation Configurer le proxy.

Pour assigner un proxy à un membre de l'équipe :

- 1 Cliquez sur *Assignations du proxy de l'équipe* dans le groupe d'opérations *Paramètres > Paramètres de l'équipe*.




- 2 Cliquez sur *Sélectionner une équipe* pour sélectionner une équipe dont vous avez été désigné gestionnaire.

Si vous êtes administrateur de provisioning ou gestionnaire de provisioning, l'option *Sélectionner une équipe* ne s'affiche pas.

La liste des équipes inclut celles dont les gestionnaires sont autorisés à définir des proxys, mais aussi celles pour lesquelles ils n'y sont pas autorisés. Si une définition d'équipe particulière n'autorise pas les gestionnaires d'équipe à définir des proxys, le gestionnaire peut néanmoins afficher la configuration de Proxy définie pour les membres de l'équipe par un administrateur ou par un gestionnaire d'une autre équipe auxquels sont associés ces utilisateurs. Toutefois, le gestionnaire d'équipe ne peut pas éditer ces paramètres, en afficher les détails, ni créer de nouvelles assignations de proxy.

- 3 Cliquez sur *Continuer*.

- 4 Dans la zone de sélection *Membre de l'équipe*, saisissez au moins quatre caractères du prénom de l'utilisateur pour le sélectionner.

Vous pouvez également utiliser l'icône *Sélecteur d'objet*  en regard de la zone de sélection *Membre de l'équipe* pour sélectionner un membre de l'équipe. Dans ce cas, cliquez sur l'icône pour ouvrir la fenêtre Recherche de l'objet. Spécifiez les critères de recherche du membre de l'équipe, cliquez sur *Rechercher* et sélectionnez-le.

- 5 Cliquez sur *Continuer*.

Les assignations de proxy du membre de l'équipe sélectionné, le cas échéant, sont affichées. Pour trier les assignations de proxy, cliquez sur le champ *Proxy assigné*.

- 6 Cliquez sur *Nouveau*.

Le bouton *Nouveau* n'est activé que pour les équipes dans lesquelles les gestionnaires sont autorisés à définir des proxy pour les membres de l'équipe.

## 7 Complétez les champs de la façon suivante :

Champ	Description
<i>Utilisateur</i>	Sélectionnez le membre de l'équipe pour lequel vous voulez assigner un proxy. Vous pouvez sélectionner plusieurs utilisateurs.
<i>Proxy assigné</i>	Sélectionnez le membre de l'équipe devant agir comme proxy.
<i>Notifier les autres utilisateurs de ces modifications</i>	Indique si vous voulez envoyer un courrier électronique pour notifier un ou plusieurs utilisateurs de cette assignation de proxy.
<i>Destinataire</i>	<p>Spécifie quels utilisateurs doivent recevoir des notifications par courrier électronique.</p> <p><b>Tous</b> : spécifie que l'utilisateur assigné comme proxy, ainsi que les membres de l'équipe pour lesquels le proxy a été assigné, reçoivent des notifications par courrier électronique.</p> <p><b>Assigner depuis</b> : spécifie que seuls les membres de l'équipe pour lesquels le proxy a été assigné reçoivent une notification par courrier électronique.</p> <p><b>Assigner à</b> : spécifie que seul le membre de l'équipe qui doit agir en tant que proxy reçoit une notification par courrier électronique.</p> <p><b>Sélectif</b> : permet d'envoyer des notifications par courrier électronique à n'importe quel utilisateur que vous sélectionnez, y compris à des utilisateurs ne figurant pas dans l'équipe.</p>
<i>Expiration</i>	<p><b>Pas d'expiration</b> : sélectionnez <i>Pas d'expiration</i> si vous voulez que l'assignation de proxy demeure en vigueur jusqu'à sa suppression ou sa modification.</p> <p><b>Spécifier l'expiration</b> : sélectionnez <i>Spécifier l'expiration</i> pour définir une <i>Date de fin</i>. Cliquez sur l'agenda et sélectionnez la date et l'heure d'expiration de l'assignation de proxy.</p>

## 8 Cliquez sur *Soumettre* pour enregistrer les sélections.

Si l'assignation réussit, un message de ce type s'affiche :

```
Submission was successful
Changes will be reflected upon the assigned's next login.
```

## 9 Cliquez sur *Retour aux Assignations du proxy de l'équipe* pour créer ou modifier une assignation de proxy.

Pour modifier des assignations de proxy existantes :

**1** Cliquez sur *Assignations du proxy de l'équipe* dans le groupe d'opérations *Paramètres > Paramètres de l'équipe*.


**2** Cliquez sur *Sélectionner une équipe* pour sélectionner une équipe dont vous avez été désigné gestionnaire.

Si vous êtes administrateur de provisioning ou gestionnaire de provisioning, l'option *Sélectionner une équipe* ne s'affiche pas.

La liste des équipes inclut celles dont les gestionnaires sont autorisés à définir des proxys, mais aussi celles pour lesquelles ils n'y sont pas autorisés. Si une définition d'équipe particulière n'autorise pas les gestionnaires d'équipe à définir des proxys, le gestionnaire peut néanmoins afficher la configuration de Proxy définie pour les membres de l'équipe par un administrateur ou par un gestionnaire d'une autre équipe auxquels sont associés ces utilisateurs. Toutefois, le gestionnaire d'équipe ne peut pas éditer ces paramètres, en afficher les détails, ni créer de nouvelles assignations de proxy.

**3** Cliquez sur *Continuer*.

**4** Dans la zone de sélection *Membre de l'équipe*, saisissez au moins quatre caractères du prénom de l'utilisateur pour le sélectionner.

Vous pouvez également utiliser l'icône *Sélecteur d'objet*  en regard de la zone de sélection *Membre de l'équipe* pour sélectionner un membre de l'équipe. Dans ce cas, cliquez sur l'icône pour ouvrir la fenêtre Recherche de l'objet. Spécifiez les critères de recherche du membre de l'équipe, cliquez sur *Rechercher* et sélectionnez-le.

**5** Cliquez sur *Continuer*.

Les assignations de proxy du membre de l'équipe sélectionné, le cas échéant, sont affichées.

**6** Pour modifier une assignation de proxy, cliquez sur le bouton Modifier qui se trouve en regard de l'assignation à modifier.



Si la définition de l'équipe ne permet pas aux gestionnaires d'équipe de définir des proxy, le bouton Modifier est désactivé.

**7** Complétez les champs de la façon suivante :

Champ	Description
<i>Utilisateur</i>	Sélectionnez le membre de l'équipe pour lequel vous voulez assigner un proxy. Vous pouvez sélectionner plusieurs utilisateurs.
<i>Proxy assigné</i>	Sélectionnez le membre de l'équipe devant agir comme proxy.
<i>Notifier les autres utilisateurs de ces modifications</i>	Indique si vous voulez envoyer un courrier électronique pour notifier un ou plusieurs utilisateurs de cette assignation de proxy.

Champ	Description
<i>Destinataire</i>	<p>Spécifie quels utilisateurs doivent recevoir des notifications par courrier électronique.</p> <p><b>Tous</b> : spécifie que l'utilisateur assigné comme proxy, ainsi que le membre de l'équipe pour lequel le proxy a été assigné, reçoivent des notifications par courrier électronique.</p> <p><b>Assigner depuis</b> : spécifie que seuls les membres de l'équipe pour lesquels le proxy a été assigné reçoivent une notification par courrier électronique.</p> <p><b>Assigner à</b> : spécifie que seul le membre de l'équipe qui doit agir en tant que proxy reçoit une notification par courrier électronique.</p> <p><b>Sélectif</b> : permet d'envoyer des notifications par courrier électronique à n'importe quel utilisateur que vous sélectionnez, y compris à des utilisateurs ne figurant pas dans l'équipe.</p>
<i>Expiration</i>	<p><b>Pas d'expiration</b> : sélectionnez <i>Pas d'expiration</i> si vous voulez que l'assignation de proxy demeure en vigueur jusqu'à sa suppression ou sa modification.</p> <p><b>Spécifier l'expiration</b> : sélectionnez <i>Spécifier l'expiration</i> pour définir une <i>Date de fin</i>. Cliquez sur l'agenda et sélectionnez la date et l'heure d'expiration de l'assignation de proxy.</p>

**8** Cliquez sur *Soumettre* pour enregistrer les sélections.

Si la modification réussit, un message de ce type s'affiche :

```
Submission was successful
Changes will be reflected upon the assigned's next login.
```

Pour supprimer des assignations de proxy :

- 1 Cliquez sur *Assignations du proxy de l'équipe* dans le groupe d'opérations *Paramètres > Paramètres de l'équipe*.
- 2 Pour supprimer un paramètre de proxy, cliquez sur *Supprimer*.



Vous êtes invité à confirmer la suppression. Lorsque la suppression est terminée, vous voyez s'afficher une confirmation de ce type :

```
Submission was successful. Changes will be reflected upon the assigned's
next login.
```

---

**Remarque** : il est également possible de supprimer une assignation de proxy au cours du processus de modification d'assignation de proxy.

---

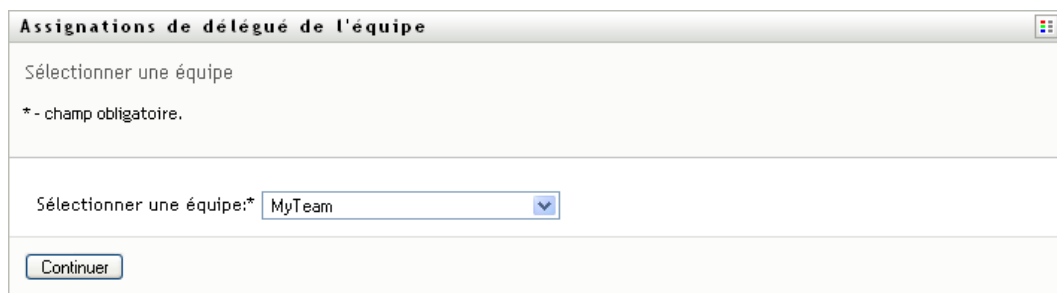
## 12.7 Affichage et édition des assignations de délégué de votre équipe

L'opération *Assignations de délégué de l'équipe* permet de gérer les assignations de délégué des membres de l'équipe. Les règles permettant de définir les délégués sont les suivantes :

- ♦ Vous êtes autorisé à définir les délégués des membres d'une équipe dont vous êtes gestionnaire, pour autant que la définition de l'équipe vous y autorise. Pour configurer des assignations de délégué de l'équipe, le gestionnaire de l'équipe doit disposer de l'autorisation Configurer un délégué.
- ♦ L'administrateur de provisioning peut définir des assignations de délégué pour n'importe quel utilisateur, groupe ou conteneur de l'organisation.
- ♦ Le gestionnaire de provisioning peut être autorisé à définir des délégués pour n'importe quel utilisateur, groupe ou conteneur de l'organisation. Pour définir des délégués, le gestionnaire de provisioning doit disposer de l'autorisation Configurer un délégué.

Pour définir une assignation de délégué :

- 1 Cliquez sur *Assignations de délégué de l'équipe* dans le groupe d'opérations *Paramètres > Paramètres de l'équipe*.
- 2 Cliquez sur *Sélectionner une équipe* pour sélectionner une équipe dont vous avez été désigné gestionnaire.



Assignations de délégué de l'équipe

Sélectionner une équipe

\* - champ obligatoire.

Sélectionner une équipe:\* MyTeam


Continuer

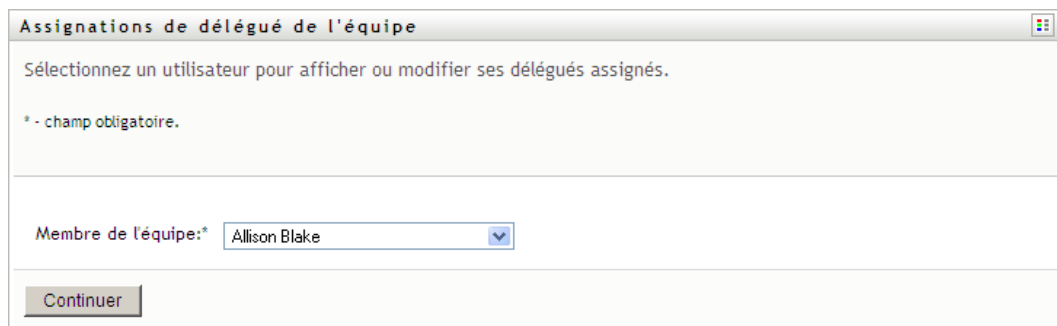
Si vous êtes administrateur de provisioning ou gestionnaire de provisioning, l'option *Sélectionner une équipe* ne s'affiche pas.

La liste des équipes inclut celles pour lesquelles les gestionnaires d'équipe sont autorisés à définir des délégués (spécifiée dans les droits de requête de l'équipe), ainsi que celles pour lesquelles la possibilité de définir des délégués a été désactivée. Si les droits de requête de l'équipe n'autorisent pas les gestionnaires d'équipe à définir des délégués, le gestionnaire peut néanmoins afficher les paramètres de délégué définis pour les membres de l'équipe par l'administrateur ou par le gestionnaire d'une autre équipe auxquels sont associés ces utilisateurs. Cependant, le gestionnaire d'équipe ne peut ni modifier ni supprimer ces paramètres, en afficher les détails, ou créer de nouvelles assignations de délégué.

Si vous êtes administrateur de l'application de provisioning, vous ne voyez pas la case *Sélectionner une équipe*.

- 3 Cliquez sur *Continuer*.
- 4 Dans la zone de sélection *Membre de l'équipe*, saisissez au moins quatre caractères du prénom de l'utilisateur pour le sélectionner.

Vous pouvez également utiliser l'icône *Sélecteur d'objet*  en regard de la zone de sélection *Membre de l'équipe* pour sélectionner un membre de l'équipe. Dans ce cas, cliquez sur l'icône pour ouvrir la fenêtre Recherche de l'objet. Spécifiez les critères de recherche du membre de l'équipe, cliquez sur *Rechercher* et sélectionnez-le.



**5** Sélectionnez un membre de l'équipe dans la liste et cliquez sur *Continuer*.

Les assignations existantes concernant le membre de l'équipe sont affichées.

**6** Cliquez sur *Nouveau*.

Le bouton *Nouveau* n'est activé que pour les équipes dans lesquelles les gestionnaires sont autorisés à définir des délégués pour les membres de l'équipe.

**7** Complétez les champs de la façon suivante :

Champ	Description
<i>Utilisateur</i>	Sélectionnez un ou plusieurs utilisateurs dont vous voulez déléguer le travail.
<i>Type d'assignation</i>	Assignez l'utilisateur qui peut effectuer le travail délégué en sélectionnant l'une des options suivantes. <ul style="list-style-type: none"> <li>♦ <b>Assigner un délégué</b> : sélectionnez un utilisateur dans la liste.</li> <li>♦ <b>Assigner par relation</b> : sélectionnez la relation de délégué dans la liste déroulante.</li> </ul>
<i>Notifier les autres utilisateurs de ces modifications</i>	Indique si vous voulez envoyer un courrier électronique pour notifier un ou plusieurs utilisateurs de cette assignation de délégué.

Champ	Description
<i>Destinataire</i>	<p>Spécifie quels utilisateurs doivent recevoir des notifications par courrier électronique.</p> <p><b>Tous</b> : spécifie que l'utilisateur assigné comme délégué, ainsi que le membre de l'équipe pour lequel le délégué a été assigné, reçoivent des notifications par courrier électronique.</p> <p><b>Assigner depuis</b> : spécifie que seuls les membres de l'équipe pour lesquels le délégué a été assigné reçoivent une notification par courrier électronique.</p> <p><b>Assigner à</b> : spécifie que seul le membre de l'équipe qui doit agir en tant que délégué reçoit une notification par courrier électronique.</p> <p><b>Sélectif</b> : permet d'envoyer des notifications par courrier électronique à n'importe quel utilisateur que vous sélectionnez, y compris à des utilisateurs ne figurant pas dans l'équipe.</p>
<i>Expiration</i>	<p><b>Pas d'expiration</b> : sélectionnez <i>Pas d'expiration</i> si vous voulez que la délégation demeure en vigueur jusqu'à sa suppression ou sa modification. En effet, cela rend la délégation permanente.</p> <p><b>Spécifier l'expiration</b> : sélectionnez <i>Spécifier l'expiration</i> pour définir une <i>Date de fin</i>. Cliquez sur l'agenda et sélectionnez la date et l'heure d'expiration de l'assignation de délégué.</p>
<i>Type de requête</i>	<p>Sélectionnez une catégorie dans la liste.</p> <p>Cela remplit la liste des <i>Requêtes disponibles</i> dans la <i>Catégorie sélectionnée</i>.</p>
<i>Requêtes disponibles dans la catégorie sélectionnée</i>	Sélectionnez une ou plusieurs requêtes de processus de cette liste et cliquez sur <i>Ajouter</i> .
<i>Requêtes sélectionnées</i>	Cette liste affiche les types de requêtes de processus ayant été délégués. Pour supprimer un type de requête, sélectionnez-le dans la liste, puis cliquez sur <i>Supprimer</i> .

## 8 Cliquez sur *Soumettre* pour enregistrer vos assignations.

Si l'enregistrement réussit, un message de ce type s'affiche :

```
Submission was successful
Please note that any previous availability settings for users referenced
in processed delegatee assignment will not be updated automatically.
Please check and refresh any existing availability settings for the
corresponding users in order to activate these changes.
```

Pour modifier des assignations de délégué :


- 1 Cliquez sur *Assignations de délégué de l'équipe* dans le groupe d'opérations *Paramètres de l'équipe*.
- 2 Cliquez sur *Sélectionner une équipe* pour sélectionner une équipe dont vous avez été désigné gestionnaire.

La liste des équipes inclut celles pour lesquelles les gestionnaires d'équipe sont autorisés à définir des délégués (spécifiée dans les droits de requête de l'équipe), ainsi que celles pour lesquelles la possibilité de définir des délégués a été désactivée. Si les droits de requête de l'équipe n'autorisent pas les gestionnaires d'équipe à définir des délégués, le gestionnaire peut néanmoins afficher les paramètres de délégué définis pour les membres de l'équipe par l'administrateur ou par le gestionnaire d'une autre équipe auxquels sont associés ces utilisateurs. Cependant, le gestionnaire d'équipe ne peut ni modifier ni supprimer ces paramètres, en afficher les détails, ou créer de nouvelles assignations de délégué.

Si vous êtes administrateur de l'application de provisioning, vous ne voyez pas la case *Sélectionner une équipe*.

**3** Cliquez sur *Continuer*.

**4** Dans la zone de sélection *Membre de l'équipe*, saisissez au moins quatre caractères du prénom de l'utilisateur pour le sélectionner.

Vous pouvez également utiliser l'icône *Sélecteur d'objet*  en regard de la zone de sélection *Membre de l'équipe* pour sélectionner un membre de l'équipe. Dans ce cas, cliquez sur l'icône pour ouvrir la fenêtre Recherche de l'objet. Spécifiez les critères de recherche du membre de l'équipe, cliquez sur *Rechercher* et sélectionnez-le.

Les assignations de délégué du membre de l'équipe sélectionné, le cas échéant, sont affichées.

**5** Sélectionnez un membre de l'équipe dans la liste et cliquez sur *Continuer*.

Les assignations existantes concernant le membre de l'équipe sont affichées.

**6** Pour supprimer une assignation de délégué, cliquez sur le bouton Modifier, sur la ligne de l'assignation à supprimer.



Si les droits de requête de l'équipe n'autorisent pas les gestionnaires à définir des délégués, le bouton Modifier est désactivé.

**7** Complétez les champs de la façon suivante :



Champ	Description
<i>Utilisateur</i>	Sélectionnez un ou plusieurs utilisateurs dont vous voulez déléguer le travail.
<i>Type d'assignation</i>	<p>Assignez l'utilisateur qui peut effectuer le travail délégué en sélectionnant l'une des options suivantes.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>♦ <b>Assigner un délégué</b> : sélectionnez un utilisateur dans la liste.</li> <li>♦ <b>Assigner par relation</b> : sélectionnez la relation de délégué dans la liste déroulante.</li> </ul>
<i>Notifier les autres utilisateurs de ces modifications</i>	Indique si vous voulez envoyer un courrier électronique pour notifier un ou plusieurs utilisateurs de cette assignation de délégué.
<i>Destinataire</i>	<p>Spécifie quels utilisateurs doivent recevoir des notifications par courrier électronique.</p> <p><b>Tous</b> : spécifie que l'utilisateur assigné comme délégué, ainsi que le membre de l'équipe pour lequel le délégué a été assigné, reçoivent des notifications par courrier électronique.</p> <p><b>Assigner depuis</b> : spécifie que seul le membre de l'équipe pour lequel le délégué a été assigné reçoit une notification par courrier électronique.</p> <p><b>Assigner à</b> : spécifie que seul le membre de l'équipe qui doit agir en tant que délégué reçoit une notification par courrier électronique.</p> <p><b>Sélectif</b> : permet d'envoyer des notifications par courrier électronique à n'importe quel utilisateur que vous sélectionnez, y compris à des utilisateurs ne figurant pas dans l'équipe.</p>
<i>Expiration</i>	<p><b>Pas d'expiration</b> : sélectionnez <i>Pas d'expiration</i> si vous voulez que la délégation demeure en vigueur jusqu'à sa suppression ou sa modification. En effet, cela rend la délégation permanente.</p> <p><b>Spécifier l'expiration</b> : sélectionnez <i>Spécifier l'expiration</i> pour définir une <i>Date de fin</i>. Cliquez sur l'agenda et sélectionnez la date et l'heure d'expiration de l'assignation de délégué.</p>

Champ	Description
<i>Type de requête</i>	<p>Sélectionnez une catégorie dans la liste.</p> <p>Cela remplit la liste des <i>Requêtes disponibles</i> dans la <i>Catégorie sélectionnée</i>.</p> <p>Pour indiquer que cette assignation de délégué s'applique à toutes les catégories, définissez le type de requête de l'assignation de délégué sur <i>Tout</i>.</p> <div data-bbox="688 506 1367 640" style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px;"> <p style="font-size: small; margin: 0;">Sélection du type de requête</p> <p style="font-size: x-small; margin: 0;">Sélectionnez les types de requêtes pour cette assignation de délégué. Sélectionnez une catégorie de ressource pour afficher les requêtes disponibles.</p> <p style="font-size: x-small; margin: 0;">Critères de recherche de la ressource : <input type="text" value="Tout"/></p> </div>
	<p><b>Remarque :</b> l'option <i>Tout</i> n'est disponible que si l'administrateur de provisioning a activé l'option <i>Autoriser toutes les demandes</i> pour votre application.</p>
<i>Requêtes disponibles dans la catégorie sélectionnée</i>	<p>Sélectionnez une ou plusieurs requêtes de processus de cette liste et cliquez sur <i>Ajouter</i>.</p> <p>La liste des requêtes de provisioning n'inclut que les requêtes qui entrent dans le domaine de l'équipe. Si les droits de requête de l'équipe n'autorisent pas les gestionnaires d'équipe à définir des délégués, les requêtes de provisioning associées à l'équipe ne sont pas incluses à la liste.</p>
<i>Requêtes sélectionnées</i>	<p>Cette liste affiche les types de requêtes de processus ayant été délégués. Pour supprimer un type de requête, sélectionnez-le dans la liste, puis cliquez sur <i>Supprimer</i>.</p>

**8** Cliquez sur *Soumettre* pour enregistrer les sélections.

Pour supprimer une assignation de délégué :

- 1** Cliquez sur *Assignations de délégué de l'équipe* dans le groupe d'opérations *Paramètres > Paramètres de l'équipe* pour afficher les assignations déléguées à ce membre de l'équipe, ainsi que celles qui ne lui ont pas été déléguées.
- 2** Pour supprimer une assignation de délégué, cliquez sur le bouton *Supprimer*, sur la ligne de l'assignation à supprimer.



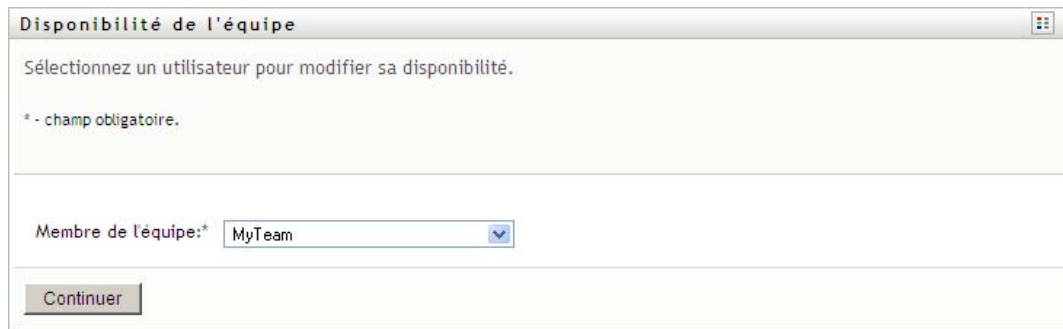
Vous êtes invité à confirmer la suppression. Lorsque la suppression est terminée, vous voyez s'afficher un message de confirmation.

## 12.8 Spécification de la disponibilité de votre équipe

L'opération *Disponibilité de l'équipe* permet de spécifier les requêtes de processus sur lesquelles les membres de votre équipe ne sont pas autorisés à travailler. Pendant votre période d'indisponibilité ou celle des membres de votre équipe, les requêtes de processus de ce type sont réacheminées vers la file d'attente du délégué.

Vous pouvez spécifier la disponibilité de chaque requête de processus individuellement ou globalement. La disponibilité ne peut être spécifiée que si des délégués leur sont déjà assignés.

- 1 Cliquez sur *Disponibilité de l'équipe* dans le groupe d'opérations *Paramètres > Paramètres de l'équipe*.
- 2 Cliquez sur *Sélectionner une équipe* pour sélectionner une équipe dont vous avez été désigné gestionnaire.



Disponibilité de l'équipe

Sélectionnez un utilisateur pour modifier sa disponibilité.

\* - champ obligatoire.


Membre de l'équipe:\* MyTeam

Continuer

Si vous êtes administrateur de provisioning ou gestionnaire de provisioning, l'option *Sélectionner une équipe* ne s'affiche pas.

La liste des équipes inclut celles pour lesquelles les gestionnaires d'équipe sont autorisés à définir la disponibilité (spécifiée dans la définition de l'équipe), ainsi que celles pour lesquelles la possibilité de définir la disponibilité a été désactivée. Si la définition de l'équipe n'autorise pas les gestionnaires d'équipe à définir la disponibilité, le gestionnaire peut néanmoins afficher les paramètres de disponibilité définis pour les membres de l'équipe par l'administrateur ou par le gestionnaire d'une autre équipe auxquels sont associés ces utilisateurs. Cependant, le gestionnaire d'équipe ne peut ni modifier ni supprimer ces paramètres, en afficher les détails, ou créer de nouvelles assignations de disponibilité.

- 3 Cliquez sur *Continuer*.
- 4 Dans la zone de sélection *Membre de l'équipe*, saisissez au moins quatre caractères du prénom de l'utilisateur pour le sélectionner.

Vous pouvez également utiliser l'icône *Sélecteur d'objet*  en regard de la zone de sélection *Membre de l'équipe* pour sélectionner un membre de l'équipe. Dans ce cas, cliquez sur l'icône pour ouvrir la fenêtre Recherche de l'objet. Spécifiez les critères de recherche du membre de l'équipe, cliquez sur *Rechercher* et sélectionnez-le.

Disponibilité de l'équipe

Sélectionnez un utilisateur pour modifier sa disponibilité.

\* - champ obligatoire.

Membre de l'équipe:\* Allison Blake

Continuer

Les assignations de disponibilité du membre de l'équipe sélectionné, le cas échéant, sont affichées.

- 5 Pour consulter les détails concernant une ressource particulière associée à une assignation de disponibilité, cliquez sur le nom de la ressource :

## Ressources

[Enable Active Directory account](#)

La page affiche ensuite une fenêtre contextuelle fournissant des informations concernant l'assignation de délégué :

Assignation du délégué

Utilisateur : Allison Blake  
Délégué assigné: Kevin Chester  
Expiration: Pas d'expiration

Ces informations sont particulièrement utiles dans les situations où le même nom de ressource apparaît plusieurs fois dans la liste des paramètres de disponibilité.

- 6 Cliquez sur *Nouveau*.

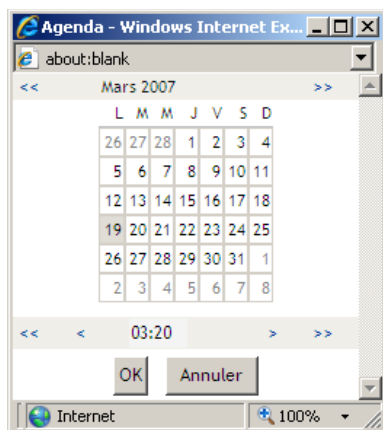
Le bouton *Nouveau* est activé seulement pour les équipes dans lesquelles les gestionnaires sont autorisés à définir des paramètres de disponibilité pour les membres de l'équipe.

- 7 Spécifiez le statut en sélectionnant l'une des options suivantes dans la liste déroulante *Modifier l'état* :

État	Description
Disponible pour TOUTES les requêtes	<p>Il s'agit du statut par défaut. Il indique que le membre de l'équipe est globalement disponible. Lorsque ce statut est en vigueur, les requêtes assignées au membre de l'équipe ne sont pas déléguées, même si des délégués sont assignés.</p> <hr/> <p><b>Remarque :</b> si vous modifiez le statut et si vous le modifiez de nouveau pour <i>Disponible pour TOUTES les requêtes</i>, tout paramètre <i>Disponible de façon sélective</i> précédemment défini est supprimé.</p>
NON disponible pour N'IMPORTE QUELLE requête	<p>Indique que le membre de l'équipe n'est disponible pour aucune des requêtes de processus présentes actuellement sur le système. (Connu également sous le nom de globalement indisponible.)</p> <p>Le choix de ce statut indique que le membre de l'équipe n'est pas disponible pour chaque assignation de délégué existante et modifie le statut actuel en <i>NON disponible pour les requêtes spécifiées</i>.</p> <p>Les assignations sont effectives immédiatement et durent jusqu'à l'expiration de l'assignation de délégué.</p> <hr/> <p><b>Remarque :</b> ce paramètre n'a pas d'incidence sur la disponibilité des nouvelles assignations créées après cette étape.</p>
NON disponible pour les requêtes spécifiées	<p>Lorsque vous sélectionnez cette option, vous êtes invité à spécifier la disponibilité du membre de l'équipe. (Il s'agit de la même opération que lorsque vous cliquez sur le bouton <i>Nouveau</i>.) Vous êtes invité à spécifier :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>♦ Les types de requêtes pour lesquelles le membre de l'équipe n'est pas disponible.</li> <li>♦ Spécifiez la période d'indisponibilité du membre de l'équipe.</li> </ul> <p>Pendant la période où le membre de l'équipe n'est pas disponible pour une requête donnée, l'utilisateur délégué pour agir sur cette requête peut travailler sur elle.</p>

## 8 Spécifiez la période d'indisponibilité du membre de l'équipe :

- 8a** Pour spécifier le début de la période, saisissez la date et l'heure de début dans la zone *Indisponible depuis*, ou cliquez sur le bouton de l'agenda et sélectionnez la date et l'heure.



**8b** Cliquez sur l'un des éléments suivants pour spécifier le début de la période :

Bouton	Description
<i>Pas d'expiration</i>	Indique que ce paramètre d'indisponibilité n'expire pas.
<i>Spécifier la durée</i>	Permet de spécifier la période en semaines, jours ou heures.
<i>Spécifier la date de fin</i>	Permet de spécifier la date et l'heure de fin. Vous pouvez saisir la date et l'heure, ou cliquer sur l'agenda et les sélectionner dans l'agenda.

**9** Pour spécifier si vous voulez envoyer des notifications par courrier électronique à d'autres utilisateurs, complétez les champs suivants :

Champ	Description
<i>Notifier les autres utilisateurs de ces modifications</i>	Indique si vous voulez envoyer un courrier électronique pour notifier un ou plusieurs utilisateurs de cette assignation de disponibilité.
<i>Destinataire</i>	Spécifie quels utilisateurs doivent recevoir des notifications par courrier électronique.  <b>Sélectif</b> : permet d'envoyer des notifications par courrier électronique à n'importe quel utilisateur que vous sélectionnez, y compris à des utilisateurs ne figurant pas dans l'équipe.

**10** Sélectionnez une ou plusieurs requêtes dans la liste *Types de requêtes*, puis cliquez sur *Ajouter*.

Sur cette page, vous pouvez sélectionner les types de requêtes que le membre de l'équipe n'accepte pas pendant la période d'indisponibilité. Cela a pour effet de déléguer ces requêtes à d'autres utilisateurs.

Chaque requête que vous ajoutez est incluse à la liste *Indisponible pour la période spécifiée*.

Si vous ajoutez plusieurs requêtes pour cette période, chacune est traitée comme un objet individuel pouvant être modifié séparément.

**11** Pour indiquer que ce paramètre de disponibilité s'applique à tous les types de requêtes, cliquez sur *Tous les types de requêtes* au lieu de sélectionner les types de requêtes individuellement.

**Tous les types de requêtes**

La case à cocher *Tous les types de requêtes* n'est disponible que lorsque le type de requête pour l'assignation de délégué est défini sur *Tout*.

- 12 Pour supprimer une requête de la liste, cliquez sur *Supprimer*.
- 13 Cliquez sur *Soumettre* pour enregistrer vos modifications.

## 12.9 Effectuer une requête de processus d'équipe

L'opération *Effectuer une requête de processus d'équipe* vous permet d'effectuer des requêtes de processus pour les membres de l'équipe.

- 1 Cliquez sur *Effectuer une requête de processus d'équipe* dans le groupe d'opérations *Paramètres > Paramètres de l'équipe*.

La page Effectuer des requêtes de processus d'équipe s'affiche.




- 2 Cliquez sur *Sélectionner une équipe* pour sélectionner une équipe dont vous avez été désigné gestionnaire. Cliquez ensuite sur *Continuer*.

L'application affiche une page qui permet de sélectionner une catégorie.

- 3 Sélectionnez la catégorie de la requête dans la liste déroulante *Type de requête*. Sélectionnez *Tout* pour inclure les requêtes de toutes les catégories disponibles.
- 4 Cliquez sur *Continuer*.

La page Effectuer des requêtes de processus affiche une liste de processus que vous pouvez demander. Cette liste ne comporte que les processus pour lesquels les gestionnaires d'équipe sont autorisés à lancer des requêtes.

- 5 Cliquez sur le nom d'une ressource pour la sélectionner.
- 6 Cliquez sur le nom d'un *Receveur* pour le sélectionner. Le membre de l'équipe que vous sélectionnez est le receveur de l'équipe.

Selon la manière dont l'équipe a été définie, il se peut qu'une icône *Sélecteur d'objet*  s'affiche en regard de la zone de sélection *Receveur*, au lieu d'une liste de membres de l'équipe. Dans ce cas, cliquez sur l'icône pour ouvrir la fenêtre Recherche de l'objet. Spécifiez les critères de recherche du membre de l'équipe, cliquez sur *Rechercher* et sélectionnez-le.

Si la *stratégie de flux* du workflow a été définie pour prendre en charge plusieurs receveurs, l'application permet de sélectionner un groupe, un conteneur ou une équipe comme receveur. Selon la manière dont le workflow est configuré, l'application utilisateur peut produire un workflow distinct pour chaque destinataire (afin que la requête puisse être approuvée ou refusée indépendamment pour chaque destinataire) ou initier un flux unique qui inclut plusieurs étapes de provisioning, une par destinataire. Dans le dernier cas, l'approbation ou le refus de la requête s'applique à tous les destinataires.

**7** Cliquez sur *Continuer*.

**8** La page Effectuer une requête de processus d'équipe affiche le formulaire de requête. Complétez les champs du formulaire de requête. Dans l'exemple qui suit, le seul champ obligatoire est *Raison de la requête*.

Les champs du formulaire varient selon le processus que vous avez demandé.

**9** Cliquez sur *Soumettre*.

Un workflow démarre pour l'utilisateur.

La page Effectuer une requête de processus d'équipe affiche un message d'état indiquant si la requête a bien été soumise.

Si votre requête nécessite l'autorisation d'une ou plusieurs personnes de l'organisation, elle démarre un ou plusieurs workflows pour l'obtenir.



# Effectuer une requête de processus

# 13

Cette section fournit des informations sur la procédure de lancement des requêtes de processus. Les rubriques sont les suivantes :

- ♦ [Section 13.1, « À propos des requêtes de processus », page 233](#)
- ♦ [Section 13.2, « Effectuer une requête de processus », page 234](#)
- ♦ [Section 13.3, « Lien profond vers une requête », page 234](#)

## 13.1 À propos des requêtes de processus

Le menu *Effectuer une requête de processus* vous permet d'initier une requête de processus (dite aussi requête de provisioning). Le menu *Effectuer une requête de processus* ne permet pas d'effectuer des requêtes d'attestation, de ressources ou de rôles. L'interface servant à soumettre ces requêtes dépend du type de requête que vous souhaitez formuler, comme décrit ci-dessous :

- ♦ Pour effectuer une requête d'attestation, vous devez utiliser les opérations *Requêtes d'attestation* sous l'onglet *Conformité*.
- ♦ Pour effectuer une requête de ressource, vous devez utiliser la section *Assignations de ressources* de l'onglet *Tableau de bord de travail* ou le *Catalogue de ressources* sous l'onglet *Rôles et ressources*.
- ♦ Pour effectuer une requête de rôle, vous devez utiliser la section *Assignations de rôles* de l'onglet *Tableau de bord de travail* ou le *Catalogue de rôles* sous l'onglet *Rôles et ressources*.

La liste de requêtes de processus qui s'affiche dans le menu *Effectuer une requête de processus* dépend de l'utilisateur actuellement logué à l'application utilisateur :

- ♦ Si vous êtes administrateur de provisioning (administrateur de domaine pour le domaine de provisioning), vous pouvez sélectionner n'importe quelle requête de processus.
- ♦ Si vous êtes gestionnaire de provisioning (gestionnaire de domaine pour le domaine de provisioning), seules les requêtes pour lesquelles vous disposez des autorisations appropriées s'affichent.
- ♦ Si vous êtes gestionnaire d'équipe, vous ne voyez que les requêtes pour lesquelles vous disposez des autorisations adéquates.

Avant de sélectionner une requête de processus, vous devez sélectionner une catégorie. La liste des catégories comprend toutes les catégories.

---

**Remarque :** par défaut, la liste inclut les catégories Attestations et Rôles. Ces catégories ne vous permettent pas d'initier une attestation standard toute faite ni des requêtes d'assignations de rôles. En revanche, elles sont incluses pour permettre à votre administrateur de définir des requêtes de processus personnalisées qui remplissent des fonctions spéciales d'attestation ou basées sur les rôles.

---

Lorsque vous lancez la requête, l'application utilisateur affiche le formulaire de requête initial. Ce formulaire permet de spécifier toutes les informations nécessaires pour la requête.

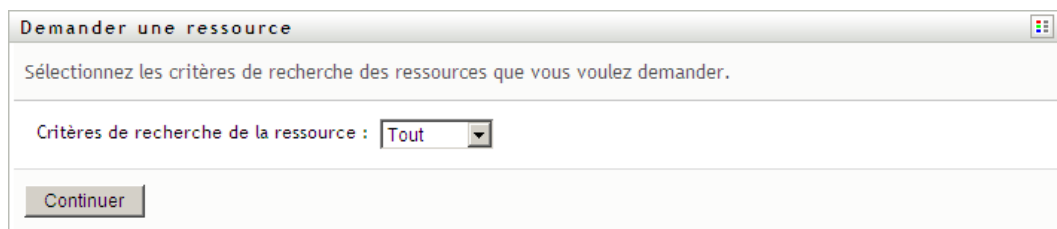
Lorsqu'une requête de processus est soumise, elle démarre un workflow. Ce workflow coordonne les approbations nécessaires pour exécuter la requête. Certaines requêtes de processus nécessitent l'approbation d'une seule personne ; d'autres requièrent l'approbation de plusieurs personnes. Dans certains cas, une requête peut même être effectuée sans aucune approbation.

## 13.2 Effectuer une requête de processus

Pour effectuer une requête de processus :

- 1 Cliquez sur *Effectuer une requête de processus* dans la section Profil utilisateur du tableau de bord de travail.

La page Effectuer une requête de processus s'affiche.



- 2 Sélectionnez la catégorie de la requête dans la liste déroulante *Catégorie de requête de processus*. Sélectionnez *Tout* pour inclure les requêtes de toutes les catégories disponibles.
- 3 Cliquez sur *Continuer*.

La page Effectuer une requête de processus affiche une liste des requêtes de processus disponibles pour l'utilisateur actuel.

L'application utilisateur applique des contraintes de sécurité pour s'assurer que vous ne voyez que les types de requête pour lesquels vous disposez des droits d'accès.

- 4 Sélectionnez le processus souhaité en cliquant sur son nom.  
La page Effectuer une requête de processus affiche le formulaire de requête initiale.
- 5 Complétez les champs du formulaire de requête initiale. Les champs du formulaire varient en fonction de la ressource que vous avez demandée.
- 6 Cliquez sur *Soumettre*.  
La page Effectuer une requête de processus affiche un message d'état indiquant si la requête a été soumise avec succès.

## 13.3 Lien profond vers une requête

L'application utilisateur offre la possibilité d'établir un lien profond vers une requête de processus spécifique (dite aussi « requête de provisioning ») pour l'utilisateur actuel. Cette fonction permet au gestionnaire d'envoyer une URL de requête de processus spécifique à un employé pour que ce dernier puisse demander le processus rapidement sans devoir passer par l'interface de l'application utilisateur. Lorsque vous établissez un lien profond vers une requête de processus, le formulaire de requête s'affiche dans le corps de la page, tout comme l'en-tête de l'application utilisateur :

Novell Identity Manager Mercredi 29 septembre 2010

Bienvenue admin Self-servi... Tableau de... Rôles et r... Conformité Administra... Logout Aide

**Email Change**

**Destinataire :** admin admin  
**Description :** EmailChange-B  
**Catégorie de requête de processus :** Comptes

---

Détails du formulaire

\* = obligatoire.

**Email Change**  
 Cliquez sur 'Soumettre' pour demander le droit.  
**Destinataire :** admin admin  
**Raison de la requête :** \*

Une fois la requête effectuée, celle-ci apparaît dans la liste de requêtes que le demandeur voit dans le tableau de bord de travail sous *État des requêtes*. En outre, l'approbateur voit la tâche dans le tableau de bord de travail sous *Notifications de tâches*.

L'URL utilisée pour établir un lien profond vers une requête de processus apparaît sous cette forme :

```
http://<server:port>/IDMProv/makeRequestDetail.do?requestId=<PRD ID>&requestType=<requesttype>
```

L'<PRD ID> doit spécifier un DN pour une définition de requête de provisioning ou un ID unique pour un rôle ou une ressource. Le <requesttype> doit être PROV.

Voici un exemple pour vous indiquer ce que l'URL peut utiliser pour établir un lien profond vers une définition de requête de provisioning :

```
http://testserver:8080/IDMProv/makeRequestDetail.do?requestId=cn=EmailChange,cn=RequestDefs,cn=AppConfig,cn=PicassoDriver,cn=TestDrivers,o=novell&requestType=PROV
```



# Lancement du module de création de rapports Identity

# 14

Cette section fournit des instructions relatives au lancement du module de création de rapports Identity à partir l'application utilisateur. Les rubriques sont les suivantes :

- [Section 14.1, « À propos du module de création de rapports Identity », page 237](#)
- [Section 14.2, « Accès au module de création de rapports », page 237](#)

## 14.1 À propos du module de création de rapports Identity

Le module de création de rapports Identity vous permet de générer des rapports affichant des informations concernant les différentes caractéristiques de votre configuration Identity Manager, notamment des informations provenant d'un ou de plusieurs systèmes gérés ou coffres-forts d'identité. Le module de création de rapports comprend un ensemble de définitions de rapport prédéfinies que vous pouvez utiliser pour générer des rapports. En outre, il permet d'importer des rapports personnalisés définis dans un outil tiers.

Vous pouvez accéder à ce module directement ou le lancer à partir du *Tableau de bord de travail* de l'application utilisateur. Pour pouvoir le lancer à partir du *Tableau de bord de travail*, l'administrateur de la configuration doit spécifier l'URL du module de création de rapports sous l'onglet *Administration*. L'administrateur de la configuration doit spécifier cette adresse URL dans le champ *URL du module de création de rapports de Novell Identity Manager* de la page *Paramètres d'affichage de l'IU de provisioning*. En outre, vous devez disposer de l'autorisation de navigation *Accéder au module de création de rapports*. Cette autorisation est attribuée par défaut à l'administrateur de rapports.

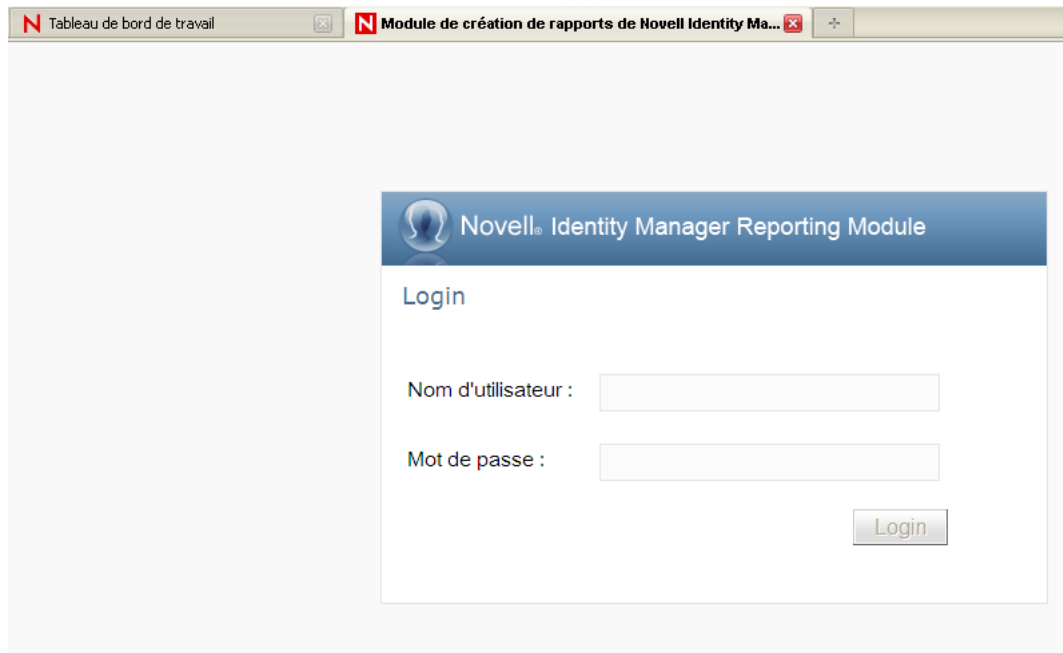
## 14.2 Accès au module de création de rapports

Pour accéder au module de création de rapports Identity depuis l'application utilisateur :

- 1 Loguez-vous à l'application utilisateur en tant qu'administrateur de rapports.
- 2 Cliquez sur *Accéder au module de création de rapports* dans la section Profil utilisateur du tableau de bord de travail :



Lorsque vous cliquez sur ce bouton, la fenêtre de login du module de création de rapports s'ouvre dans une fenêtre distincte :



**Comportement Single Sign-On (SSO).** Lorsque l'option Single Sign-On (SSO) est activée pour le module de provisioning basé sur les rôles, la page de login n'est pas visible. Vous êtes en revanche automatiquement logué au module de création de rapports.

- 3 Si l'option SSO n'a pas été activée, loguez-vous en tant qu'administrateur de rapports ou par le biais d'un autre utilisateur disposant de l'autorisation de navigation *Accéder au module de création de rapports*.

Le module de création de rapports affiche la page *Présentation* :

The screenshot shows the 'Novell Identity Manager Reporting Module' interface. The top navigation bar includes the Novell logo, the module name, and user information: 'Bienvenue, UserApp' and 'Logout Aide'. A left sidebar contains a menu with items: 'Présentation', 'Espace de stockage', 'Importer', 'Agenda', 'Rapports', 'Paramètres', 'Collecte de données', 'Coffres-forts d'identité', 'Applications', and 'Audit'. The main content area is titled 'Présentation du module de création de rapports de Novell Identity Manager'. It displays summary statistics: 'Il existe 10 définitions de rapport.' and 'Il existe 6 rapports terminés . 10 rapports ont été démarrés aujourd'hui. 4 rapports ont échoué.' Below this is a search section: 'Rechercher des définitions de rapport :' with an input field and an 'Atteindre' button. A section titled 'Rapports récemment terminés' lists five reports with their execution details: 'Role Assignments by User - 8/16/2010 11:29 AM, Exécuté par UserApp Administrator le 16/08/2010.', 'Role Assignments by Role - 8/16/2010 11:29 AM, Exécuté par UserApp Administrator le 16/08/2010.', 'Associations Report - 8/16/2010 11:21 AM, Exécuté par UserApp Administrator le 16/08/2010.', 'Identity Vault User Report - 8/16/2010 11:21 AM, Exécuté par UserApp Administrator le 16/08/2010.', and 'Account IDs within Managed System(s) - 8/16/2010 11:21 AM, Exécuté par UserApp Administrator le 16/08/2010.'





# Utilisation de l'onglet Rôles et ressources

# IV

Ces sections décrivent le mode d'utilisation de l'onglet *Rôles et ressources* de l'application utilisateur Identity Manager.

- ♦ [Chapitre 15, « Présentation de l'onglet Rôles et ressources », page 243](#)
- ♦ [Chapitre 16, « Gestion des rôles dans l'application utilisateur », page 257](#)
- ♦ [Chapitre 17, « Gestion des ressources dans l'application utilisateur », page 273](#)
- ♦ [Chapitre 18, « Gestion de la séparation des tâches dans l'application utilisateur », page 297](#)
- ♦ [Chapitre 19, « Création et affichage des rapports », page 301](#)
- ♦ [Chapitre 20, « Configuration des paramètres des rôles et des ressources », page 313](#)



# Présentation de l'onglet Rôles et ressources

# 15

Ce chapitre présente un aperçu de l'onglet *Rôles et ressources*. Les rubriques sont les suivantes :

- ♦ [Section 15.1, « À propos de l'onglet Rôles et ressources », page 243](#)
- ♦ [Section 15.2, « Accès à l'onglet Rôles et ressources », page 252](#)
- ♦ [Section 15.3, « Exploration des fonctions de l'onglet », page 252](#)
- ♦ [Section 15.4, « Opérations de rôles et de ressources que vous pouvez effectuer », page 254](#)
- ♦ [Section 15.5, « Présentation des icônes de l'onglet Rôles et ressources », page 255](#)

## 15.1 À propos de l'onglet Rôles et ressources

L'objectif de l'onglet *Rôles et ressources* est de vous offrir un moyen pratique d'effectuer des opérations de provisioning basé sur les rôles. Celles-ci vous permettent de gérer les définitions ainsi que les assignations de rôles et de ressources au sein de votre organisation. Les assignations de rôle peuvent être assignées aux ressources d'une entreprise (comptes utilisateur, ordinateurs, bases de données). Il est aussi possible d'assigner des ressources directement à des utilisateurs. Par exemple, vous pouvez utiliser l'onglet *Rôles et ressources* pour effectuer les opérations suivantes :

- ♦ Formuler des requêtes de rôles et de ressources pour vous-même ou d'autres utilisateurs au sein de votre organisation
- ♦ Créer des rôles et des relations de rôles dans la hiérarchie de rôles
- ♦ Créer des contraintes de séparation des tâches (SoD, Separation of Duties) pour gérer les conflits potentiels entre les assignations de rôle
- ♦ Consulter les rapports qui détaillent l'état en cours du catalogue de rôles et des rôles actuellement assignés aux utilisateurs, aux groupes et aux conteneurs

Lorsqu'une requête d'assignation de rôle ou de ressource nécessite l'autorisation d'une ou de plusieurs personnes au sein d'une organisation, cette requête lance un workflow. Ce workflow coordonne les approbations nécessaires pour exécuter la requête. Certaines requêtes d'assignation de rôle nécessitent l'approbation d'une seule personne ; d'autres requièrent l'approbation de plusieurs personnes. Dans certains cas, une requête peut même être effectuée sans aucune approbation.

Si une requête d'assignation de rôle donne lieu à un conflit SoD potentiel, l'initiateur peut annuler la contrainte SoD et fournir une justification pour prouver la nécessité de créer une exception de contrainte. Dans certains cas, un conflit SoD peut entraîner le démarrage d'un workflow. Le workflow coordonne les approbations nécessaires à l'entrée en vigueur de l'exception SoD.

Votre concepteur de workflow et votre administrateur système sont responsables de la configuration du contenu de l'onglet *Rôles et ressources* pour vous-même et les autres utilisateurs de votre entreprise. Le flux de contrôle d'un workflow ainsi que l'apparence des formulaires peuvent varier selon la manière dont la définition d'approbation pour le workflow a été déterminée dans Designer pour Identity Manager. En outre, les écrans affichés et les opérations disponibles sont généralement déterminés par les exigences de votre fonction et par votre niveau d'autorité.

## 15.1.1 À propos des rôles

Cette section présente un aperçu des termes et concepts utilisés dans l'onglet *Rôles et ressources* :

- ♦ [« Rôles et assignations de rôle » page 244](#)
- ♦ [« Catalogue et hiérarchie de rôles » page 244](#)
- ♦ [« Séparation des tâches \(SoD\) » page 247](#)
- ♦ [« Rôles : audit et création de rapport » page 248](#)
- ♦ [« Sécurité des rôles » page 248](#)
- ♦ [« Pilote de service de rôle et de ressource » page 250](#)

### Rôles et assignations de rôle

Un *rôle* définit un ensemble d'autorisations liées à un ou plusieurs systèmes cibles ou applications. L'onglet *Rôles et ressources* permet aux utilisateurs de formuler des requêtes d'*assignation de rôle*, c'est-à-dire des associations entre un rôle et un utilisateur, un groupe ou un conteneur. L'onglet *Rôles et ressources* permet également de définir des *relations entre rôles*, qui établissent des associations entre les rôles dans la hiérarchie de rôles.

Vous pouvez assigner des rôles directement à un utilisateur. Dans ce cas, ces *assignations directes* lui confèrent un accès explicite aux autorisations liées à un rôle. Vous pouvez également définir des *assignations indirectes*, qui permettent aux utilisateurs d'acquérir des rôles grâce à leur appartenance à un groupe, un conteneur ou un rôle associé dans la hiérarchie de rôles.

Lorsque vous effectuez une requête d'assignation de rôle, vous pouvez définir une *date d'entrée en vigueur* pour indiquer la date et l'heure d'entrée en vigueur de l'assignation. Si vous ne précisez aucune date, l'assignation est immédiate.

Vous pouvez également définir une *date d'expiration* pour indiquer la date et l'heure de suppression automatique de cette assignation.

Lorsqu'un utilisateur effectue une requête d'assignation de rôle, le sous-système de rôles et de ressources gère le cycle de vie de la requête de rôle. Pour connaître les opérations qui ont été exécutées au niveau de la requête par des utilisateurs ou le sous-système, vous pouvez vérifier l'état de la requête sous l'onglet *État des requêtes* dans le *Catalogue de rôles*.

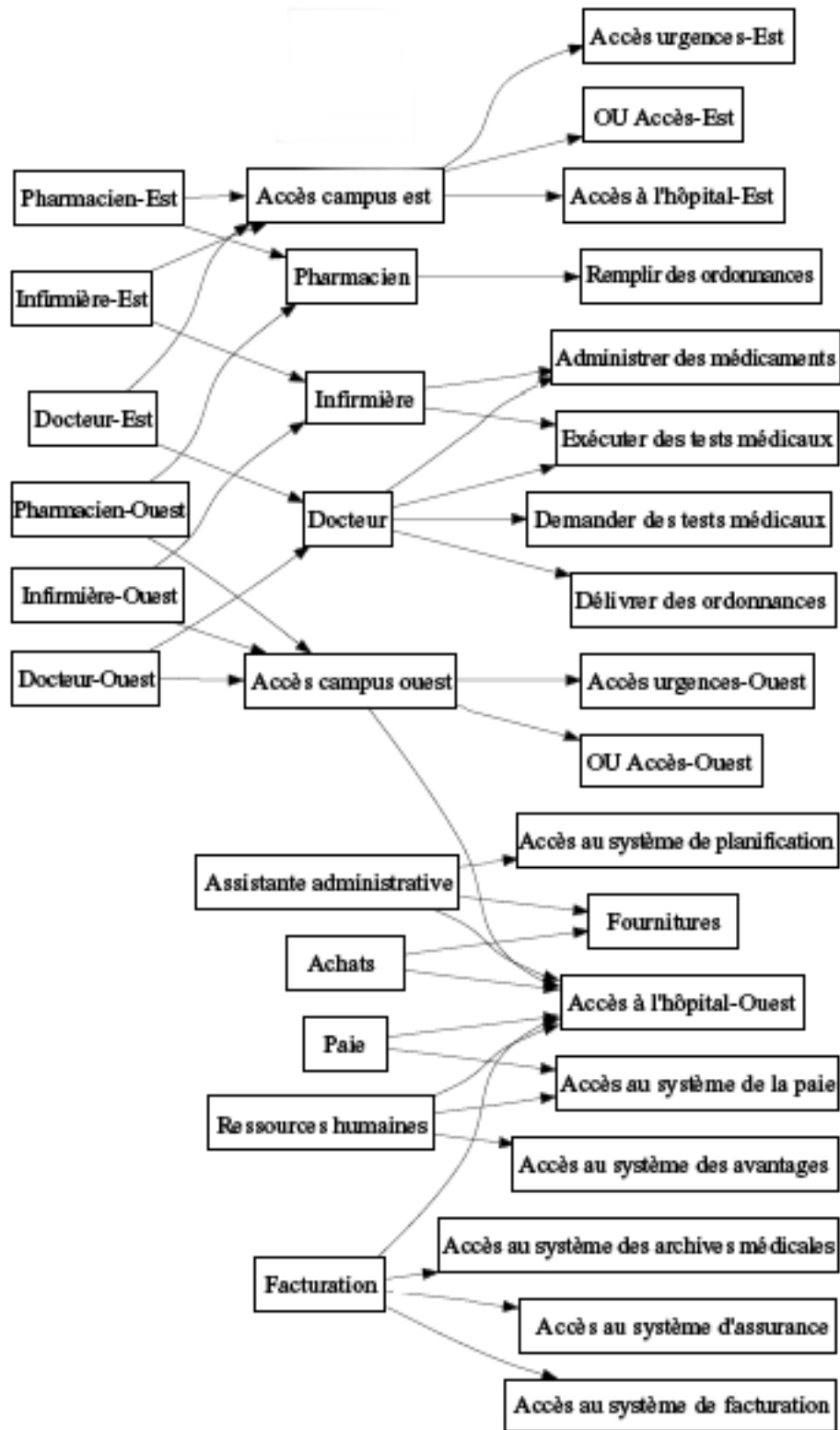
### Catalogue et hiérarchie de rôles

Avant que les utilisateurs puissent commencer à assigner des rôles, ces derniers doivent d'abord être définis dans le *Catalogue de rôles*. Le *Catalogue de rôles* est l'espace de stockage pour toutes les définitions de rôle et les données de prise en charge nécessaires au sous-système de rôles et de ressources. Pour configurer le *Catalogue de rôles*, un administrateur du module de rôles ou un gestionnaire de rôles définit les rôles et leur hiérarchie.

La *hiérarchie de rôles* établit des relations entre les rôles du catalogue. Définissez les relations de rôle pour accorder plus facilement les autorisations par le biais des assignations de rôle. Par exemple, au lieu d'assigner 50 rôles médicaux distincts chaque fois qu'un docteur rejoint votre équipe, vous pouvez définir un rôle Docteur et spécifier une relation de rôle entre ce rôle et chacun des rôles médicaux. Assignez des utilisateurs au rôle Docteur pour leur octroyer les autorisations définies pour chaque rôle médical associé.

La hiérarchie de rôles prend en charge trois niveaux. Les rôles définis au plus haut niveau (les rôles métier) déterminent les opérations ayant une signification commerciale au sein de l'organisation. Les rôles définis au niveau intermédiaire (les rôles IT) prennent en charge les fonctions technologiques. Les rôles définis au plus bas niveau (les rôles d'autorisation) déterminent les privilèges de niveau inférieur. Vous trouverez ci-dessous un exemple de hiérarchie de rôles à trois niveaux pour une organisation médicale. Le plus haut niveau de la hiérarchie se situe à gauche et le plus bas à droite :

Figure 15-1 Exemple de hiérarchie de rôles



Un rôle de niveau supérieur comporte automatiquement les privilèges des rôles de niveau inférieur qu'il contient. Un rôle métier, par exemple, comporte automatiquement les privilèges des rôles IT qu'il contient. De même, un rôle IT comporte automatiquement les privilèges des rôles d'autorisation qu'il contient.

Les relations de rôle ne sont pas autorisées entre les rôles homologues au sein de la hiérarchie. De plus, les rôles de niveau inférieur ne peuvent contenir des rôles de niveau supérieur.

Lorsque vous définissez un rôle, vous pouvez éventuellement désigner un ou plusieurs propriétaires pour ce rôle. Un *propriétaire de rôle* est un utilisateur désigné comme le propriétaire de la définition de rôle. Si vous générez des rapports par rapport au catalogue de rôles, vous pouvez filtrer ces rapports en fonction du propriétaire de rôle. Le propriétaire d'un rôle n'a pas nécessairement l'autorisation d'apporter des modifications à la définition d'un rôle. Dans certains cas, le propriétaire doit demander à un administrateur de rôles de réaliser les opérations d'administration sur ce rôle.

Lorsque vous définissez un rôle, vous pouvez éventuellement associer le rôle à une ou plusieurs catégories de rôle. Une *catégorie de rôle* permet de classer les rôles par catégorie afin d'organiser le système de rôles. Une fois qu'un rôle a été associé à une catégorie, vous pouvez utiliser cette catégorie comme filtre lorsque vous affichez le catalogue de rôles.

Si une requête d'assignation de rôle nécessite une approbation, la définition de rôle fournit des détails sur le processus de workflow utilisé pour coordonner les approbations, ainsi que la liste des approuvateurs. Les approuvateurs sont les personnes qui ont le pouvoir d'approuver ou de rejeter une requête d'assignation de rôle.

### **Séparation des tâches (SoD)**

La capacité à définir des contraintes *SoD* est une des caractéristiques clés du sous-système de rôles et de ressources. Une contrainte *SoD* est une règle qui définit deux rôles jugés en conflit. Les responsables de la sécurité créent les contraintes *SoD* pour une organisation. Grâce aux contraintes *SoD*, ces responsables peuvent empêcher les utilisateurs d'être assignés à des rôles en conflit. Ils peuvent également tenir un suivi d'audit pour conserver une trace des cas où des violations ont été autorisées. Dans une contrainte *SoD*, les rôles en conflit doivent appartenir au même niveau de la hiérarchie de rôles.

Certaines contraintes *SoD* peuvent être remplacées sans approbation ; d'autres en nécessitent une. Les conflits autorisés sans approbation sont des *violations SoD*. Les conflits approuvés sont des *exceptions SoD approuvées*. Le sous-système de rôles et de ressources ne nécessite pas d'approbation pour les violations *SoD* issues d'assignations indirectes telles que l'adhésion à un groupe ou à un conteneur ou des relations entre rôles.

Si un conflit *SoD* nécessite une approbation, la définition de contrainte fournit des détails sur le processus de workflow utilisé pour coordonner les approbations, ainsi que la liste des approuvateurs. Les approuvateurs sont les personnes qui ont le pouvoir d'approuver ou de rejeter une exception *SoD*. Une liste par défaut est définie dans le cadre de la configuration du sous-système de rôles et de ressources. Cette liste peut cependant être remplacée dans la définition d'une contrainte *SoD*.

## Rôles : audit et création de rapport

Le sous-système de rôles et de ressources comporte une riche fonctionnalité de création de rapports. Il permet aux auditeurs d'analyser le catalogue de rôles, ainsi que l'état des assignations de rôles et des contraintes, violations et exceptions SoD. La fonctionnalité de création de rapport sur les rôles permet aux auditeurs de rôles et aux administrateurs du module de rôles d'afficher les types de rapports suivants au format PDF :

- ◆ Rapport de listes de rôles
- ◆ Rapport de détails de rôle
- ◆ Rapport d'assignations de rôle
- ◆ Rapport de contrainte de SoD
- ◆ Rapport de violations et d'exceptions SoD
- ◆ Rapport des rôles de l'utilisateur
- ◆ Rapport des droits utilisateur

Outre la fourniture d'informations via la fonction de création de rapports, le sous-système de rôles et de ressources peut être configuré pour consigner des événements dans les clients d'audit Novell ou OpenXDAS.

## Sécurité des rôles

Le sous-système de rôles et de ressources fait appel à un ensemble de rôles système pour accéder en toute sécurité aux fonctions de l'onglet *Rôles et ressources*. Chaque opération de menu dans l'onglet *Rôles et ressources* est assignée à un ou plusieurs rôles système. Si un utilisateur n'est pas membre d'un des rôles associés à l'opération, l'élément de menu correspondant ne s'affiche pas dans l'onglet *Rôles et ressources*.

Les *rôles système* sont des rôles d'administration définis par le système lors de l'installation à des fins de délégation des tâches administratives. Il s'agit notamment des rôles suivants :

- ◆ Administrateur de rôles
- ◆ Gestionnaire de rôles

Les rôles système sont décrits en détail ci-dessous :



**Tableau 15-1** Rôles système

Rôle	Description
Administrateur de rôles	<p>Ce rôle système permet aux membres de créer, de supprimer ou de modifier l'ensemble des rôles, ainsi que d'accorder ou de révoquer les assignations de rôle des utilisateurs, des groupes ou des conteneurs. Il permet également d'exécuter n'importe quel rapport pour tous les utilisateurs quels qu'ils soient. Une personne assignée à ce rôle peut effectuer sans restriction les opérations suivantes dans l'application utilisateur :</p> <ul style="list-style-type: none"><li>◆ Créer, supprimer et modifier les rôles.</li><li>◆ Modifier les relations de rôle pour les rôles.</li><li>◆ Faire des requêtes d'assignation d'utilisateurs, de groupes ou de conteneurs à des rôles.</li><li>◆ Créer, supprimer et modifier les contraintes SoD.</li><li>◆ Consulter le catalogue de rôles.</li><li>◆ Configurer le sous-système de rôles et de ressources.</li><li>◆ Afficher l'état de toutes les requêtes.</li><li>◆ Retirer des requêtes d'assignation de rôle.</li><li>◆ Exécuter un ou tous les rapports.</li></ul>
Gestionnaire de rôles	<p>Ce rôle système permet aux membres de modifier les rôles et les relations de rôle. Il permet également d'accorder ou de révoquer des assignations de rôle pour les utilisateurs. Une personne assignée à ce rôle peut effectuer les opérations suivantes dans l'application utilisateur mais est limitée par les droits de consultation des répertoires associés aux objets de rôle :</p> <ul style="list-style-type: none"><li>◆ Créer de nouveaux rôles et modifier les rôles existants pour lesquels l'utilisateur possède des droits de consultation.</li><li>◆ Modifier les relations de rôle concernant les rôles pour lesquels l'utilisateur possède des droits de consultation.</li><li>◆ Faire des requêtes d'assignations d'utilisateurs, de groupes ou de conteneurs à des rôles pour lesquels l'utilisateur a des droits de consultation.</li><li>◆ Parcourir le catalogue de rôles (limité en raison des droits de consultation).</li><li>◆ Parcourir les requêtes d'assignations de rôle pour les utilisateurs, les groupes et les conteneurs (limité en raison des droits de consultation des répertoires associés aux objets de rôle, d'utilisateur, de groupe et de conteneur).</li><li>◆ Retirer les requêtes d'assignations de rôle pour les utilisateurs, les groupes et les conteneurs (limité en raison des droits de consultation des répertoires associés aux objets de rôle, d'utilisateur, de groupe et de conteneur).</li></ul>

## Utilisateur authentifié

Outre la prise en charge des rôles système, le sous-système de rôles et de ressources permet l'accès par les utilisateurs authentifiés. Un utilisateur authentifié est un utilisateur logué à l'application utilisateur qui ne dispose pas de privilèges spéciaux grâce à l'appartenance à un rôle système. Un utilisateur authentifié typique peut effectuer toutes les opérations suivantes :

- ♦ Afficher tous les rôles qui ont été assignés à l'utilisateur.
- ♦ Faire une requête d'assignation (uniquement pour son compte) concernant les rôles pour lesquels l'utilisateur possède des droits de consultation.
- ♦ Afficher l'état de la requête concernant les requêtes pour lesquelles l'utilisateur possède des droits de consultation.
- ♦ Retirer les requêtes d'assignation de rôle concernant les rôles pour lesquels l'utilisateur est à la fois demandeur et destinataire.

## Pilote de service de rôle et de ressource

Le sous-système de rôles et de ressources fait appel au pilote de service de rôle et de ressource pour gérer les processus de traitement d'interface dorsale applicables aux rôles. Ce pilote a diverses fonctions dont voici quelques exemples : il gère toutes les assignations de rôle ; il lance les workflow pour les requêtes d'assignations de rôle et les conflits nécessitant une approbation ; il consigne les assignations de rôle indirectes en fonction de l'appartenance à un groupe ou conteneur, ainsi que l'appartenance aux rôles associés. Le pilote a également deux autres fonctions : accorder et retirer les droits utilisateur en fonction de l'appartenance à un rôle, mais aussi réaliser des procédures de nettoyage pour les requêtes qui ont été menées à bien.

**Conséquences de la modification des droits assignés à une ressource.** Si vous modifiez le droit associé à une ressource existante, le pilote n'accorde pas le nouveau droit aux utilisateurs auxquels la ressource est actuellement assignée. Pour accorder le nouveau droit, vous devez supprimer puis réassigner la ressource aux utilisateurs devant disposer de ce droit.

Pour plus de détails sur le pilote de service de rôle et de ressource, reportez-vous au *Guide d'administration de l'application utilisateur Identity Manager* (<http://www.novell.com/documentation/idmrbpm37/index.html>).

## 15.1.2 À propos des ressources

Cette section présente un aperçu des termes et concepts de gestion des ressources utilisés dans l'application utilisateur.

### À propos du provisioning basé sur les ressources

L'objectif de la fonction de ressource dans l'application utilisateur est de vous fournir une méthode pratique pour réaliser des opérations de provisioning basé sur les ressources. Ces opérations permettent de gérer les définitions et les assignations de ressources au sein de votre organisation. Les assignations de ressources peuvent être attribuées à des utilisateurs ou des rôles d'une entreprise. Par exemple, vous pouvez utiliser des ressources pour effectuer les opérations suivantes :

- ♦ Faire des requêtes de ressources pour vous ou d'autres utilisateurs au sein de votre organisation
- ♦ Créer des ressources et les assigner à des droits

Lorsqu'une requête d'assignation de ressource nécessite l'autorisation d'une ou de plusieurs personnes au sein d'une organisation, cette requête lance un workflow. Ce workflow coordonne les approbations nécessaires pour exécuter la requête. Certaines requêtes d'assignation de ressource nécessitent l'approbation d'une seule personne ; d'autres requièrent l'approbation de plusieurs personnes. Dans certains cas, une requête peut même être effectuée sans aucune approbation.

Le comportement des ressources dans l'application utilisateur est régi par les règles d'entreprise suivantes :

- ◆ Les ressources peuvent uniquement être assignées à un utilisateur. Cela n'empêche toutefois pas l'octroi d'une ressource à des utilisateurs inclus dans un conteneur ou un groupe sur la base d'une assignation de rôle implicite. L'assignation de la ressource sera cependant uniquement associée à un utilisateur.
- ◆ Les ressources peuvent être assignées selon n'importe laquelle des méthodes suivantes :
  - ◆ Directement par un utilisateur via des mécanismes d'IU
  - ◆ Par le biais d'une requête de provisioning
  - ◆ Par le biais d'une assignation de requête de rôle
  - ◆ Par le biais d'une interface Rest ou SOAP
- ◆ La même ressource peut être accordée à un utilisateur plusieurs fois (pour autant que cette fonction ait été activée dans la définition de la ressource).
- ◆ Une définition de ressource ne peut être associée qu'à un seul droit.
- ◆ Une définition de ressource peut être associée à une ou plusieurs références d'un même droit. Cela permet de prendre en charge les droits pour lesquels les paramètres du droit représentent des autorisations ou des comptes provisionnables sur le système connecté.
- ◆ Les paramètres de support des droits et décisions peuvent être spécifiés au moment de la conception (statique) ou de la requête (dynamique).

Votre concepteur de workflow et votre administrateur système sont chargés de configurer l'application utilisateur pour vous-même et les autres utilisateurs au sein de votre organisation. Le flux de contrôle d'un workflow basé sur les ressources ainsi que l'apparence des formulaires peuvent varier selon la manière dont la définition d'approbation pour le workflow a été déterminée dans Designer pour Identity Manager. En outre, les écrans affichés et les opérations disponibles sont généralement déterminés par les exigences de votre fonction et par votre niveau d'autorité.

## Ressources

Une *ressource* est une entité numérique, telle qu'un compte utilisateur, un ordinateur ou une base de données, à laquelle un utilisateur doit avoir accès. L'application utilisateur offre aux utilisateurs finaux un moyen pratique de demander les ressources dont ils ont besoin. Elle propose en outre des outils dont les administrateurs peuvent se servir pour définir des ressources.

Chaque ressource est assignée à un droit. Une définition de ressource ne peut être associée qu'à un seul droit. Elle peut en revanche être associée plusieurs fois au même droit, avec des paramètres de droit différents pour chaque ressource.

## Requêtes de ressources

Les ressources ne peuvent être assignées qu'à des utilisateurs. Elles ne peuvent pas l'être à des groupes ou des conteneurs. Toutefois, si un rôle est assigné à un groupe ou un conteneur, les utilisateurs de ce groupe ou conteneur peuvent se voir accorder automatiquement les ressources associées au rôle.

Les requêtes de ressources peuvent nécessiter des approbations. Le processus d'approbation pour une ressource peut être géré par une définition de requête de provisioning ou par un système externe en définissant le code d'état sur la requête de ressource.

Si une requête d'accord de ressource est initiée par une assignation de rôle, il se peut que la ressource ne soit pas accordée, même si le rôle est provisionné. La raison la plus probable serait que les approbations nécessaires n'ont pas été fournies.

Une requête de ressource peut accorder une ressource à un utilisateur ou la lui révoquer.

## Pilote de service de rôle et de ressource

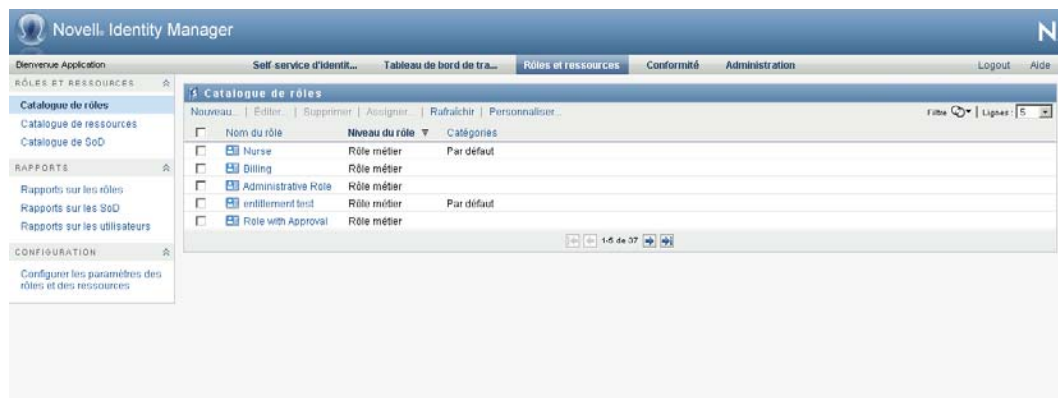
L'application utilisateur fait appel au pilote du service de rôles et de ressources pour gérer les processus de traitement d'interface dorsale applicables aux ressources. Par exemple, il gère toutes les requêtes de ressource, lance les workflows pour ces dernières et initie également leur processus de provisioning.

## 15.2 Accès à l'onglet Rôles et ressources

Pour accéder à l'onglet *Rôles et ressources* :

- 1 Cliquez sur *Rôles et ressources* dans l'application utilisateur.

Par défaut, l'onglet *Rôles et ressources* affiche la page *Catalogue de rôles*.



Si vous ouvrez un autre onglet dans l'interface utilisateur puis souhaitez revenir à l'onglet *Rôles et ressources*, il suffit de cliquer dessus pour le rouvrir.

## 15.3 Exploration des fonctions de l'onglet

Cette section décrit les fonctions par défaut de l'onglet *Rôles et ressources*. (Il se peut que votre onglet ait un aspect différent du fait des modifications personnalisées réalisées par votre entreprise ; consultez votre administrateur système ou votre concepteur de workflow.)

La partie gauche de l'onglet *Rôles et ressources* affiche un menu contenant les opérations que vous pouvez effectuer. Ces opérations sont répertoriées par catégorie (*Rôles et ressources*, *Rapports et Configuration*) :



Il se peut que certains des menus de l'onglet *Rôles et ressources* ne soient pas disponibles si vous ne possédez pas des autorisations d'accès de navigation spécifiques.

Lorsque vous cliquez sur une opération, elle affiche la page correspondante sur la droite. Cette page contient généralement une fenêtre montrant les détails de l'opération correspondante. Par exemple, elle peut afficher une liste ou un formulaire dans lequel vous pouvez entrer des données ou effectuer une sélection, comme indiqué ci-dessous :

**Figure 15-2** Page affichée pour une opération



## 15.4 Opérations de rôles et de ressources que vous pouvez effectuer

Voici un résumé des opérations que vous pouvez utiliser par défaut dans l'onglet *Rôles et ressources* :

**Tableau 15-2** Opérations de rôles et de ressources

Catégorie	Opération	Description
Rôles et ressources	Catalogue de rôles	<p>Cette opération permet de créer, modifier et supprimer des rôles. Elle permet également de définir des relations entre rôles, d'associer des ressources à des rôles et d'assigner ces derniers à des utilisateurs, des groupes et des conteneurs.</p> <p>Pour plus de détails, reportez-vous au <a href="#">Chapitre 16, « Gestion des rôles dans l'application utilisateur »</a>, page 257.</p>
	Catalogue de ressources	<p>Cette opération permet de créer, modifier et supprimer des ressources. Elle permet également d'assigner des ressources à des utilisateurs.</p> <p>Pour plus de détails, reportez-vous au <a href="#">Chapitre 17, « Gestion des ressources dans l'application utilisateur »</a>, page 273.</p>
	Catalogue de SoD	<p>Cette opération permet de définir des contraintes de séparation des tâches (SoD). Une contrainte SoD constitue une règle qui rend deux rôles mutuellement exclusifs. Si un utilisateur est assigné à un rôle, il ne peut pas être assigné à un second rôle, sauf si une exception est autorisée pour cette contrainte. Vous pouvez choisir de toujours autoriser les exceptions à la contrainte ou de ne les autoriser que par le biais d'un flux d'approbation.</p> <p>Pour plus de détails, reportez-vous à la section « <a href="#">Gestion de la séparation des tâches dans l'application utilisateur</a> » page 297.</p>
Création de rapport sur les rôles	Rapports de rôle	<p>Cette opération permet de créer et d'afficher des rapports qui décrivent l'état actuel des rôles et des assignations de rôle.</p> <p>Pour plus de détails, reportez-vous à la <a href="#">Section 19.2, « Rapports de rôle »</a>, page 301.</p>
	Rapports SoD	<p>Cette opération permet de créer et d'afficher les rapports décrivant l'état des contraintes, des violations et des exceptions SoD approuvées.</p> <p>Pour plus de détails, reportez-vous à la <a href="#">Section 19.3, « Rapports SoD »</a>, page 305.</p>
	Rapports sur les utilisateurs	<p>Cette opération permet de créer et d'afficher les rapports décrivant l'état des relations de rôle et des droits pour les utilisateurs.</p> <p>Pour plus de détails, reportez-vous à la <a href="#">Section 19.4, « Rapports sur les utilisateurs »</a>, page 308.</p>

Catégorie	Opération	Description
Configuration	Configuration des paramètres de rôles et de ressources	Cette opération permet de spécifier des paramètres administratifs pour le sous-système de rôles et de ressources.  Pour plus de détails, reportez-vous à la section « <a href="#">Configuration des paramètres des rôles et des ressources</a> » page 313.

## 15.5 Présentation des icônes de l'onglet Rôles et ressources

Lorsque vous utilisez l'onglet *Rôles et ressources*, de nombreuses icônes vous fournissent des informations importantes. Ces icônes sont les suivantes :

**Figure 15-3** Icônes de l'onglet Rôles et ressources



Le tableau ci-dessous offre des descriptions détaillées des icônes utilisées dans l'onglet *Rôles et ressources* :

**Tableau 15-3** Icônes de l'onglet Rôles et ressources

Icône	Description
<i>Exécution : Traitement</i>	Indique qu'une requête de rôle est toujours en cours de traitement.  Apparaît sur la page État des requêtes.
<i>Approbation en attente</i>	Indique qu'une requête de rôle est en attente d'approbation pour une exception SoD ou pour l'assignation de rôle elle-même.  Apparaît sur la page État des requêtes.

<b>Icône</b>	<b>Description</b>
<i>Approuvé</i>	Indique qu'une requête de rôle a été approuvée. Si une exception SoD a été détectée, cet état peut également être utilisé pour indiquer que l'exception a été approuvée.  Apparaît sur la page État des requêtes.
<i>Terminé : Provisionné</i>	Indique qu'une requête de rôle a été approuvée et que le rôle a été assigné au destinataire (utilisateur, groupe ou conteneur).  Apparaît sur la page État des requêtes.
<i>Refusé</i>	Indique qu'une requête de rôle a été refusée. Si une exception SoD a été détectée, cet état peut également être utilisé pour indiquer que l'exception a été refusée.  Apparaît sur la page État des requêtes.
<i>Interrompu</i>	Indique qu'une requête de rôle s'est interrompue avant la fin parce que l'utilisateur a annulé la requête ou parce qu'une erreur est survenue au cours du traitement.  Apparaît sur la page État des requêtes.
<i>Rôle</i>	Indique qu'un objet est un rôle.  Apparaît sur la page État des requêtes.
<i>Relation de niveau supérieur</i>	Indique qu'un rôle a une relation de niveau supérieur par rapport au rôle sélectionné, ce qui signifie qu'il contient ce dernier.  Apparaît sur la page Relations entre les rôles.
<i>Relation de niveau inférieur</i>	Indique qu'un rôle a une relation de niveau inférieur par rapport au rôle sélectionné, ce qui signifie qu'il contient ce dernier.  Apparaît sur la page Relations entre les rôles.
<i>Utilisateur</i>	Indique qu'un objet est un utilisateur.  Apparaît sur la page Assignations de rôles.
<i>Groupe</i>	Indique qu'un objet est un groupe.  Apparaît sur la page Assignations de rôles.
<i>Conteneur</i>	Indique qu'un objet est un conteneur.  Apparaît sur la page Assignations de rôles.
<i>Assignment directe</i>	Indique qu'un rôle a été assigné directement à l'utilisateur, au groupe ou au conteneur sélectionné.  Apparaît sur la page Assignations de rôles.
<i>Activation en attente</i>	Indique qu'une requête de rôle est en fin de traitement mais que la date d'activation est ultérieure.  Apparaît sur la page État des requêtes.



# Gestion des rôles dans l'application utilisateur

# 16

Cette section décrit les fonctions de gestion des rôles de l'application utilisateur. Les rubriques sont les suivantes :

- ♦ [Section 16.1, « Consultation du catalogue de rôles », page 257](#)

## 16.1 Consultation du catalogue de rôles

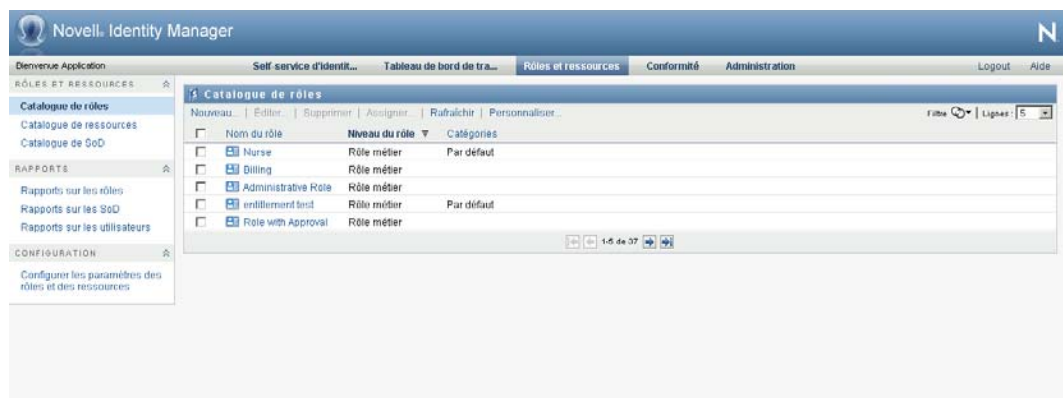
L'opération *Catalogue de rôles* de l'onglet *Rôles et ressources* dans l'interface utilisateur de Identity Manager vous permet d'afficher les rôles précédemment définis dans le catalogue. Elle vous permet également d'en créer des nouveaux ainsi que de modifier, de supprimer et d'assigner des rôles existants.

- ♦ [Section 16.1.1, « Affichage des rôles », page 257](#)
- ♦ [Section 16.1.2, « Création de rôles », page 259](#)
- ♦ [Section 16.1.3, « Édition d'un rôle existant », page 268](#)
- ♦ [Section 16.1.4, « Suppression de rôles », page 268](#)
- ♦ [Section 16.1.5, « Assignation de rôles », page 269](#)
- ♦ [Section 16.1.6, « Rafraîchissement de la liste de rôles », page 271](#)
- ♦ [Section 16.1.7, « Personnalisation de l'affichage de la liste de rôles », page 271](#)

### 16.1.1 Affichage des rôles

- 1 Cliquez sur *Catalogue de rôles* dans la liste des opérations *Rôles et ressources*.

L'application utilisateur affiche une liste des rôles actuellement définis dans le catalogue.

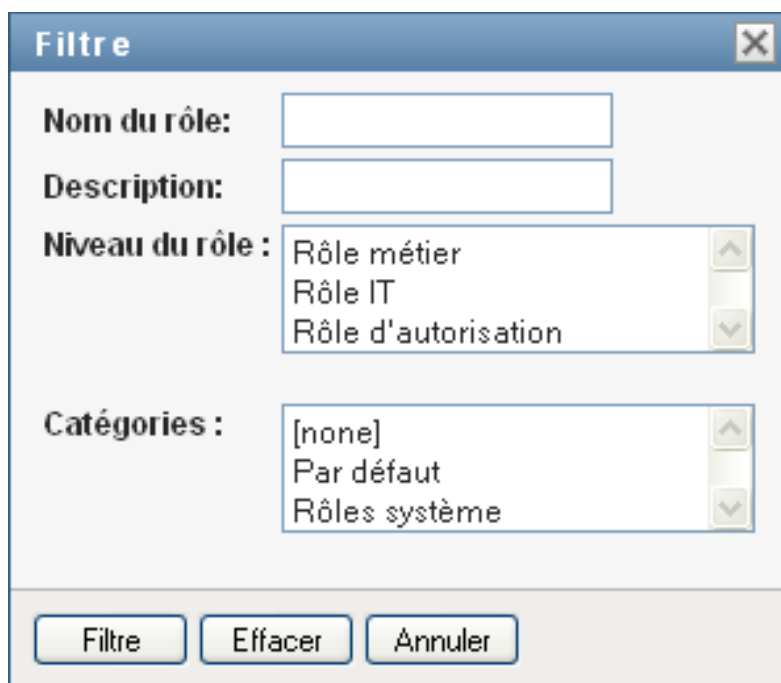


#### Filtrage de la liste de rôles

- 1 Cliquez sur le bouton *Afficher le filtre* dans le coin supérieur droit de l'affichage *Catalogue de rôles*.



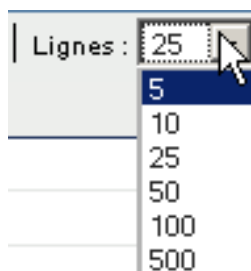
- 2 Spécifiez une chaîne de filtre pour le nom ou la description de rôle, ou sélectionnez un ou plusieurs niveaux ou catégories dans la boîte de dialogue *Filtre*.



- 3 Cliquez sur *Filtre* pour appliquer vos critères de sélection.
- 4 Pour supprimer le filtre actuel, cliquez sur *Réinitialiser*.

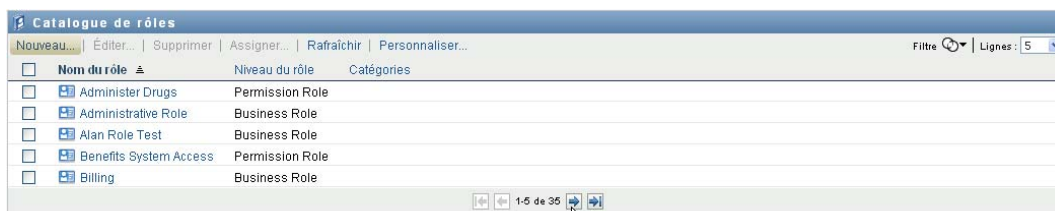
### Définition du nombre maximal de rôles sur une page

- 1 Cliquez sur la liste déroulante *Lignes* et sélectionnez le nombre de lignes à afficher sur chaque page :



## Défilement de la liste de rôles

- 1 Pour passer à une autre page de la liste de rôles, cliquez sur le bouton Suivant, Précédent, Premier ou Dernier au bas de la liste :



## Tri de la liste de rôles

Pour trier la liste de rôles :

- 1 Cliquez sur l'en-tête de la colonne sur laquelle effectuer le tri.



L'indicateur de tri en forme de pyramide désigne la nouvelle colonne de tri. En cas de tri ascendant, l'indicateur se présente dans sa position droite normale.

Si le tri est descendant, l'indicateur apparaît à l'envers.

La colonne de tri initiale est déterminée par l'administrateur.

Si vous remplacez la colonne de tri initiale, votre colonne de tri est ajoutée à la liste des colonnes obligatoires. Les colonnes obligatoires sont signalées par un astérisque (\*).

Lorsque vous modifiez l'ordre de tri pour la liste des tâches, vos préférences sont enregistrées dans le coffre-fort d'identité avec vos autres préférences utilisateur.

## 16.1.2 Création de rôles

- 1 Cliquez sur le bouton *Nouveau* en haut de l'affichage *Catalogue de rôles* :



L'application utilisateur affiche la boîte de dialogue *Nouveau rôle* :

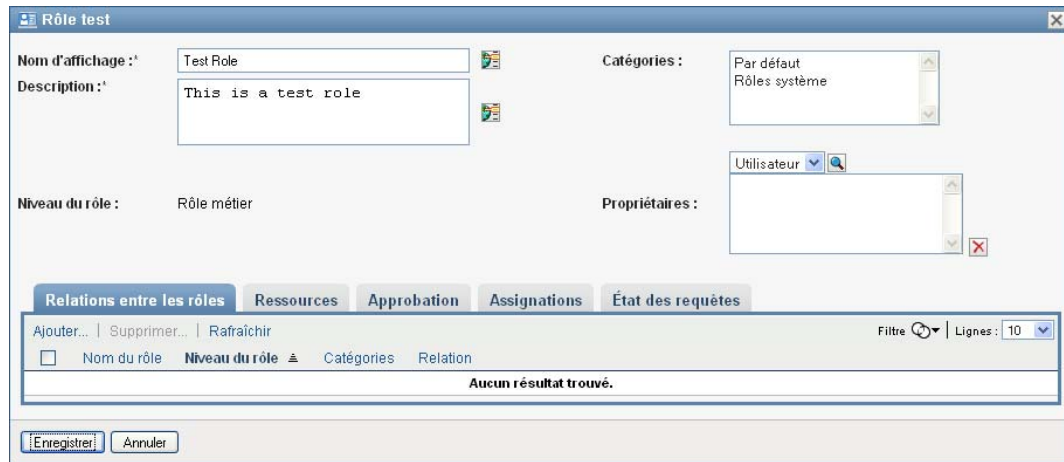
2 Spécifiez les informations pour la définition du rôle, comme décrit ci-dessous :

**Tableau 16-1** Détails du rôle

Champ	Description
<i>Nom d'affichage</i>	<p>Le texte utilisé lorsque le nom de rôle s'affiche dans l'application utilisateur. Lorsque vous créez un rôle, vous ne pouvez pas inclure dans le <i>Nom d'affichage</i> les caractères suivants :</p> <p>&lt; &gt; , ; \ " + # = /   &amp; *</p> <p>Vous pouvez traduire ce nom dans n'importe laquelle des langues prises en charge par l'application utilisateur. Pour plus d'informations, reportez-vous au <a href="#">Tableau 1-1, « Principaux boutons », page 26</a>.</p>
<i>Description</i>	<p>Le texte utilisé lorsque la description de rôle s'affiche dans l'application utilisateur. Comme pour le nom d'affichage, vous pouvez traduire la description de rôle dans n'importe laquelle des langues prises en charge dans l'application utilisateur. Pour plus d'informations, reportez-vous au <a href="#">Tableau 1-1, « Principaux boutons », page 26</a>.</p>
<i>Niveau de rôle</i>	<p>(En lecture seule lors de la modification d'un rôle) Choisissez un niveau de rôle dans la liste déroulante.</p> <p>Vous pouvez définir les niveaux de rôle à l'aide du concepteur de l'éditeur de configuration de rôle Identity Manager.</p>
<i>Sous-conteneur du rôle</i>	<p>(En lecture seule lors de la modification d'un rôle) L'emplacement des objets de rôle dans le pilote. Les conteneurs de rôle dépendent des niveaux de rôle. L'application utilisateur affiche uniquement les conteneurs de rôle dépendant du niveau de rôle que vous choisissez. Vous pouvez créer un rôle directement dans un niveau de rôle ou dans un conteneur au sein du niveau de rôle. Spécifier le conteneur de rôle est optionnel.</p>
<i>Catégories</i>	<p>Cette propriété permet de catégoriser les rôles en vue de leur organisation. Les catégories permettent de filtrer les listes de rôles. Les catégories offrent des options de sélection multiple.</p>
<i>Propriétaires</i>	<p>Utilisateurs désignés comme les propriétaires de la définition de rôle. Si vous générez des rapports par rapport au catalogue de rôles, vous pouvez filtrer ces rapports en fonction du propriétaire de rôle. Le propriétaire de rôle n'a pas nécessairement l'autorisation d'apporter des modifications à la définition d'un rôle.</p>

3 Cliquez sur *Enregistrer* pour sauvegarder la définition de rôle.

L'application utilisateur affiche plusieurs onglets supplémentaires au bas de la fenêtre, lesquels permettent de compléter la définition de rôle.



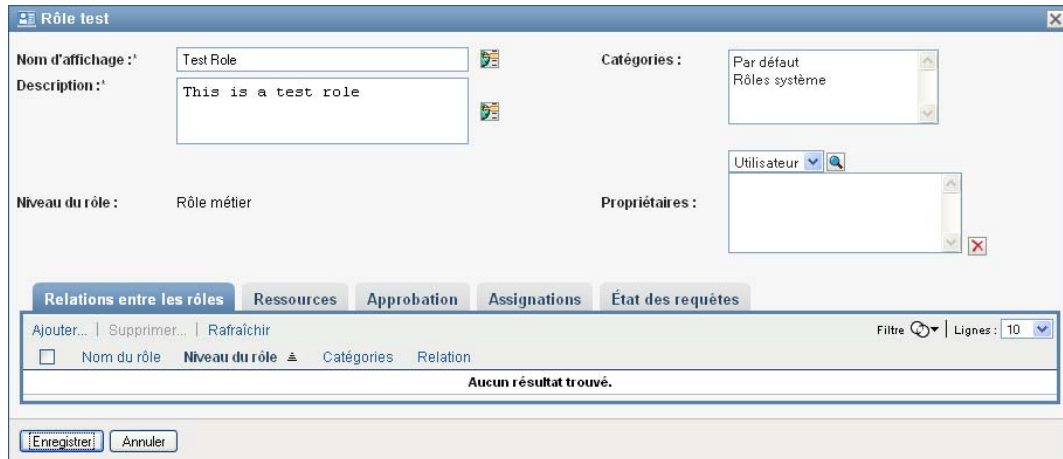
## Définitions des relations entre rôles

L'onglet *Relations entre les rôles* permet de définir de quelle façon les rôles sont associés dans une hiérarchie d'endiguement de rôles de niveau supérieur et inférieur. Grâce à cette hiérarchie, vous pouvez grouper les autorisations et les ressources des rôles de niveau inférieur dans un rôle de niveau supérieur qui facilite l'assignation des autorisations. Les relations autorisées comprennent les éléments suivants :

- ♦ Les rôles de niveau supérieur (rôles métier) peuvent contenir des rôles de niveau inférieur. Ils ne peuvent pas être contenus dans d'autres rôles. Si vous sélectionnez un rôle de niveau supérieur, la page *Relations entre les rôles* permet d'ajouter une relation entre rôles de niveau inférieur (enfant) uniquement.
- ♦ Les rôles intermédiaires (rôles IT) peuvent contenir des rôles de niveau inférieur et être contenus dans des rôles de niveau supérieur. La page *Relations entre les rôles* permet d'ajouter un rôle tant de niveau inférieur (enfant) que de niveau supérieur (parent).
- ♦ Les rôles de niveau inférieur (rôles d'autorisation) peuvent être contenus dans des rôles de niveau supérieur mais ne peuvent pas contenir d'autres rôles de niveau inférieur. La page *Relations entre les rôles* permet d'ajouter un rôle de niveau supérieur uniquement.

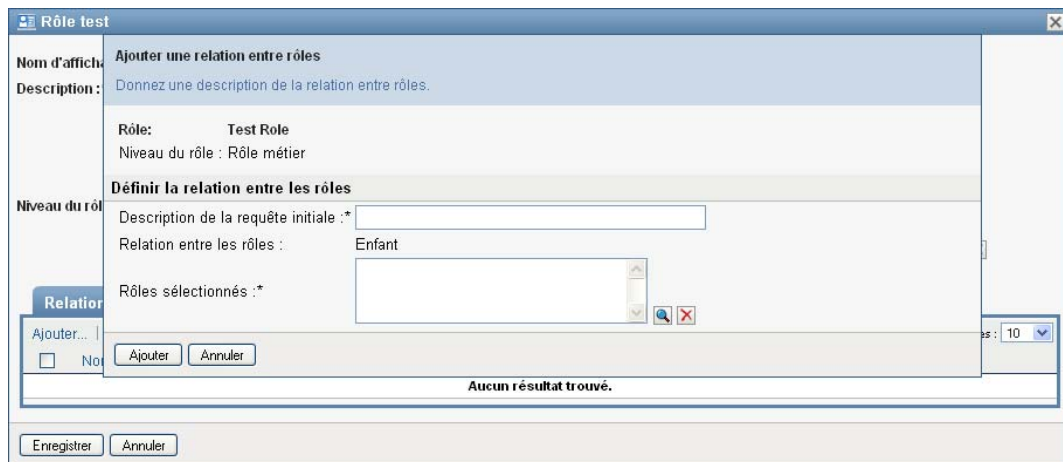
Pour définir une relation entre rôles :

1 Cliquez sur l'onglet *Relations entre les rôles*.



2 Cliquez sur *Ajouter*.

La boîte de dialogue *Ajouter une relation entre rôles* s'affiche.



3 Indiquez une description de la relation dans le champ *Description de la requête initiale*.

4 Spécifiez le type de relation à définir en le sélectionnant dans la liste déroulante *Relation entre rôles*.

Si le nouveau rôle est un rôle IT, la liste déroulante *Relation entre rôles* permet de définir une relation *Enfant* ou *Parent*. Si le nouveau rôle est un rôle métier, la liste déroulante *Relation entre rôles* affiche un texte en lecture seule indiquant qu'il s'agit d'une relation *Enfant*, étant donné que seuls des rôles de niveau inférieur peuvent être reliés à un rôle métier. Si le nouveau rôle est un rôle d'autorisation, la liste déroulante *Relation entre rôles* affiche un texte en lecture seule indiquant qu'il s'agit d'une relation *Parent*, étant donné que seuls des rôles de niveau supérieur peuvent être reliés à un rôle d'autorisation.

La liste de rôles disponibles pour sélection est filtrée en fonction du type que vous avez choisi.

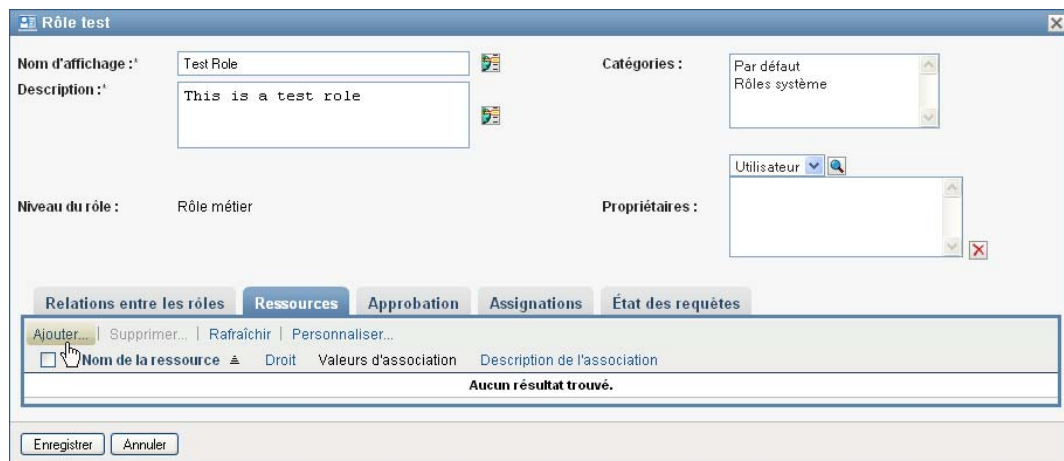
5 Utilisez le sélecteur d'objet à droite du champ *Rôles sélectionnés* pour déterminer le ou les rôles à associer au nouveau rôle.

6 Cliquez sur *Ajouter*.

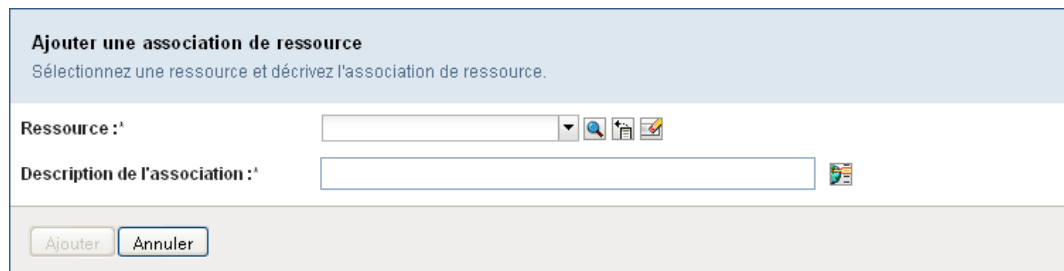
## Association de ressources à des rôles

Pour associer une ressource à un rôle :

- 1 Cliquez sur l'onglet *Ressources*.
- 2 Cliquez sur *Ajouter*.



L'application utilisateur affiche la boîte de dialogue *Ajouter une association de ressource*.



- 3 Utilisez le sélecteur d'objet pour choisir la ressource souhaitée et saisissez un texte expliquant la raison de cette association.

L'assistant affiche une page qui fournit des informations à propos de la ressource sélectionnée, telles que le nom des catégories de la ressource, le propriétaire, le droit et les valeurs de droit.

**Ajouter une association de ressource**  
Sélectionnez une ressource et décrivez l'association de ressource.

Ressource :\* entitlement test

Description de l'association :\*

**Informations sur la ressource**

Catégories : Par défaut

Description de la ressource : test association

Droit : Aucun

Ajouter Annuler

Pour les droits qui prennent des valeurs de paramètre statiques, qui fournissent des attributs supplémentaires ou des informations détaillées pour le droit, l'assistant affiche les valeurs statiques en regard du libellé *Valeur du droit*. Pour les droits qui prennent des valeurs dynamiques, l'assistant affiche le formulaire de requête de ressource, qui inclut des champs pour les paramètres dynamiques, ainsi que tous les champs de support de décision définis pour le formulaire.

Étape 2 sur 2 : définissez les paramètres de ressource.  
La description de l'association permet d'expliquer la liaison de cette ressource au rôle.

Nom de la ressource : **Accès parking**

Description de l'association\* : association test

**Informations sur la ressource**

Catégorie : -

Description de la ressource : Accès parking

Propriétaires: -

Droit : Autorisation parking

Valeur du droit : [ La valeur est définie dans le formulaire de requête ci-dessous... ]

**Informations sur la requête de ressource**

Garage :\*

Parking VIP :\*  vrai  faux

Valide pour # jour(s) :\* 25

Remarque : Seuls les visiteurs peuvent bénéficier d'un parking VIP.

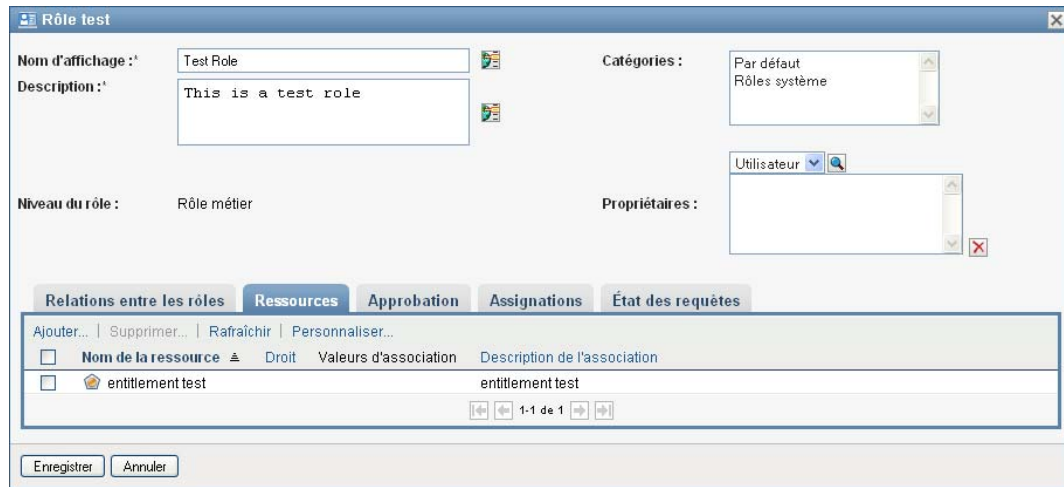
Précédent Ajouter Annuler

- 4 Dans le champ *Description de l'association*, expliquez pourquoi la ressource est associée au rôle.



5 Cliquez sur *Ajouter* pour associer la ressource au rôle.

La liste *Associations de ressources* affiche la ressource que vous avez ajoutée à la définition de rôle :



**Impact sur les assignations de rôles existantes.** Lorsque vous ajoutez une nouvelle association de ressource à un rôle auquel des identités sont déjà assignées, le système initie une nouvelle requête pour accorder la ressource à chacune de ces identités.

Pour supprimer une association de ressource d'un rôle :

- 1 Sélectionnez l'association de ressource dans la liste *Associations de ressources*.
- 2 Cliquez sur *Supprimer*.

**Impact sur les assignations de rôles existantes.** Lorsque vous supprimez une association de ressource d'un rôle auquel des identités sont déjà assignées, le système initie une nouvelle requête pour révoquer la ressource de chacune de ces identités.

### Définition du processus d'approbation pour un rôle

Pour définir le processus d'approbation d'un rôle :

- 1 Cliquez sur l'onglet *Approbation*.
- 2 Spécifiez les informations pour le processus d'approbation, comme décrit ci-dessous :

**Tableau 16-2** *Détails d'approbation*

Champ	Description
<i>Requis</i>	Cochez cette case si le rôle requiert une approbation et si vous souhaitez que le processus d'approbation exécute la définition standard de l'approbation d'assignation de rôle.  Désélectionnez cette case si le rôle ne nécessite aucune approbation.
Approbation personnalisée	Sélectionnez ce bouton d'option si vous souhaitez utiliser une définition d'approbation personnalisée (définition de requête de provisioning). Utilisez le <i>sélecteur d'objet</i> pour choisir la définition d'approbation.

Champ	Description
<i>Approbation standard</i>	<p>Sélectionnez ce bouton d'option si ce rôle utilise la définition standard de l'approbation d'assignation de rôle spécifiée dans la configuration du sous-système de rôles et de ressources. Le nom de la définition d'approbation s'affiche en lecture seule dans la <i>Définition de l'approbation d'assignation de rôle</i> ci-dessous.</p> <p>Vous devez sélectionner le type d'approbation (<i>Série</i> ou <i>Quorum</i>), ainsi que les approbateurs valides.</p>
<i>Type d'approbation</i>	<p>Sélectionnez <i>Série</i> si vous souhaitez que tous les utilisateurs de la liste <i>Approbateurs</i> approuvent le rôle. Les approbateurs sont traités de manière séquentielle selon leur ordre d'apparition dans la liste.</p> <p>Sélectionnez <i>Quorum</i> si vous souhaitez qu'un pourcentage des utilisateurs de la liste <i>Approbateurs</i> approuvent le rôle. L'approbation est complète lorsque le pourcentage d'utilisateurs spécifiés est atteint.</p> <p>Par exemple, si vous souhaitez qu'un utilisateur sur quatre de la liste approuve le rôle, spécifiez <i>Quorum</i> et 25 %. Vous pouvez également 100 % si tous les utilisateurs doivent approuver en parallèle. La valeur doit être un nombre entier compris entre 0 et 100.</p> <hr/> <p><b>Suggestion</b> : si vous passez votre souris sur les champs <i>Série</i> et <i>Quorum</i>, une fenêtre contextuelle apparaît. Elle explique comment ces champs fonctionnent.</p>
<i>Approbateurs</i>	<p>Sélectionnez <i>Utilisateur</i> si la tâche d'approbation de rôle doit être assignée à un ou plusieurs utilisateurs. Sélectionnez <i>Groupe</i> si la tâche d'approbation de rôle doit être assignée à un groupe. Sélectionnez <i>Conteneur</i> si la tâche d'approbation de rôle doit être assignée à un conteneur. Sélectionnez <i>Rôle</i> si la tâche d'approbation de rôle doit être assignée à un rôle.</p> <p>Pour localiser un utilisateur, un groupe ou un conteneur ou un rôle spécifique, utilisez le <i>sélecteur d'objet</i>. Pour modifier l'ordre des approbateurs dans la liste ou pour supprimer un approbateur, reportez-vous à la <a href="#">Section 1.4.4, « Principales opérations utilisateur », page 26</a>.</p>

## Création d'assignations de rôle

Pour des détails sur les assignations de rôles, reportez-vous à la [Section 16.1.5, « Assignation de rôles », page 269](#).

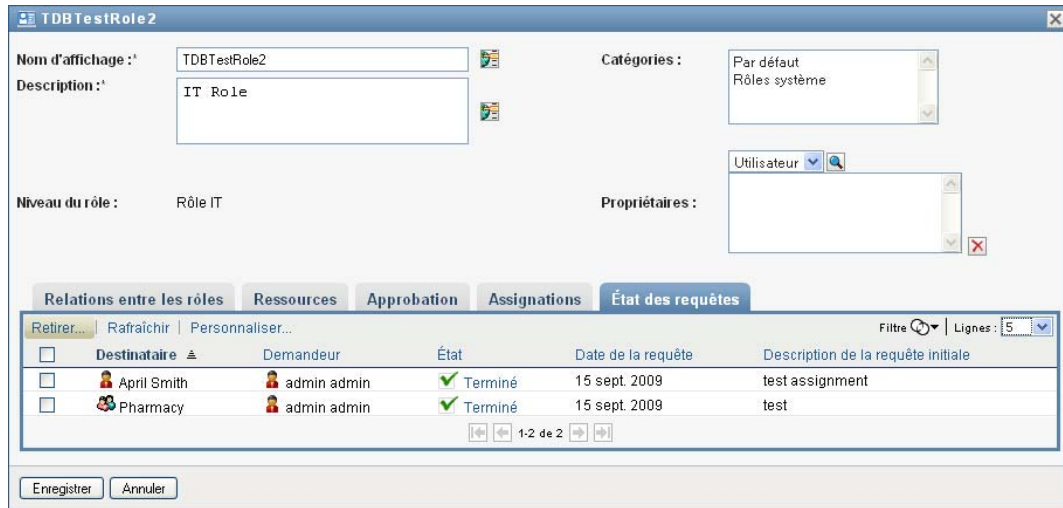
## Vérification de l'état des requêtes

L'opération *État des requêtes* permet d'afficher l'état de vos requêtes d'assignation de rôle, notamment celles effectuées directement, ainsi que les requêtes d'assignation de rôle pour les groupes ou les conteneurs auxquels vous appartenez. Elle permet d'afficher l'état actuel de chaque requête. Vous pouvez en outre retirer une requête qui n'est pas finalisée si vous avez changé d'avis et si vous ne souhaitez plus qu'elle se poursuive.

L'opération *État des requêtes* affiche toutes les requêtes d'assignation de rôle, y compris celles en cours d'exécution, en attente d'approbation, approuvées, terminées, refusées ou interrompues.

Pour afficher l'état des requêtes d'assignation de rôle :

- 1 Cliquez sur l'onglet *État des requêtes*.



- 2 Pour afficher les informations détaillées concernant l'état d'une requête, cliquez sur celui-ci :



La fenêtre Détails de l'assignation s'affiche :



Pour des détails sur la signification des valeurs d'état, reportez-vous à la [Section 10.4, « Affichage de l'état de vos requêtes »](#), page 175.

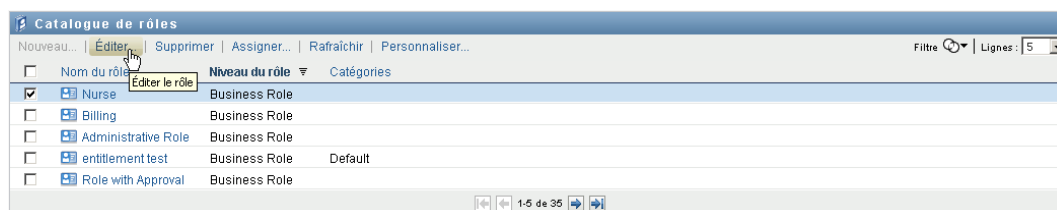
- 3 Pour retirer une requête, sélectionnez-la, puis cliquez sur *Retirer*.

Vous devez disposer des autorisations nécessaires pour retirer une requête.

Si la requête a été terminée ou interrompue, un message d'erreur s'affiche lorsque vous tentez de la retirer.

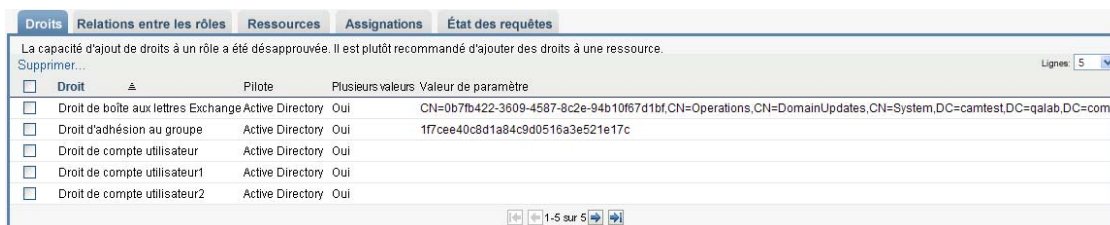
### 16.1.3 Édition d'un rôle existant

- 1 Sélectionnez un rôle défini précédemment et cliquez sur *Éditer*.



- 2 Apportez les modifications aux paramètres du rôle, puis cliquez sur *Enregistrer*.

**Droits associés à des rôles existants** Les rôles définis dans de précédentes versions du module de provisioning basé sur les rôles peuvent être associés à des droits. Si un rôle est associé à un droit, l'interface utilisateur affiche l'onglet *Droits*, qui permet de consulter les assignations de droits et éventuellement de les supprimer. Ces assignations de droits pour les rôles continuent de fonctionner, mais Novell recommande désormais d'associer les droits à des ressources, plutôt qu'à des rôles.



### 16.1.4 Suppression de rôles

- 1 Sélectionnez un rôle défini précédemment et cliquez sur *Supprimer*.

**Impact sur les assignations de rôles existantes.** Si vous supprimez un rôle qui est associé à une ressource et auquel une ou plusieurs identités sont assignées, le système retire l'assignation de ressource de chaque identité à laquelle la ressource était associée.

**Suppression de rôles dans des contraintes SoD.** Lorsqu'un rôle en conflit d'une contrainte SoD est supprimé, le mot *Non valide* est ajouté entre crochets à la suite du nom de cette contrainte, par exemple *Médecin Pharmacien SoD [Non valide]* dans la liste du catalogue de SoD.

---

**Avertissement :** un gestionnaire de rôles qui a reçu l'autorisation Supprimer le rôle pour les rôles système (ou pour le conteneur qui englobe ces rôles) peut supprimer les rôles système. Toutefois, ces rôles ne doivent pas être supprimés. La suppression d'un des rôles système entraîne un dysfonctionnement de l'application utilisateur.

---

## 16.1.5 Assignment de rôles

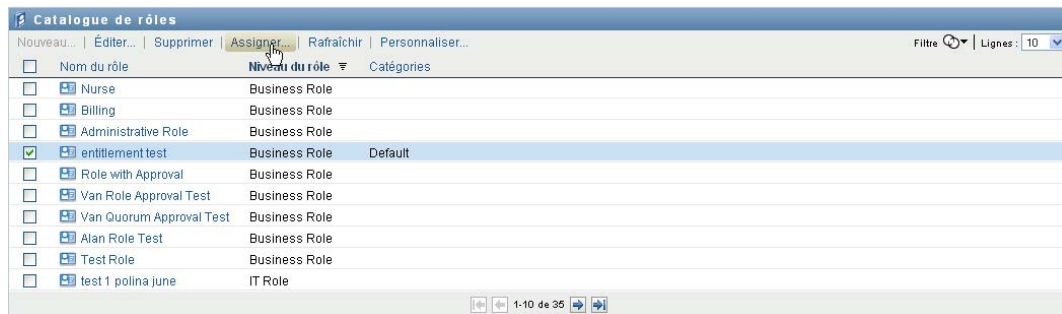
Vous pouvez assigner un rôle de l'une des deux manières suivantes :

- ♦ À partir du *Catalogue de rôles*
- ♦ À partir de la boîte de dialogue *Éditer le rôle*

Ces deux méthodes sont décrites ci-après.

### Assignment d'un rôle à partir du catalogue

- 1 Sélectionnez un rôle défini précédemment dans le *Catalogue de rôles* et cliquez sur *Assigner*.



L'application utilisateur affiche la boîte de dialogue *Assigner le rôle* :



- 2 Renseignez les champs de la boîte de dialogue *Assigner le rôle* :
  - 2a Saisissez un texte décrivant la raison de la requête dans le champ *Description de la requête initiale*.
  - 2b Dans le champ *Type d'assignation*, sélectionnez *Utilisateur*, *Groupe* ou *Conteneur* pour indiquer le type d'identités auquel le rôle sera assigné.
  - 2c Dans le sélecteur d'objet, entrez une chaîne de recherche, puis cliquez sur *Rechercher*. Sélectionnez les utilisateurs, groupes ou conteneurs à assigner.

**Assignment d'un rôle à plusieurs identités.** Vous pouvez sélectionner un ou plusieurs utilisateurs, groupes ou conteneurs auxquels assigner le rôle. Si vous sélectionnez plusieurs identités, toutes celles sélectionnées reçoivent les mêmes valeurs d'assignation de rôle.

- 2d** Spécifiez la date de début de l'assignation de rôle dans le champ *Date d'entrée en vigueur*. Vous pouvez entrer une date au format `jj/mm/aaaa hh:mm:ss a` (où « a » spécifie AM ou PM). Vous pouvez aussi cliquer sur l'icône Calendrier pour sélectionner la date dans la fenêtre contextuelle correspondante :

«	juin 2009						»
L	M	M	J	V	S	D	
25	26	27	28	29	30	31	
1	2	3	4	5	6	7	
8	9	10	11	12	13	14	
15	16	17	18	19	20	21	
22	23	24	25	26	27	28	
29	30	1	2	3	4	5	

- 2e** Spécifiez la date d'expiration de l'assignation de rôle dans le champ *Date d'expiration*. Pour spécifier une expiration, cliquez sur *Spécifier l'expiration*. Vous pouvez entrer une date au format `jj/mm/aaaa hh:mm:ss a` (où *a* spécifie AM ou PM). Vous pouvez aussi cliquer sur l'icône Calendrier pour sélectionner la date dans la fenêtre contextuelle correspondante.
- Par défaut, la date d'expiration est définie sur *Pas d'expiration*, ce qui indique que cette assignation de rôle reste de vigueur indéfiniment.

- 3** Cliquez sur *Soumettre*.

### Assignment d'un rôle à partir de la boîte de dialogue *Éditer le rôle*

- 1** Dans le *Catalogue de rôles*, sélectionnez un rôle et cliquez sur *Éditer* pour ouvrir la boîte de dialogue *Éditer le rôle*.
- 2** Cliquez sur l'onglet *Assignations*.  
L'onglet *Assignations* affiche une liste des assignations accordées pour le rôle sélectionné.
- 3** Pour ajouter une nouvelle assignation, cliquez sur *Assigner*.  
L'application utilisateur affiche la boîte de dialogue *Assigner le rôle* :

**Assigner le rôle**

Description de la requête initiale : \*

Type d'assignation : Utilisateur

Sélectionner le ou les utilisateurs : \*

Date d'entrée en vigueur :  (jj/mm/aaaa hh:mm:ss)  
 Si aucune date n'est saisie, la date d'entrée en vigueur est immédiate.

Date d'expiration :  Pas d'expiration  Spécifier l'expiration

Pour des détails sur l'utilisation du formulaire de requête d'assignation de rôle, reportez-vous à la section « [Assignation d'un rôle à partir du catalogue](#) » page 269.

## 16.1.6 Rafraîchissement de la liste de rôles

- 1 Cliquez sur *Rafraîchir*.

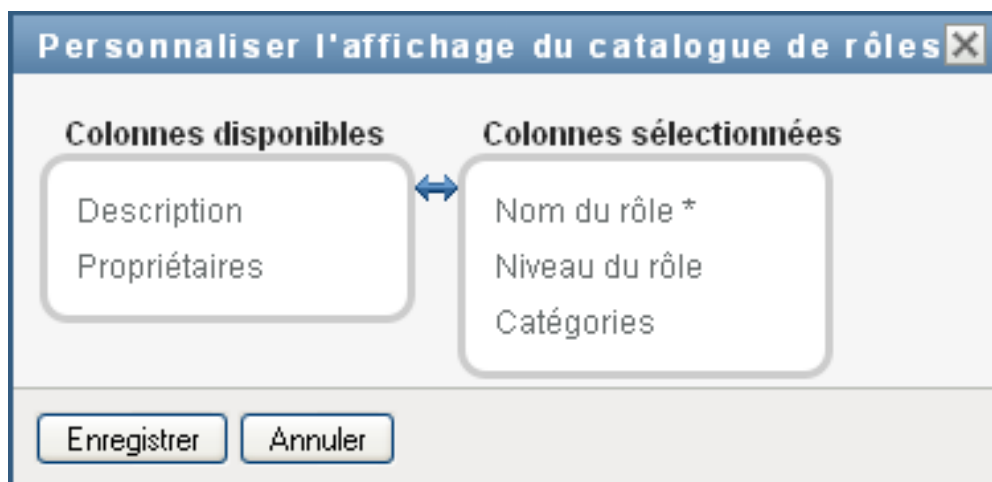
## 16.1.7 Personnalisation de l'affichage de la liste de rôles

Le *Catalogue de rôles* permet de sélectionner ou désélectionner des colonnes, ainsi que de les réorganiser dans l'affichage de la liste de tâches. Ce comportement est déterminé par un paramètre de la boîte de dialogue *Personnaliser l'affichage du catalogue de rôles*. Lorsque vous modifiez la liste de colonnes ou leur ordre, vos personnalisations sont enregistrées dans le coffre-fort d'identité avec vos autres préférences utilisateur.

Pour personnaliser l'affichage des colonnes :

- 1 Cliquez sur *Personnaliser* dans le *Catalogue de rôles* :

L'application utilisateur affiche la liste des colonnes actuellement sélectionnées pour affichage ainsi qu'une liste de colonnes supplémentaires disponibles pour sélection.



- 2** Pour inclure une colonne supplémentaire dans l'affichage, sélectionnez-la dans la zone de liste *Colonnes disponibles* et faites-la glisser dans la zone de liste *Colonnes sélectionnées*.

Pour sélectionner plusieurs colonnes dans la liste, maintenez la touche Ctrl enfoncée et sélectionnez les colonnes. Pour sélectionner une série de colonnes qui se suivent dans la liste, maintenez la touche Maj enfoncée et sélectionnez les colonnes.

Vous pouvez modifier l'ordre des colonnes dans l'écran en les remontant ou les descendant dans la zone de liste *Colonnes sélectionnées*.

- 3** Pour supprimer une colonne de l'affichage, sélectionnez-la dans la zone de liste *Colonnes sélectionnées* et faites-la glisser dans la zone de liste *Colonnes disponibles*.

La colonne *Nom du rôle* est obligatoire et ne peut pas être supprimée de l'affichage de la liste de rôles.

- 4** Pour sauvegarder vos modifications, cliquez sur *Enregistrer*.



# Gestion des ressources dans l'application utilisateur

# 17

Cette section décrit les fonctions de gestion des ressources de l'application utilisateur. Les rubriques sont les suivantes :

- ♦ [Section 17.1, « Consultation du catalogue de ressources », page 273](#)

## 17.1 Consultation du catalogue de ressources

L'opération *Catalogue de ressources* de l'onglet *Rôles et ressources* dans l'interface utilisateur de Identity Manager vous permet d'afficher les ressources précédemment définis dans le catalogue. Elle vous permet également d'en créer des nouvelles ainsi que de modifier, de supprimer et d'assigner des ressources existantes.

- ♦ [Section 17.1.1, « Affichage des ressources », page 273](#)
- ♦ [Section 17.1.2, « Création de nouvelles ressources », page 275](#)
- ♦ [Section 17.1.3, « Édition d'une ressource existante », page 290](#)
- ♦ [Section 17.1.4, « Suppression de ressources », page 291](#)
- ♦ [Section 17.1.5, « Assignation de ressources », page 291](#)
- ♦ [Section 17.1.6, « Rafraîchissement de la liste des ressources », page 293](#)
- ♦ [Section 17.1.7, « Personnalisation de l'affichage de la liste des ressources », page 294](#)

### 17.1.1 Affichage des ressources

- 1 Cliquez sur *Catalogue de ressources* dans la liste des opérations *Rôles et ressources*.

L'application utilisateur affiche une liste des ressources actuellement définies dans le catalogue.

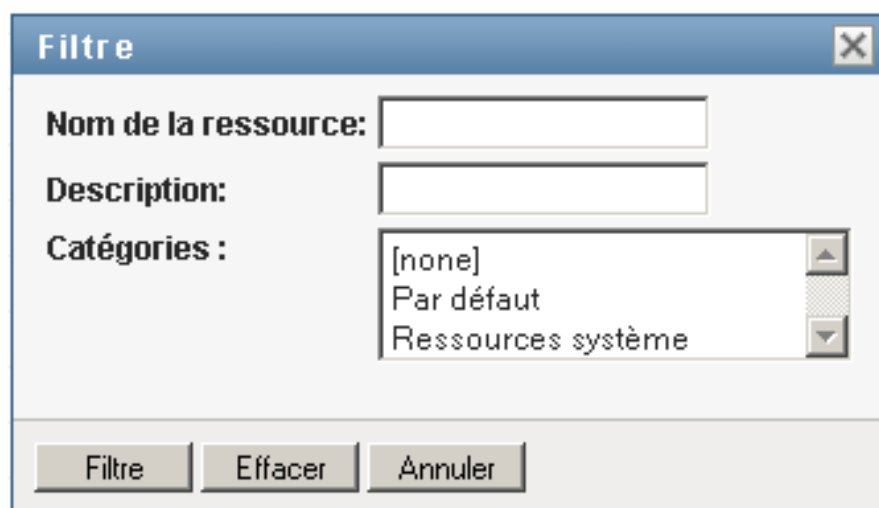


### Filtrage de la liste de ressources

- 1 Cliquez sur le bouton *Afficher le filtre* dans le coin supérieur droit de l'affichage *Catalogue de ressources*.



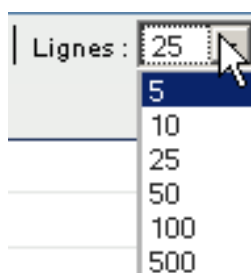
- 2 Dans la boîte de dialogue *Filtre*, spécifiez une chaîne de filtre pour le nom ou la description de la ressource, ou sélectionnez une ou plusieurs catégories dont vous souhaitez afficher les ressources. Cliquez sur *Filtre* :



- 3 Pour supprimer le filtre actuel, cliquez sur *Effacer*.

### Définition du nombre maximal de ressources sur une page

- 1 Cliquez sur la liste déroulante *Lignes* et sélectionnez le nombre de lignes à afficher sur chaque page :



### Défilement de la liste de ressources

- 1 Pour passer à une autre page de la liste de ressources, cliquez sur le bouton Suivant, Précédent, Premier ou Dernier au bas de la liste.

### Tri de la liste de ressources

Pour trier la liste de ressources :

- 1 Cliquez sur l'en-tête de la colonne sur laquelle effectuer le tri.

L'indicateur de tri en forme de pyramide désigne la nouvelle colonne de tri. En cas de tri ascendant, l'indicateur se présente dans sa position droite normale.

Si le tri est descendant, l'indicateur apparaît à l'envers.

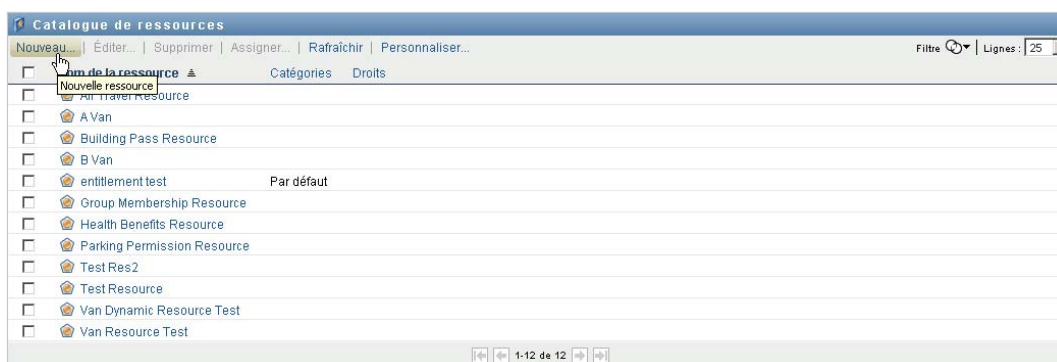
La colonne de tri initiale est déterminée par l'administrateur.

Si vous remplacez la colonne de tri initiale, votre colonne de tri est ajoutée à la liste des colonnes obligatoires. Les colonnes obligatoires sont signalées par un astérisque (\*).

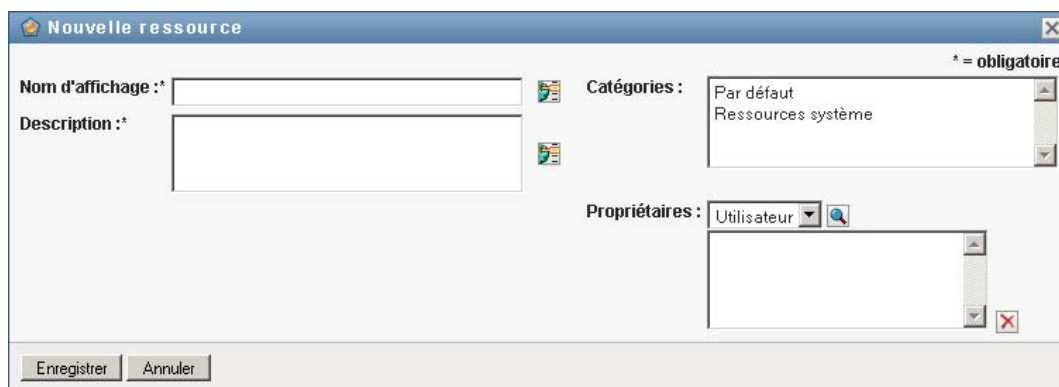
Lorsque vous modifiez l'ordre de tri pour la liste des tâches, vos préférences sont enregistrées dans le coffre-fort d'identité avec vos autres préférences utilisateur.

## 17.1.2 Création de nouvelles ressources

1 Cliquez sur le bouton *Nouvelle* en haut de l'affichage *Catalogue de ressources* :



L'application utilisateur affiche la boîte de dialogue *Nouvelle ressource* :



2 Spécifiez les informations pour la définition de la ressource, comme décrit ci-dessous :

Champ	Description
<i>Nom d'affichage</i>	<p>Texte utilisé lorsque le nom de la ressource s'affiche dans l'application utilisateur. Lorsque vous créez une ressource, vous ne pouvez pas inclure dans le <i>Nom d'affichage</i> les caractères suivants :</p> <p>&lt; &gt; , ; \ " + # = /   &amp; *</p> <p>Vous pouvez traduire ce nom dans n'importe laquelle des langues prises en charge par l'application utilisateur. Pour plus d'informations, reportez-vous au <a href="#">Tableau 1-1, « Principaux boutons »</a>, page 26.</p>
<i>Description</i>	<p>Le texte utilisé lorsque la description de rôle s'affiche dans l'application utilisateur. Comme pour le nom d'affichage, vous pouvez traduire la description de rôle dans n'importe laquelle des langues prises en charge dans l'application utilisateur. Pour plus d'informations, reportez-vous au <a href="#">Tableau 1-1, « Principaux boutons »</a>, page 26.</p>
<i>Catégories</i>	<p>Permet de catégoriser les ressources en vue de leur organisation. Les catégories permettent de filtrer les listes de ressources. Les catégories offrent des options de sélection multiple.</p>
<i>Propriétaires</i>	<p>Utilisateurs désignés comme les propriétaires de la définition de ressource. Le propriétaire de ressource n'a pas nécessairement l'autorisation d'apporter des modifications à la définition de ressource.</p>

### 3 Cliquez sur *Enregistrer* pour sauvegarder la définition de rôle.

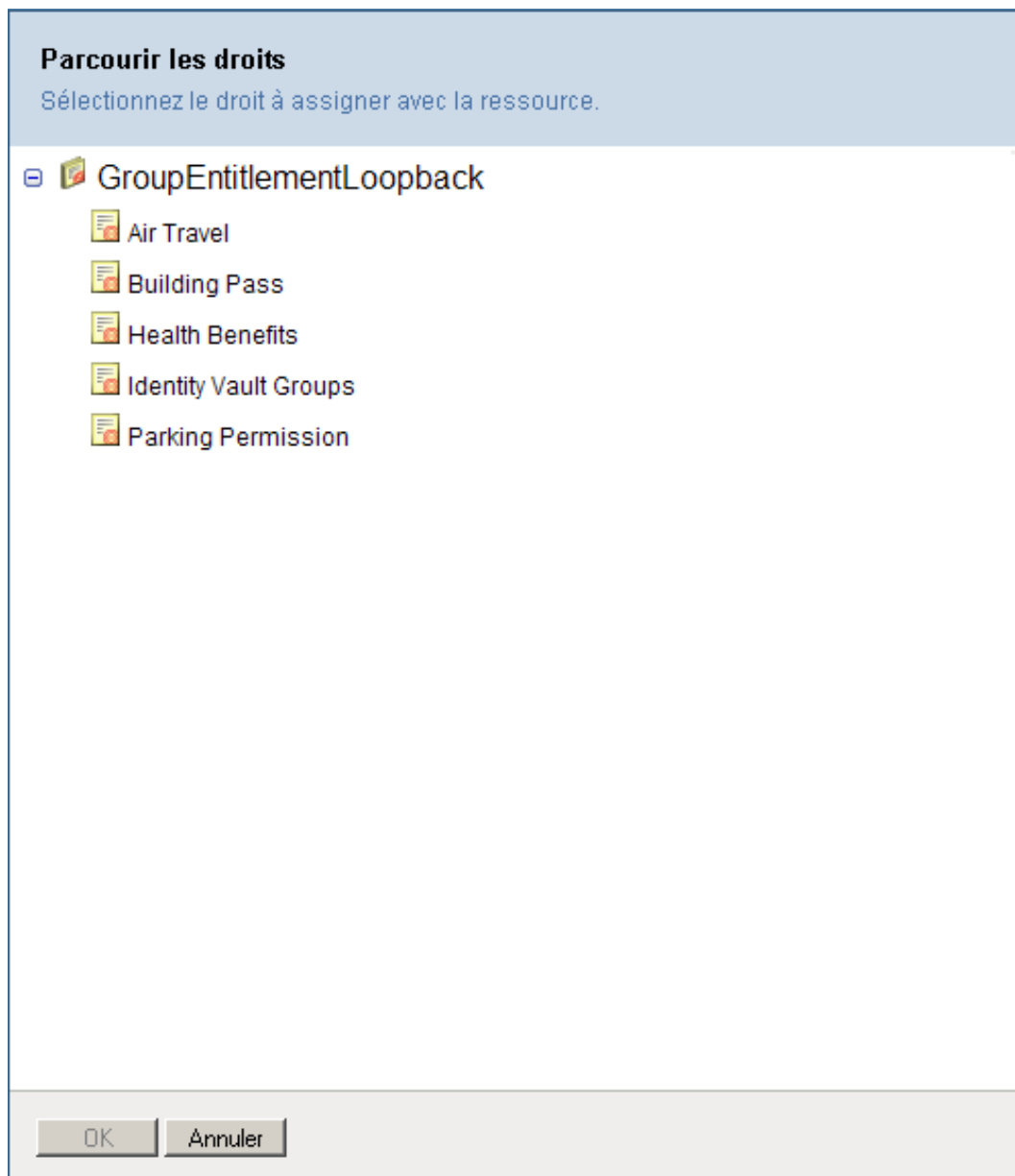
L'application utilisateur affiche plusieurs onglets supplémentaires au bas de la fenêtre, lesquels permettent de compléter la définition de ressource.

## Définition du droit pour une assignation de ressource

- 1 Cliquez sur l'onglet *Droit*.
- 2 Cliquez sur *Parcourir les droits* pour sélectionner le droit :

The screenshot shows a window titled "Ressource test" with a close button in the top right corner. The window contains several input fields and a tabbed interface. The "Nom d'affichage" field contains "Test Resource" and the "Description" field contains "this is a test". The "Catégories" field is a list box with "Par défaut" and "Ressources système" selected. The "Propriétaires" field is a dropdown menu with "Utilisateur" selected. Below these fields is a tabbed interface with five tabs: "Droit", "Formulaire de requête", "Approbation", "Assignations", and "État des requêtes". The "Droit" tab is active and contains a "Nom du droit" field with a search icon and a "Parcourir les droits" button. At the bottom of the window are "Enregistrer" and "Annuler" buttons.

L'application utilisateur affiche une liste des droits disponibles sous forme d'arborescence :



Cette liste affiche tous les pilotes et droits détectés dans l'ensemble de pilotes de l'application utilisateur.

---

**Remarque :** si vous n'avez pas configuré la ressource DirXML correctement, lorsque vous accédez à la page *Parcourir les droits* afin de sélectionner un droit, un message vous indique que vous n'avez pas configuré vos droits pour l'assignation de ressource.

---

- 3 Sélectionnez le droit que vous voulez utiliser et cliquez sur *OK*.

L'onglet *Droit* affiche des informations sur toutes les valeurs pouvant être nécessaires pour le droit :

**Ressource test**

Nom d'affichage :\* Ressource test    Catégories:

Description :\* ceci est un test.

Propriétaires: Utilisateur

**Droit**    Formulaire de requête    Approbation    Assignations    État des requêtes

Nom du droit : Laissez-passer    Description du droit : Autorisation d'accès au bâtiment.

**Informations sur les valeurs de droit**

Le droit **Laissez-passer** fournit une liste de valeurs définies pouvant être sélectionnées. Plusieurs valeurs peuvent être assignées à un utilisateur.

Assigner la ou les valeurs de droit maintenant :

Autoriser l'utilisateur à assigner une ou plusieurs valeurs de droit au moment de la requête de ressource :

Valeur statique

Valeur(s) sélectionnée(s):\*

Enregistrer    Annuler

4 Spécifiez les détails de la liaison de droit. Ceux-ci varient selon le type de droit que vous associez à la ressource :

Type de droit	Description
Droit sans valeur	<p>Le droit n'accepte aucune valeur de paramètre. Par exemple, une ressource peut être associée à un droit appelé « Prestations maladie » qui permet simplement au receveur de bénéficier de prestations pour soins de santé. Un tel droit présente un comportement fixe et, dès lors, ne nécessite pas d'informations supplémentaires de la part du demandeur.</p> <p>Lorsque vous effectuez une liaison avec un droit sans valeur, aucune configuration complémentaire n'est requise.</p>

Type de droit	Description
Droit avec valeur de format libre	<p>Droit qui nécessite une valeur de paramètre spécifiée comme une chaîne de format libre au moment de la requête. Par exemple, une ressource peut être associée à un droit nommé Vêtements qui permet au demandeur de spécifier une valeur représentant sa couleur préférée.</p> <p>Vous pouvez assigner une valeur au moment de la conception lorsque vous définissez la ressource, ou autoriser l'utilisateur à assigner une valeur au moment de la requête.</p> <p>Pour plus d'informations, reportez-vous à la section <a href="#">« Liaison à un droit avec valeur de format libre » page 280.</a></p>
Droit à valeur unique	<p>Droit qui nécessite une valeur de paramètre unique. Par exemple, une ressource peut être associée à un droit nommé « Autorisation parking » qui permet au demandeur de sélectionner un emplacement de parking. Les valeurs autorisées sont spécifiées par une liste de droits, qui peut inclure une liste statique de valeurs définies par un administrateur ou une liste dynamique de valeurs générées à partir d'une requête LDAP.</p> <p>Vous pouvez assigner une valeur au moment de la conception lorsque vous définissez la ressource, ou autoriser l'utilisateur à assigner une valeur au moment de la requête.</p> <p>Pour plus d'informations, reportez-vous à la section <a href="#">« Liaison à un droit à valeur unique » page 282.</a></p>
Droit à valeurs multiples	<p>Droit qui accepte une ou plusieurs valeurs de paramètre. Par exemple, une ressource peut être associée à un droit nommé « Laissez-passer » qui permet au demandeur de sélectionner un ou plusieurs bâtiments. Les valeurs autorisées sont spécifiées par une liste de droits, qui peut inclure une liste statique de valeurs définies par un administrateur ou une liste dynamique de valeurs générées à partir d'une requête LDAP.</p> <p>Vous pouvez assigner une valeur au moment de la conception lorsque vous définissez la ressource, ou autoriser l'utilisateur à assigner une valeur au moment de la requête.</p> <p>Pour plus d'informations, reportez-vous à la section <a href="#">« Liaison à un droit à valeurs multiples » page 282.</a></p>

#### Liaison à un droit avec valeur de format libre

- 1 Pour assigner une valeur statique au moment de la conception, sélectionnez *Assigner la ou les valeurs de droit maintenant.*

Saisissez une valeur de format libre pour la ressource :



Droit Formulaire de requête Approbation Assignations État des requêtes

Nom du droit :

Description du droit : Voyages en avion

**Informations sur les valeurs de droit**

Le droit **Voyage en avion** autorise l'utilisateur à saisir n'importe quelle valeur.

Assigner la ou les valeurs de droit maintenant :

Autoriser l'utilisateur à assigner une ou plusieurs valeurs de droit au moment de la requête de ressource :

**Valeur statique**

Valeur(s) sélectionnée(s) :\*

**2** Pour assigner une valeur dynamique au moment de la requête, sélectionnez *Autoriser l'utilisateur à assigner une ou plusieurs valeurs de droit au moment de la requête de ressource*.

**2a** Spécifiez un libellé que l'utilisateur verra lorsqu'il demandera la ressource :

Droit Formulaire de requête Approbation Assignations État des requêtes

Nom du droit :

Description du droit : Voyages en avion

**Informations sur les valeurs de droit**

Le droit **Voyage en avion** autorise l'utilisateur à saisir n'importe quelle valeur.

Assigner la ou les valeurs de droit maintenant :

Autoriser l'utilisateur à assigner une ou plusieurs valeurs de droit au moment de la requête de ressource :

**Valeur dynamique**

Libellé du champ de valeur :\*

**2b** Pour localiser le libellé, cliquez sur le bouton *Ajouter une valeur d'affichage de langue* et spécifiez le texte du libellé dans la langue étrangère :

Droit Formulaire de requête Approbation Assignations État des requêtes

Nom du droit :

Description du droit : Voyages en avion

**Informations sur les valeurs de droit**

Le droit **Voyage en avion** autorise l'utilisateur à saisir n'importe quelle valeur.

Assigner la ou les valeurs de droit maintenant :

Autoriser l'utilisateur à assigner une ou plusieurs valeurs de droit au moment de la requête de ressource :

**Valeur dynamique**

Libellé du champ de valeur :\*

## Liaison à un droit à valeur unique

- 1 Pour assigner une valeur statique au moment de la conception, sélectionnez *Assigner la ou les valeurs de droit maintenant*.

Sélectionnez une valeur unique dans la liste de droits par défaut :

- 2 Pour assigner une valeur dynamique au moment de la requête, sélectionnez *Autoriser l'utilisateur à assigner une ou plusieurs valeurs de droit au moment de la requête de ressource*.

**2a** Spécifiez un libellé que l'utilisateur verra lorsqu'il demandera la ressource.

**2b** Pour localiser le libellé, cliquez sur le bouton *Ajouter une valeur d'affichage de langue* et spécifiez le texte du libellé dans la langue étrangère.

**2c** Dans la liste déroulante *Afficher les valeurs à partir de la liste de droits*, sélectionnez la liste à utiliser pour l'affichage des valeurs autorisées.

Pour un droit de requête ou défini par l'administrateur, les valeurs autorisées sont fournies par une liste déterminée dans le droit. Les valeurs sont d'abord chargées dans des tables de base de données d'assignation de code pour vous permettre de prévoir des libellés pratiques et des chaînes localisées. Une fois chargées, ces tables peuvent être utilisées comme source pour la création de listes de droits supplémentaires.

Par défaut, l'application utilisateur crée une liste de droits qui reprend toutes les lignes dans la liste. Vous pouvez toutefois créer différentes listes de droits si vous souhaitez n'afficher que les lignes sélectionnées.

## Liaison à un droit à valeurs multiples

- 1 Pour assigner une valeur statique au moment de la conception, sélectionnez *Assigner la ou les valeurs de droit maintenant*.

Utilisez le sélecteur d'objet pour choisir les valeurs de droit :

The screenshot shows a web application interface for configuring a right. At the top, there are tabs: 'Droit', 'Formulaire de requête', 'Approbation', 'Assignations', and 'État des requêtes'. The 'Droit' tab is selected. Below the tabs, there are two input fields: 'Nom du droit : Laissez-passer' and 'Description du droit : Autorisation d'accès au bâtiment'. Below this is a section titled 'Informations sur les valeurs de droit'. It contains the text: 'Le droit **Laissez-passer** fournit une liste de valeurs définies pouvant être sélectionnées. Plusieurs valeurs peuvent être'. There are two radio buttons: the first is selected and labeled 'Assigner la ou les valeurs de droit maintenant'; the second is labeled 'Autoriser l'utilisateur à assigner une ou plusieurs valeurs de droit au moment de la requête de ressource :'. Below the radio buttons is a section titled 'Valeur statique' which contains a text input field labeled 'Valeur(s) sélectionnée(s):\*' and a dropdown menu. A tooltip points to the dropdown menu with the text 'Cliquez ici pour ouvrir le sélecteur d'objet.'

- 2 Sélectionnez une ou plusieurs valeurs à partir de la liste de droits par défaut :

**Valeurs des droits**  
Sélectionnez le ou les paramètres relatifs aux droits dans le tableau.

<input type="checkbox"/>	Nom	Description
<input type="checkbox"/>	Cambridge Office	
<input type="checkbox"/>	Waltham Office	

1-2 sur 2

Valeur(s) sélectionnée(s) :

Ajouter Annuler

- 3 Pour assigner une valeur dynamique au moment de la requête, sélectionnez *Autoriser l'utilisateur à assigner une ou plusieurs valeurs de droit au moment de la requête de ressource*.
  - 3a Spécifiez un libellé que l'utilisateur verra lorsqu'il demandera la ressource :
  - 3b Pour localiser le libellé, cliquez sur le bouton *Ajouter une valeur d'affichage de langue* et spécifiez le texte du libellé dans la langue étrangère :
  - 3c Dans la liste déroulante *Afficher les valeurs à partir de la liste de droits*, sélectionnez la liste à utiliser pour l'affichage des valeurs autorisées.
  - 3d Spécifiez si l'utilisateur peut sélectionner plusieurs valeurs en cochant la case *Autorisez l'utilisateur à demander plusieurs assignments en sélectionnant plusieurs valeurs*.

**Droit** Formulaire de requête Approbation Assignations État des requêtes

Nom du droit : Laissez-passer  
Description du droit : Autorisation d'accès au bâtiment.

**Informations sur les valeurs de droit**

Le droit **Laissez-passer** fournit une liste de valeurs définies pouvant être sélectionnées. Plusieurs valeurs peuvent être assignées à un utilisateur.

Assigner la ou les valeurs de droit maintenant :

Autoriser l'utilisateur à assigner une ou plusieurs valeurs de droit au moment de la requête de ressource :

**Valeur dynamique**

Libellé du champ de valeur :\* Bâtiment(s) :

Afficher les valeurs à partir de la liste de droits :\* Autorisation d'accès au bâtiment.

Autorisez l'utilisateur à demander des assignments en sélectionnant plusieurs valeurs.

Étant donné que la définition de droit permet plusieurs assignments, vous pouvez spécifier si la ressource doit également autoriser les assignments multiples.

## Définition du formulaire de requête

Le formulaire de requête d'une ressource affiche deux types différents de champs :

- ♦ des champs de paramètre de droit, qui assignent les paramètres de droit pour lesquels l'utilisateur peut fournir des valeurs au moment de la requête ;
- ♦ des champs de support de décision, qui permettent au demandeur de fournir des informations supplémentaires susceptibles d'aider l'approuvateur à décider s'il approuve ou refuse la requête.

L'onglet *Formulaire de requête* affiche les deux types de champs et fournit une interface utilisateur pour la création et l'édition des champs de support de décision.

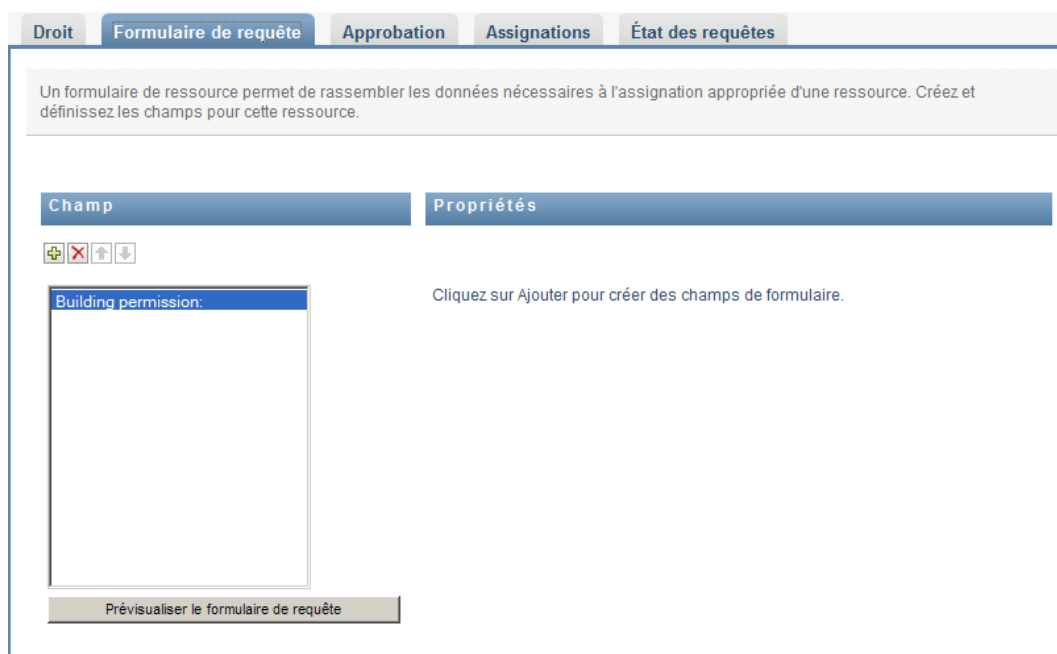
Outre les champs figurant sur l'onglet *Formulaire de requête*, le formulaire de requête inclut toujours les champs obligatoires suivants :

- ♦ *Utilisateur*
- ♦ *Raison*

Tous les champs du formulaire de requête apparaissent sur le formulaire d'approbation comme valeurs en lecture seule.

Pour définir le formulaire de requête :

- 1 Cliquez sur l'onglet *Formulaire de requête*.



L'onglet *Formulaire de requête* affiche la liste des champs correspondant aux paramètres de droit dont les valeurs sont spécifiées au moment de la requête. Les propriétés des champs de paramètre de droit sont configurées sous l'onglet *Opération*. Vous ne pouvez pas modifier le comportement des champs qui assignent des paramètres de droit.

- 2 Pour ajouter un champ de données de support de décision :
  - 2a Cliquez sur le signe plus (+) pour ajouter un nouveau champ :

## Champ



- 2b** L'onglet *Formulaire de requête* ajoute un nouveau champ (avec le libellé par défaut *Libellé du champ 1*) à la liste des champs et affiche le panneau Propriétés vous permettant de définir les caractéristiques du champ :

The screenshot shows a software interface with a tabbed menu at the top: **Droit**, **Formulaire de requête** (selected), **Approbation**, **Assignations**, and **État des requêtes**. Below the tabs is a descriptive text: "Un formulaire de ressource permet de rassembler les données nécessaires à l'assignation appropriée d'une ressource. Créez et définissez les champs pour cette ressource." Below this is a sub-panel with two tabs: **Champ** and **Propriétés**. The **Champ** tab shows a list of fields: "Libellé du champ 1" and "Libellé du champ 2". The **Propriétés** tab is active and contains the following settings:

- Assigner une valeur :**  Maintenant,  À l'heure de la requête de ressource
- Libellé d'affichage :\* :** Libellé du champ 1
- Valeur de données :\* :**  La valeur doit avoir le type : Chaîne,  La valeur doit être issue de la liste : <Aucune liste trouvée>

At the bottom of the sub-panel is a button: "Prévisualiser le formulaire de requête".

- 2c** Pour assigner directement la valeur de support de décision, cliquez sur *Maintenant*.

## Propriétés

Assigner une valeur :

Maintenant

À l'heure de la requête de ressource

Libellé d'affichage :\*

Libellé du champ 1 

Type de données :\*

Chaîne ▼

Valeur de données :\*

Cacher

Spécifiez un libellé d'affichage pour le champ, ainsi que le type de données et la valeur. Les types de données suivants sont pris en charge :

Type de données	Description
Opérateur booléen	Type de données logique ayant une des deux valeurs suivantes possibles : vrai ou faux.
Nombre entier	Séquence de nombres naturels.
Liste	Ensemble de valeurs prédéterminées à partir duquel une valeur est sélectionnée.
Chaîne	Séquence de valeurs représentant un texte.

Pour cacher la valeur sur un formulaire de requête, cliquez sur *Masquer*. Un champ masqué sur le formulaire de requête reste visible sur le formulaire d'approbation.

- 2d** Pour autoriser l'utilisateur à assigner la valeur au moment de la requête, cliquez sur *À l'heure de la requête de ressource*.

## Propriétés

Assigner une valeur :

Maintenant

À l'heure de la requête de ressource

Libellé d'affichage :\*

Libellé du champ 1



Valeur de données :\*

La valeur doit avoir le type :

Chaîne

La valeur doit être issue de la liste :

<Aucune liste trouvée>

Spécifiez un libellé d'affichage pour le champ et indiquez si la valeur doit être d'un type de données particulier ou si elle doit venir d'une liste.

### Définition des paramètres du flux d'approbation

Pour définir le processus d'approbation :

- 1 Cliquez sur l'onglet *Approbation*.

<input type="checkbox"/> Autoriser le remplacement du processus d'approbation de la ressource par le processus d'approbation du rôle
➤ <b>Approbation d'octroi</b> <input type="checkbox"/> Requise
➤ <b>Approbation de révocation</b> <input type="checkbox"/> Requise <input checked="" type="checkbox"/> Identique à la configuration de l'octroi

- 2 Spécifiez si le processus d'approbation de la ressource peut être remplacé par celui d'un rôle. Pour ce faire, activez ou désactivez la case à cocher *Autoriser le remplacement du processus d'approbation de la ressource par le processus d'approbation du rôle*.

Si la case *Autoriser le remplacement du processus d'approbation de la ressource par le processus d'approbation du rôle* est cochée, le processus d'approbation du rôle prime toujours sur celui de la ressource lorsque celle-ci est associée à un rôle. Une fois le rôle associé approuvé, la ressource est automatiquement provisionnée, sans aucun besoin d'approbation.

- 3 Définissez le processus d'approbation d'une opération d'accord comme suit :

- 3a Ouvrez la section *Approbation d'octroi* de l'onglet *Approbation*.

**3b** Spécifiez les détails d'approbation comme décrit ci-dessous :

Champ	Description
<i>Requis</i>	<p>Cochez cette case si la ressource nécessite une approbation lorsqu'elle est sollicitée.</p> <p>Désélectionnez cette case si la ressource ne nécessite aucune approbation.</p>
<i>Approbation personnalisée</i>	<p>Si vous sélectionnez <i>Approbation personnalisée</i>, vous devez également sélectionner une définition d'approbation d'assignation de ressource personnalisée. Il s'agit du nom de la définition de requête de provisioning exécutée lorsque la ressource est demandée.</p>
<i>Approbation standard</i>	<p>Si vous sélectionnez <i>Approbation standard</i>, la ressource utilise la définition d'approbation d'assignation de ressource standard spécifiée dans les paramètres de configuration du sous-système de ressources.</p>
<i>Type d'approbation</i>	<p>Sélectionnez <i>Série</i> si vous souhaitez que tous les utilisateurs de la liste <i>Approbateurs</i> approuvent le rôle. Les approbateurs sont traités de manière séquentielle selon leur ordre d'apparition dans la liste.</p> <p>Sélectionnez <i>Quorum</i> si vous souhaitez qu'un pourcentage des utilisateurs de la liste <i>Approbateurs</i> approuvent le rôle. L'approbation est complète lorsque le pourcentage d'utilisateurs spécifiés est atteint.</p> <p>Par exemple, si vous souhaitez qu'un utilisateur sur quatre de la liste approuve le rôle, spécifiez <i>Quorum</i> et 25 %. Vous pouvez également 100 % si tous les utilisateurs doivent approuver en parallèle. La valeur doit être un nombre entier compris entre 0 et 100.</p> <hr/> <p><b>Suggestion</b> : le bouton Infos affiche des explications sur les types d'approbation.</p>
<i>Approbateurs</i>	<p>Sélectionnez <i>Utilisateur</i> si la tâche d'approbation de rôle doit être assignée à un ou plusieurs utilisateurs. Sélectionnez <i>Groupe</i> si la tâche d'approbation de rôle doit être assignée à un groupe. Sélectionnez <i>Rôle</i> si la tâche d'approbation de rôle doit être assignée à un rôle.</p> <p>Pour localiser un utilisateur, un groupe ou un rôle, utilisez les boutons <i>Sélecteur d'objet</i> ou <i>Historique</i>. Pour modifier l'ordre des approbateurs dans la liste ou pour supprimer un approbateur, reportez-vous à la <a href="#">Section 1.4.4, « Principales opérations utilisateur »</a>, page 26.</p>



4 Définissez les détails d'approbation d'une opération de révocation comme suit :

4a Ouvrez la section *Approbation de révocation* de l'onglet Approbation.

4b Spécifiez les détails d'approbation comme décrit ci-dessous :

Champ	Description
<i>Requis</i>	Cochez cette case si la ressource nécessite une approbation lorsqu'elle est sollicitée.  Désélectionnez cette case si la ressource ne nécessite aucune approbation.
<i>Identique à la configuration de l'octroi</i>	Cochez cette case pour copier les paramètres utilisés pour l'opération d'octroi dans les paramètres de l'opération de révocation.

Pour tous les détails d'approbation, consultez les descriptions de champ de l'opération d'octroi, qui sont présentées à l'[Étape 3b page 288](#).

### Assignment d'une ressource

Pour plus de détails, reportez-vous à la section « [Assignment d'une ressource à partir de la boîte de dialogue Éditer la ressource](#) » page 293.

### Vérification de l'état des requêtes

L'opération *État des requêtes* permet d'afficher l'état de vos requêtes d'assignation de ressource, y compris celles effectuées directement et celles concernant des ressources assignées par le biais de rôles. Elle permet d'afficher l'état actuel de chaque requête. Vous pouvez en outre retirer une requête qui n'est pas finalisée si vous avez changé d'avis et si vous ne souhaitez plus qu'elle se poursuive.

L'opération *État des requêtes* affiche toutes les requêtes d'assignation de ressource, y compris celles en cours d'exécution, en attente d'approbation, approuvées, terminées, refusées ou interrompues.

1 Cliquez sur l'onglet *État des requêtes*.

<input type="checkbox"/>	Destinataire	Date de la requête	État	Description de la requête initiale	Opérations de la requête	Commentaires
<input type="checkbox"/>	Abby Spencer	15/09/09 13:20:58	Terminé	Created by the Role driver	Accorder la ressource	
<input type="checkbox"/>	Alan Delegate	15/09/09 13:20:58	Terminé	Created by the Role driver	Accorder la ressource	
<input type="checkbox"/>	Alan User	15/09/09 13:20:59	Terminé	Created by the Role driver	Accorder la ressource	
<input type="checkbox"/>	Allison Blake	15/09/09 13:21:38	Terminé	Created by the Role driver	Révoquer la ressource	
<input type="checkbox"/>	Allison Blake	15/09/09 13:20:58	Terminé	Created by the Role driver	Accorder la ressource	

Pour chaque champ du formulaire de requête, l'affichage de l'état des requêtes comporte une colonne distincte dans la liste. Par exemple, la colonne Garage est ajoutée à la liste de requêtes pour afficher les valeurs de droit spécifiées pour l'assignation de ressource :

Droit		Formulaire de requête		Approbation		Assignations		État des requêtes	
Retirer...		Rafraîchir		Personnaliser...		Filtre		Lignes : 25	
<input type="checkbox"/>	Destinataire	Date de la requête	État	Description de la requête initiale	Opérations de la requête	Commentaires			
<input type="checkbox"/>	Allison Blake	15/09/09 13:26:42	Terminé	test assignment	Accorder la ressource				
1-1 de 1									

2 Pour afficher les informations détaillées concernant l'état d'une requête, cliquez sur celui-ci :

Droit		Formulaire de requête		Approbation		Assignations		État des requêtes	
Retirer...		Rafraîchir		Personnaliser...		Filtre		Lignes : 5	
<input type="checkbox"/>	Destinataire	Date de la requête	État	Description de la requête initiale	Opérations de la requête	Commentaires			
<input type="checkbox"/>	Abby Spencer	15/09/09 13:20:58	Terminé	Created by the Role driver	Accorder la ressource				
<input type="checkbox"/>	Alan Delegate	15/09/09 13:20:58	Terminé	Created by the Role driver	Accorder la ressource				
<input type="checkbox"/>	Alan User	15/09/09 13:20:59	Terminé	Created by the Role driver	Accorder la ressource				
<input type="checkbox"/>	Allison Blake	15/09/09 13:21:38	Terminé	Created by the Role driver	Révoquer la ressource				
<input type="checkbox"/>	Allison Blake	15/09/09 13:20:58	Terminé	Created by the Role driver	Accorder la ressource				
1-5 de 5									

La fenêtre Détails de l'assignation s'affiche :

**Détails de l'assignation** ✕

État : ✔ Terminé

Destinataire : Abby Spencer      Opérations de la requête : Accorder la ressource

Demandée par : admin admin      Date de la requête : 15/09/09 13:20:58

Description de la requête initiale : Created by the Role driver      Numéro de confirmation : ba1239175041487cbce0bac6bc77d9a2

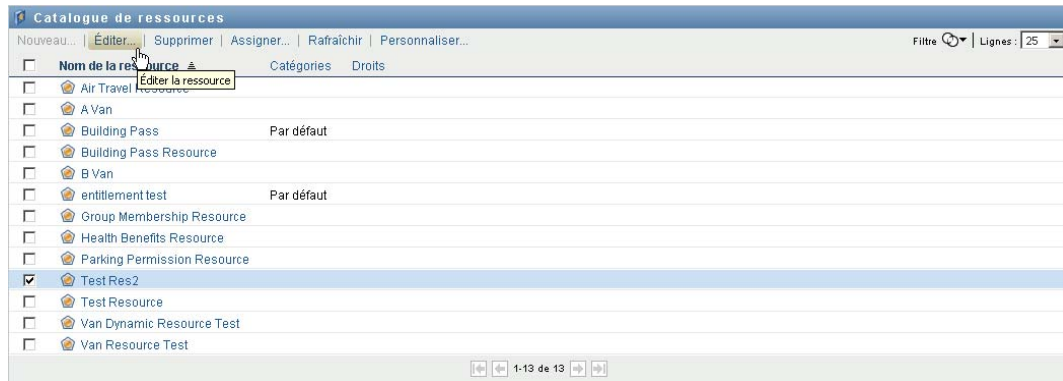
Pour des détails sur la signification des valeurs d'état, reportez-vous à la [Section 10.4](#), « Affichage de l'état de vos requêtes », page 175.

3 Pour retirer une requête, sélectionnez-la, puis cliquez sur *Retirer*.

Si la requête a été terminée ou interrompue, un message d'erreur s'affiche lorsque vous tentez de la retirer.

### 17.1.3 Édition d'une ressource existante

1 Sélectionnez une ressource définie précédemment et cliquez sur *Éditer*.



2 Apportez les modifications aux paramètres de la ressource, puis cliquez sur *Enregistrer*.

## 17.1.4 Suppression de ressources

1 Sélectionnez une ressource définie précédemment et cliquez sur *Supprimer*.

**Impact sur les assignations de ressource existantes.** Lorsque vous supprimez une ressource à laquelle une ou plusieurs identités sont déjà assignées, le système supprime la ressource de ces identités. Si la ressource a été associée à un rôle, le système supprime également toutes les associations de rôles relatives à la ressource supprimée.

## 17.1.5 Assignation de ressources

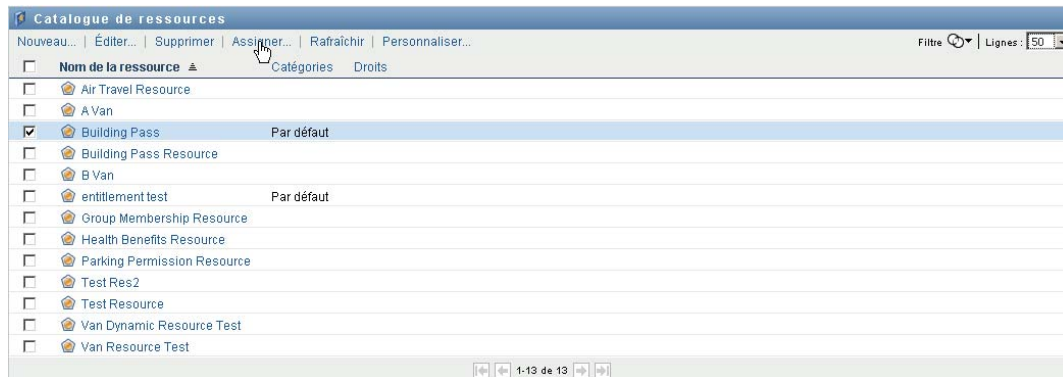
Vous pouvez assigner une ressource de l'une des deux manières suivantes :

- ♦ À partir du *Catalogue de ressources*
- ♦ À partir de la boîte de dialogue *Éditer la ressource*

Ces deux méthodes sont décrites ci-après.

### Assignation d'une ressource à partir du catalogue

1 Sélectionnez une ressource définie précédemment dans le *Catalogue de ressources* et cliquez sur *Assigner*.



L'application utilisateur affiche le formulaire de requête de ressource :

Les champs *Description de la requête initiale* et *Utilisateur* sont obligatoires et figurent sur tous les formulaires de requête de ressource. Afin de sélectionner les utilisateurs pour une assignation de ressource, vous pouvez utiliser le sélecteur d'objet.

**Assignation d'une ressource à plusieurs utilisateurs.** Vous pouvez sélectionner un ou plusieurs utilisateurs pour l'assignation de ressource. Si vous en choisissez plusieurs, tous reçoivent les mêmes valeurs de paramètre d'assignation de ressource.

Il se peut que le formulaire de requête comprenne des champs supplémentaires afin d'accepter des valeurs pour des éléments de paramètre dynamiques ou de support de décision, comme illustré ci-dessous :

Dans l'exemple ci-dessus, le champ *Autorisation bâtiment* est utilisé pour accepter une valeur de paramètre de droit, tandis que les champs *Nom de la société* et *Parking requis ?* sont des champs de support de décision. Ces champs ne font pas partie de la définition de droit. Ils ont été ajoutés à la définition de ressource.

- 2 Complétez les champs du formulaire de requête.
- 3 Cliquez sur *Soumettre*.

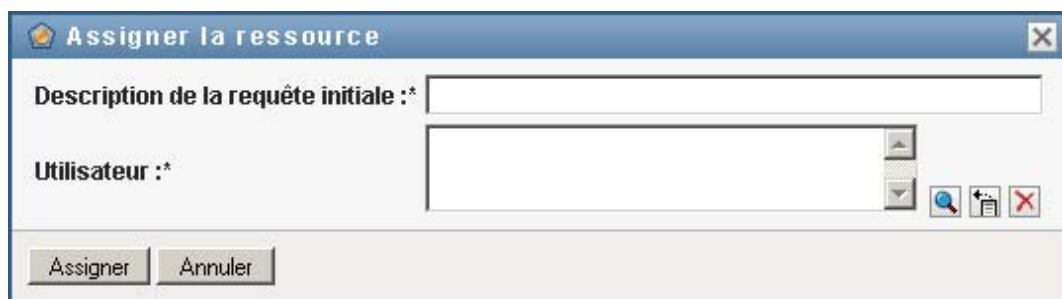
### Assignment d'une ressource à partir de la boîte de dialogue *Éditer la ressource*

- 1 Dans le *Catalogue de ressources*, sélectionnez une ressource et cliquez sur *Éditer* pour ouvrir la boîte de dialogue *Éditer la ressource*.
- 2 Cliquez sur l'onglet *Assignations*.

L'onglet *Assignations* affiche une liste des assignations accordées pour la ressource sélectionnée.

- 3 Pour ajouter une nouvelle assignation, cliquez sur *Assigner*.

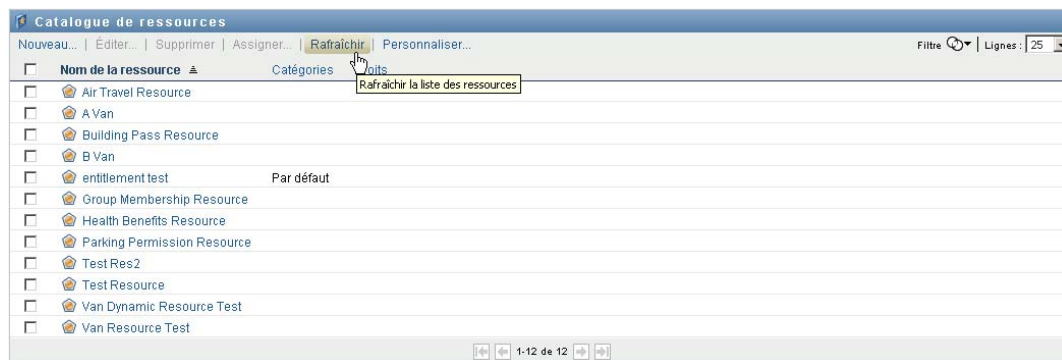
L'application utilisateur affiche le formulaire de requête de ressource :



Pour des détails sur l'utilisation du formulaire de requête, reportez-vous à la section « [Assignment d'une ressource à partir du catalogue](#) » page 291.

## 17.1.6 Rafraîchissement de la liste des ressources

- 1 Cliquez sur *Rafraîchir*.

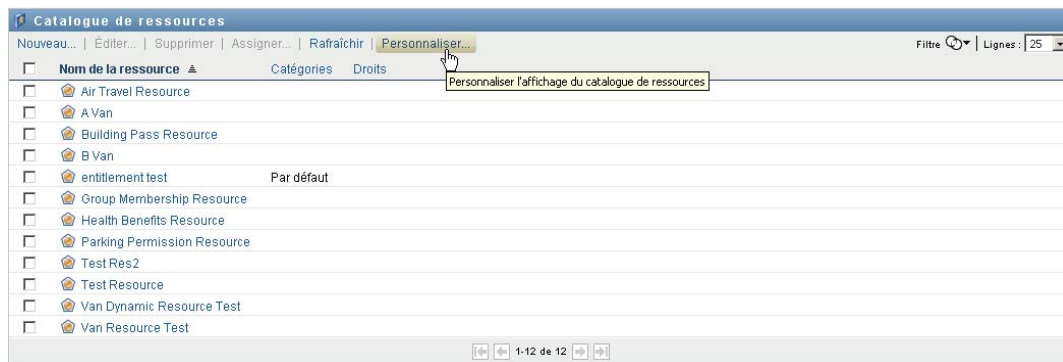


## 17.1.7 Personnalisation de l'affichage de la liste des ressources

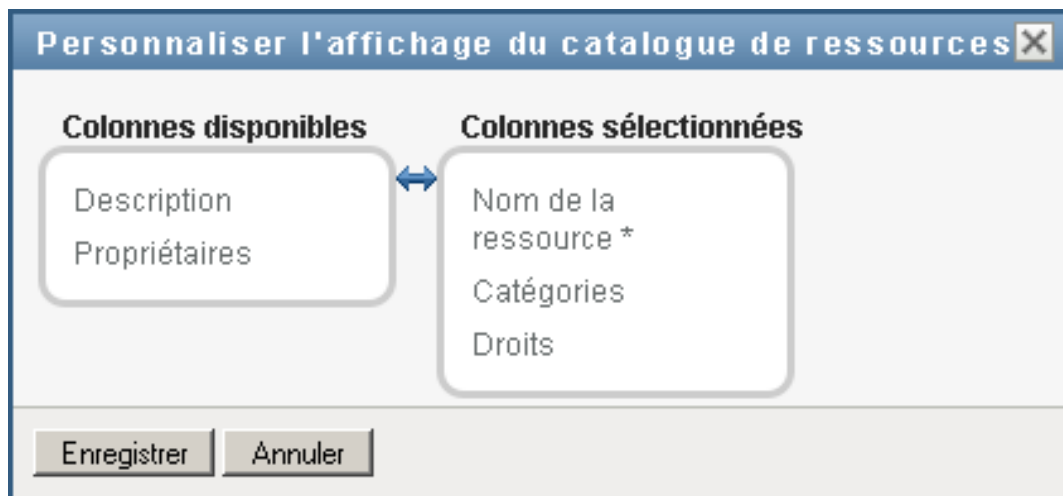
Le *Catalogue de ressources* permet de sélectionner ou désélectionner des colonnes, ainsi que de les réorganiser dans l'affichage de la liste de tâches. La sélection et l'ordre des colonnes sont contrôlés par des paramètres dans la boîte de dialogue *Personnaliser l'affichage du catalogue de ressources*. Lorsque vous modifiez la liste de colonnes ou leur ordre, vos personnalisations sont enregistrées dans le coffre-fort d'identité avec vos autres préférences utilisateur.

Pour personnaliser l'affichage des colonnes :

- 1 Cliquez sur *Personnaliser* dans le *Catalogue de ressources* :



L'application utilisateur affiche la liste des colonnes actuellement sélectionnées pour affichage ainsi qu'une liste de colonnes supplémentaires disponibles pour sélection.



- 2 Pour inclure une colonne supplémentaire dans l'affichage, sélectionnez-la dans la zone de liste *Colonnes disponibles* et faites-la glisser dans la zone de liste *Colonnes sélectionnées*.

Pour sélectionner plusieurs colonnes dans la liste, maintenez la touche Ctrl enfoncée et sélectionnez les colonnes. Pour sélectionner une série de colonnes qui se suivent dans la liste, maintenez la touche Maj enfoncée et sélectionnez les colonnes.

Vous pouvez modifier l'ordre des colonnes dans l'écran en les remontant ou les descendant dans la zone de liste *Colonnes sélectionnées*.

- 3** Pour supprimer une colonne de l'affichage, sélectionnez-la dans la zone de liste *Colonnes sélectionnées* et faites-la glisser dans la zone de liste *Colonnes disponibles*.

La colonne *Nom de la ressource* est obligatoire et ne peut pas être supprimée de l'affichage de la liste des tâches.

- 4** Pour sauvegarder vos modifications, cliquez sur *Enregistrer*.





# Gestion de la séparation des tâches dans l'application utilisateur

Cette section décrit les fonctions de gestion de la séparation des tâches (SoD) de l'application utilisateur. Les rubriques sont les suivantes :

- ♦ [Section 18.1, « Consultation du catalogue de SoD », page 297](#)

## 18.1 Consultation du catalogue de SoD

L'opération *Catalogue de SoD* sous l'onglet *Rôles et ressources* de l'interface utilisateur de Identity Manager vous permet d'effectuer les tâches suivantes :

- ♦ Définir une contrainte (ou règle) de séparation des tâches (SoD).
- ♦ Définir comment traiter les requêtes d'exceptions de contrainte.

Une contrainte SoD est une règle qui rend deux rôles de même niveau réciproquement exclusifs. Si un utilisateur est assigné à un rôle, il ne peut pas être assigné à un second rôle, sauf si une exception est autorisée pour cette contrainte. Vous pouvez choisir de toujours autoriser les exceptions à la contrainte ou de ne les autoriser que par le biais d'un flux d'approbation.

- ♦ [Section 18.1.1, « Affichage des contraintes de séparation des tâches », page 297](#)
- ♦ [Section 18.1.2, « Création de nouvelles contraintes SoD », page 299](#)
- ♦ [Section 18.1.3, « Édition d'une contrainte existante de séparation des tâches », page 300](#)
- ♦ [Section 18.1.4, « Suppression des contraintes de séparation des tâches », page 300](#)
- ♦ [Section 18.1.5, « Rafraîchissement de la liste de contraintes de séparation des tâches », page 300](#)

### 18.1.1 Affichage des contraintes de séparation des tâches

- 1 Cliquez sur *Catalogue de SoD* dans la liste des opérations *Rôles et ressources*.

L'application utilisateur affiche une liste de contraintes de séparation des tâches actuellement définies dans le catalogue.

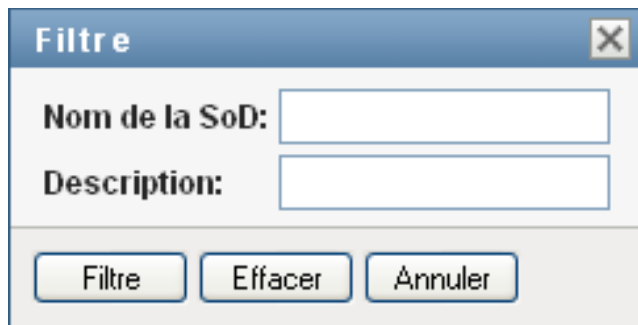
<input type="checkbox"/>	Nom de la SoD	Rôles en conflit	Niveau du rôle ▲	Description
<input type="checkbox"/>	Van SoD Test	reportAdmin complianceAdmin	Rôle IT	Van SoD Test

#### Filtrage de la liste de contraintes de séparation des tâches

- 1 Cliquez sur le bouton *Afficher le filtre* dans le coin supérieur droit de l'affichage *Contraintes de séparation des tâches*.



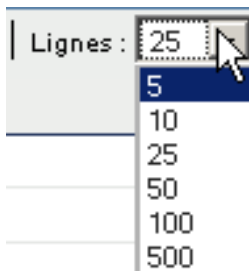
- 2 Spécifiez une chaîne de filtre ou le nom ou la description d'une contrainte dans la boîte de dialogue *Filtre*.



- 3 Cliquez sur *Filtre* pour appliquer vos critères de sélection.
- 4 Pour supprimer le filtre actuel, cliquez sur *Réinitialiser*.

### Définition du nombre maximal de lignes sur une page

- 1 Cliquez sur la liste déroulante Lignes et sélectionnez le nombre de lignes à afficher sur chaque page :



### Défilement de la liste de contraintes de séparation des tâches

- 1 Pour passer à une autre page de la liste de contraintes, cliquez sur le bouton Suivant, Précédent, Premier ou Dernier au bas de la liste.

### Tri de la liste de contraintes de séparation des tâches

Pour trier la liste de contraintes :

- 1 Cliquez sur l'en-tête de la colonne sur laquelle effectuer le tri.  
L'indicateur de tri en forme de pyramide désigne la nouvelle colonne de tri. En cas de tri ascendant, l'indicateur se présente dans sa position droite normale.  
Si le tri est descendant, l'indicateur apparaît à l'envers.  
La colonne de tri initiale est déterminée par l'administrateur.

Si vous remplacez la colonne de tri initiale, votre colonne de tri est ajoutée à la liste des colonnes obligatoires. Les colonnes obligatoires sont signalées par un astérisque (\*).

Lorsque vous modifiez l'ordre de tri pour la liste de contraintes, vos préférences sont enregistrées dans le coffre-fort d'identité avec vos autres préférences utilisateur.

## 18.1.2 Création de nouvelles contraintes SoD

- 1 Cliquez sur le bouton *Nouvelle* en haut de l'affichage *Contraintes de séparation des tâches* :



L'application utilisateur affiche la boîte de dialogue *Nouvelle contrainte de séparation des tâches* :

- 2 Spécifiez un nom pour la contrainte dans le champ *Nom de la contrainte de SoD* et saisissez une description dans le champ *Description de la contrainte de SoD*.
- 3 Sélectionnez chacun des rôles en conflit dans les deux champs *Rôle en conflit*. L'ordre des rôles sélectionnés n'a pas d'importance.
- 4 Définissez les détails d'approbation, comme décrit à la section « [Définition des paramètres du flux d'approbation](#) » page 299.

### Définition des paramètres du flux d'approbation

- 1 Ouvrez la section *Approbation* de la page.
- 2 Spécifiez les détails d'approbation comme décrit ci-dessous :

Champ	Description
<i>Requis</i>	Cochez cette case si la contrainte de SoD nécessite une approbation pour les exceptions.  Dans le cas contraire, désélectionnez la case.

Champ	Description
<i>Utiliser les approbateurs par défaut</i>	<p>Sélectionnez <i>Oui</i> si vous souhaitez utiliser la liste par défaut des approbateurs déterminée dans la définition d'approbation de SoD. Si vous sélectionnez <i>Oui</i>, la page affiche la liste des approbateurs spécifiés dans la définition d'approbation. Vous ne pouvez pas modifier cette liste.</p> <p>Sélectionnez <i>Non</i> si vous souhaitez spécifier une liste différente dans le cadre de la définition de contrainte de SoD. Si vous sélectionnez <i>Non</i>, vous devez utiliser le contrôle <i>Approbateurs</i> pour spécifier les utilisateurs chargés d'approuver les exceptions de SoD.</p>
<i>Approbateurs par défaut</i>	Affiche une liste en lecture seule des approbateurs spécifiés sur la page <i>Configurer les paramètres des rôles et des ressources</i> .
<i>Approbateurs</i>	<p>Permet de spécifier une liste d'approbateurs dans le cadre de la définition de contrainte.</p> <p>Sélectionnez <i>Utilisateur</i> si la tâche d'approbation doit être assignée à un ou plusieurs utilisateurs. Sélectionnez <i>Groupe</i> si la tâche d'approbation doit être assignée à un groupe. Sélectionnez <i>Conteneur</i> si la tâche d'approbation doit être assignée à un ou plusieurs conteneurs. Sélectionnez <i>Rôle</i> si la tâche d'approbation doit être assignée à un rôle.</p> <p>Pour localiser un utilisateur, un groupe ou un rôle spécifique, utilisez le bouton <i>Sélecteur d'objet</i>. Pour modifier l'ordre des approbateurs dans la liste ou pour supprimer un approbateur, reportez-vous à la <a href="#">Section 1.4.4, « Principales opérations utilisateur »</a>, page 26.</p>

### 18.1.3 Édition d'une contrainte existante de séparation des tâches

- 1 Sélectionnez un rôle défini précédemment et cliquez sur *Éditer*.
- 2 Apportez les modifications aux paramètres du rôle, puis cliquez sur *Enregistrer*.

### 18.1.4 Suppression des contraintes de séparation des tâches

- 1 Sélectionnez un rôle défini précédemment et cliquez sur *Supprimer*.

### 18.1.5 Rafraîchissement de la liste de contraintes de séparation des tâches

- 1 Cliquez sur *Rafraîchir*.

Cette section décrit les rapports que vous pouvez créer et afficher à partir de l'onglet *Rôles et ressources*. Chaque rapport est un fichier PDF en lecture seule qui donne des informations sur l'état actuel du catalogue de rôles à l'instant de sa génération. Un seul rapport ne reflète pas les modifications apportées aux données sur une longue période. Pour suivre la conformité des informations sur les rôles, utilisez les journaux d'audit.

---

**Important :** les rapports que vous pouvez créer et consulter à partir de l'onglet *Rôles et ressources* sont obsolètes et ne seront plus pris en charge dans les versions ultérieures. Novell recommande désormais d'utiliser le module Identity Reporting pour générer des rapports.

---

Ce chapitre comporte les sections suivantes :

- ♦ [Section 19.1, « À propos des opérations de création de rôles », page 301](#)
- ♦ [Section 19.2, « Rapports de rôle », page 301](#)
- ♦ [Section 19.3, « Rapports SoD », page 305](#)
- ♦ [Section 19.4, « Rapports sur les utilisateurs », page 308](#)

## 19.1 À propos des opérations de création de rôles

L'onglet *Rôles et ressources* permet de créer et d'afficher les rapports décrivant l'état actuel des rôles. Grâce à ces rapports, vous pouvez surveiller, ajouter, modifier et supprimer des rôles ou des séparations de tâches (SoD).

Vous devez être administrateur ou auditeur de rôles pour créer et afficher les rapports de rôle. L'administrateur de l'application utilisateur a des droits d'administrateur de rôles par défaut.

## 19.2 Rapports de rôle

Deux rapports de rôle sont disponibles :

- ♦ Rapport de listes de rôles
- ♦ Rapport d'assignations de rôle

### 19.2.1 Le rapport de listes de rôles

Le rapport de listes de rôles affiche les éléments suivants :

- ♦ Tous les rôles, regroupés par niveau de rôle
- ♦ Le nom métier de chaque rôle
- ♦ Le conteneur et la description correspondant à chaque rôle
- ♦ De façon facultative, les pourcentages de quorum, les rôles contenus, les rôles contenant, les groupes et les conteneurs auquel le rôle est indirectement assigné, ainsi que les droits associés à chaque rôle

Pour créer et afficher le rapport de liste de rôles :

- 1 Ouvrez l'application utilisateur et sélectionnez *Rapports > Rapports sur les rôles*.
- 2 Sélectionnez *Rapport de listes de rôles* dans le menu déroulant *Sélectionner un rapport*, puis cliquez sur *Sélectionner*. La page Rapports sur les rôles vous invite à sélectionner les paramètres à inclure dans le rapport.

Rapports sur les rôles

Sélectionnez un type de rapport sur les rôles, spécifiez ses détails et exécutez-le. Chaque rapport va être généré au format PDF et s'ouvrira dans une nouvelle fenêtre.

\* -= obligatoire.

Sélectionner un rapport: Rapport de liste de rôles Sélectionner

Détails du rapport

Nom du rapport: Rapport de liste de rôles

Description: Affiche les attributs administratifs des rôles du coffre-fort de rôles.

Sélectionnez les options ci-dessous pour filtrer les résultats qui apparaîtront dans le rapport généré.

Afficher tous les détails administratifs pour chaque rôle

Afficher les rôles appartenant à:  Tous les rôles  Sélectionner un propriétaire de rôle:

Afficher les niveaux de rôles pour:  Tous les niveaux  Sélectionner les niveaux:   
Rôle IT

Afficher les catégories de rôles pour:  Toutes les catégories  Sélectionner les catégories:   
Rôles système

Exécuter le rapport

- 3 Sélectionnez *Afficher tous les détails administratifs pour chaque rôle* pour vérifier si les informations suivantes sont pertinentes et disponibles :
  - ♦ Pourcentage de quorum
  - ♦ Rôles contenus
  - ♦ Rôles contenant
  - ♦ Groupes auxquels ce rôle est indirectement assigné
  - ♦ Conteneurs auxquels ce rôle est indirectement assigné
  - ♦ Droits associés au rôle
- 4 Choisissez si vous souhaitez afficher tous les rôles ou les rôles appartenant à un propriétaire précis. Choisissez *Sélectionner des propriétaires de rôles* pour activer la case correspondante. Faites votre choix à l'aide de cette icône :



Ouvrez la boîte de dialogue de sélection d'objet.

Pour sélectionner un utilisateur et le prénom ou le nom et saisir un ou plusieurs caractères du nom pour récupérer une liste de sélection. Faites votre choix dans la liste de sélection.

Pour sélectionner un groupe d'utilisateurs, faites votre choix dans la liste de description des groupes. Pour sélectionner une liste d'utilisateurs plus courte, saisissez plusieurs caractères dans la case Description. Faites votre choix dans la liste de sélection.

Pour sélectionner un conteneur d'utilisateurs, cliquez sur un conteneur dans l'arborescence de répertoire.

- 5 Choisissez si vous souhaitez ou non afficher les rôles à tous les niveaux de sécurité ou sélectionnez un ou plusieurs niveaux à afficher. Pour sélectionner un niveau, cliquez dessus dans le menu déroulant correspondant. Pour sélectionner plusieurs niveaux, maintenez la touche Maj ou la touche Ctrl enfoncée et cliquez sur ces éléments.
- 6 Choisissez si vous souhaitez ou non afficher les rôles dans toutes les catégories ou sélectionnez une ou plusieurs catégories à afficher. Pour sélectionner une catégorie, cliquez dessus dans le menu déroulant correspondant. Pour sélectionner plusieurs catégories, maintenez la touche Maj ou la touche Ctrl enfoncée et cliquez sur ces éléments.
- 7 Cliquez sur *Exécuter le rapport* pour créer et afficher un rapport PDF similaire à l'exemple de la [Figure 19-1](#).

Figure 19-1 Exemple de rapport de listes de rôles

**Novell.** Date du rapport : 15 janvier 2008 17:07

Rapport de liste de rôles	
<b>Rôle métier (Total: 1)</b>	
Nom du rôle :	Docteur(Rôle métier)
Conteneur	Docteur.Level30.RoleDefs
Description	Docteur
<b>Rôle IT (Total: 4)</b>	
Nom du rôle :	Administrateur du module de rôle (Rôle IT)
Conteneur	Administrateur du module de rôle.Level20.RoleDefs
Description	Administrateur du module de rôle
Nom du rôle :	Auditeur (Rôle IT)
Conteneur	Auditeur.Level20.RoleDefs
Description	Auditeur de rôle
Nom du rôle :	Gestionnaire de rôles (Rôle IT)
Conteneur	Gestionnaire de rôles.Level20.RoleDefs
Description	Gestionnaire de rôles
Nom du rôle :	Responsable de la sécurité (Rôle IT)
Conteneur	Responsable de la sécurité.Level20.RoleDefs
Description	Responsable de la sécurité
<b>Rôle d'autorisation (Total: 1)</b>	
Nom du rôle :	Administrer des médicaments (Rôle d'autorisation)
Conteneur	Administrer des médicaments.Level10.RoleDefs
Description	Administrer des médicaments

- 8 Pour enregistrer le rapport, sélectionnez *Fichier > Enregistrer une copie* dans Adobe Reader. Spécifiez le répertoire dans lequel enregistrer le fichier et un nom de fichier pour le rapport.

## 19.2.2 Le rapport d'assignments de rôle

Le rapport d'assignments de rôle affiche les éléments suivants :

- ♦ Les rôles, regroupés par niveau de rôle
- ♦ Le nom métier, le conteneur, la catégorie et la description de chaque rôle
- ♦ Les utilisateurs assignés au rôle et le nom des approbateurs de ces assignments

Pour créer et afficher le rapport d'assignments de rôle :

- 1 Ouvrez l'application utilisateur et sélectionnez *Rapports > Rapports sur les rôles*.
- 2 Sélectionnez *Rapport d'assignments de rôle* dans le menu déroulant *Sélectionner un rapport*, puis cliquez sur *Sélectionner*. La page Rapports sur les rôles vous invite à sélectionner les paramètres à inclure dans le rapport.

- 3 Choisissez si vous souhaitez afficher toutes les assignments de rôles ou uniquement celles pour les rôles spécifiés. Si vous choisissez *Sélectionner les rôles*, la case de sélection est activée et affiche les icônes de sélection décrites à l'[Étape 4 page 302](#).
- 4 Choisissez si vous souhaitez afficher les rôles appartenant à tous les propriétaires de rôle ou à un propriétaire de rôle précis. Si vous choisissez *Sélectionner un propriétaire de rôle*, la case de sélection est activée et affiche les icônes de sélection décrites à l'[Étape 4 page 302](#).
- 5 Choisissez si vous souhaitez afficher les rôles pour tous les niveaux de rôle ou sélectionner un ou plusieurs niveaux de rôle. Pour sélectionner un niveau, cliquez dessus dans le menu déroulant correspondant. Pour sélectionner plusieurs niveaux, maintenez la touche Maj ou la touche Ctrl enfoncée et cliquez sur ces éléments.
- 6 Choisissez si vous souhaitez afficher les rôles pour toutes les catégories de rôle ou sélectionner une ou plusieurs catégories de rôle. Pour sélectionner une catégorie, cliquez dessus dans le menu déroulant correspondant. Pour sélectionner plusieurs catégories, maintenez la touche Maj ou la touche Ctrl enfoncée et cliquez sur ces éléments.



- 7 Cliquez sur *Afficher uniquement les rôles ayant des assignments* pour filtrer le rapport en vue d'inclure uniquement les rôles qui ont été assignés.
- 8 Si vous choisissez d'afficher les assignments pour tous les rôles plutôt que pour un seul, rendez-vous au volet *Ordre de tri et regroupement* pour grouper les rôles par nom ou par catégorie.
- 9 Cliquez sur *Exécuter le rapport* pour créer et afficher un rapport PDF similaire à l'exemple de la [Figure 19-2](#).

**Figure 19-2** Exemple de rapport d'assignments de rôle

Novell		Date du rapport :	15 janvier 2008 16:42
<b>Rapport d'assignation de rôle</b>			
<b>Rôle IT (Total: 8)</b>			
<b>Nom du rôle :</b>	<b>Administrateur du module de rôle (Rôle IT)</b>		
Conteneur	Administrateur du module de rôle.Level20.RoleDefs		
Catégories de rôles	system		
Description	Administrateur du module de rôle		
<b>Assignations à ce rôle</b>	<b>Approbateur(s)</b>		
admin principal (Utilisateur)			
<b>Nom du rôle :</b>	<b>Auditeur (Rôle IT)</b>		
Conteneur	Auditeur.Level20.RoleDefs		

- 10 Pour enregistrer le rapport, sélectionnez *Fichier > Enregistrer une copie* dans Adobe Reader. Spécifiez le répertoire dans lequel enregistrer le fichier et un nom de fichier pour le rapport.

## 19.3 Rapports SoD

Deux rapports décrivent l'état actuel de la séparation de tâches (SoD) :

- ♦ Rapport de contrainte de SoD
- ♦ Rapports de violations et d'exceptions SoD

### 19.3.1 Rapport de contrainte de SoD

Le rapport de contraintes SoD affiche les éléments suivants :

- ♦ Les contraintes SoD définies par nom
- ♦ La description de la séparation des tâches
- ♦ La liste des rôles en conflit
- ♦ La liste des personnes ayant l'autorisation d'approuver une exception de violation SoD

Pour créer et afficher le rapport de contrainte SoD :

- 1 Ouvrez l'application utilisateur et sélectionnez *Rapports > Rapports sur les SoD*.
- 2 Sélectionnez *Rapport de contrainte de SoD* dans le menu déroulant *Sélectionner un rapport*, puis cliquez sur *Sélectionner*. La page Rapports sur les rôles vous invite à sélectionner les paramètres à inclure dans le rapport.

**Rapports sur les SoD**

Sélectionnez un rapport SoD, spécifiez les détails du rapport et exécutez-le. Chaque rapport va être généré au format PDF et s'ouvrira dans une nouvelle fenêtre.

\* -= obligatoire.

Sélectionner un rapport :

Détails du rapport

Nom du rapport : **Rapport de contrainte de SoD**  
 Description : Affichez les contraintes SoD actuellement définies entre les rôles.

Sélectionnez les options ci-dessous pour filtrer les résultats qui apparaîtront dans le rapport généré.

Nom de séparation des tâches :  Toutes les contraintes SoD  Sélectionner une contrainte SoD :

Rôle :  Tous les rôles  Sélectionner un rôle :

- 3 Choisissez de répertorier toutes les contraintes SoD ou sélectionnez une seule contrainte SoD. Si vous choisissez *Sélectionner une contrainte SoD*, la case de sélection est activée. Reportez-vous à la description des icônes de la case de sélection à l'[Étape 4 page 302](#).
- 4 Choisissez de répertorier tous les rôles ou sélectionnez un rôle. Si vous choisissez *Sélectionner un rôle*, la case de sélection est activée. Reportez-vous à la description des icônes de la case de sélection à l'[Étape 4 page 302](#).
- 5 Cliquez sur *Exécuter le rapport* pour créer et afficher un rapport PDF similaire à l'exemple de la [Figure 19-3](#).

**Figure 19-3** Exemple de rapport de contraintes SoD

**Novell.** Date du rapport : 15 janvier 2008 17:10

Rapport de contrainte de SoD	
Nom de la contrainte de	Docteur-Infirmière
Description de la contrainte	Docteur-Infirmière
Rôles en conflit :	null
Approbateur(s)	admin principal

- 6 Pour enregistrer le rapport, sélectionnez *Fichier > Enregistrer une copie* dans Adobe Reader. Spécifiez le répertoire dans lequel enregistrer le fichier et un nom de fichier pour le rapport.

## 19.3.2 Rapport de violations et d'exceptions SoD

Le rapport de violations et d'exceptions SoD affiche les éléments suivants :

- ♦ Le nom de chaque contrainte SoD, leur description et les rôles en conflit.
- ♦ Les utilisateurs en situation de violation de la contrainte, incluant à la fois les exceptions approuvées et les violations non approuvées. Les utilisateurs peuvent être en situation de violation à cause de leur appartenance à un groupe ou à un conteneur qui leur accorde un rôle en conflit.

- ♦ Les exceptions approuvées. Il s'agit de violations qui ont été approuvées en tant qu'exceptions SoD.
- ♦ Le nom des personnes qui ont approuvé ou refusé les exceptions, ainsi que la date et l'heure de l'approbation ou du refus.

Pour créer et afficher le rapport de violations et d'exceptions SoD :

- 1 Ouvrez l'application utilisateur et sélectionnez *Rapports > Rapports sur les SoD*.
- 2 Sélectionnez *Rapport des violations et des exceptions SoD* dans le menu déroulant *Sélectionner un rapport*, puis cliquez sur *Sélectionner*. La page Rapports sur les rôles vous invite à sélectionner les paramètres à inclure dans le rapport.

- 3 Sélectionnez *Toutes les contraintes SoD* pour afficher les violations et les exceptions en attente parmi toutes les contraintes SoD. Vous pouvez aussi choisir *Sélectionner une contrainte SoD* pour mettre l'accent dans le rapport sur les violations d'une seule contrainte SoD.
- 4 Cliquez sur *Exécuter le rapport* pour créer et afficher un rapport PDF similaire à celui de l'exemple ci-dessous.

<b>Novell</b>		Date du rapport :	17 janvier 2008 10:47
<b>Rapport des violations et des exceptions SoD</b>			
Nom de la contrainte de	Infirmière-Pharmacien		
Description de la contrainte	Infirmière-Pharmacien		
Rôles en conflit :	Infirmière-Pharmacien		
Liste de tous les utilisateurs en violation			

- 5 Pour enregistrer le rapport, sélectionnez *Fichier > Enregistrer une copie* dans Adobe Reader. Spécifiez le répertoire dans lequel enregistrer le fichier et un nom de fichier pour le rapport.

## 19.4 Rapports sur les utilisateurs

Deux rapports utilisateur sont disponibles :

- ♦ Rapport des rôles de l'utilisateur
- ♦ Rapport de droits utilisateur

### 19.4.1 Rapport des rôles de l'utilisateur

Le rapport des rôles utilisateur affiche les éléments suivants :

- ♦ Les utilisateurs, les groupes d'utilisateurs ou les conteneurs d'utilisateurs sélectionnés
- ♦ Les rôles auxquels chaque utilisateur appartient
- ♦ La date à laquelle l'appartenance au rôle est entrée ou entre en vigueur
- ♦ La date d'expiration de l'appartenance au rôle
- ♦ De façon facultative, la source d'appartenance au rôle

Pour créer et afficher un rapport de rôles utilisateur :

- 1 Ouvrez l'application utilisateur et sélectionnez *Rapports > Rapports sur les utilisateurs*.
- 2 Sélectionnez *Rapport de rôles utilisateur* dans le menu déroulant *Sélectionner un rapport*, puis cliquez sur *Sélectionner*.

Rapports sur les utilisateurs

Sélectionnez un type de rapport sur les rôles, spécifiez ses détails et exécutez-le. Chaque rapport va être généré au format PDF et s'ouvrira dans une nouvelle fenêtre.

\* - : obligatoire.

Sélectionner un rapport: Rapport des rôles de l'utilisateur Sélectionner

Utilisateur

Nom du rapport: Rapport des rôles de l'utilisateur

Description: Affichez les rôles dont l'utilisateur est membre.  
Sélectionnez les options ci-dessous pour filtrer les résultats qui apparaîtront dans le rapport généré.

Sélectionner un utilisateur: [input] [icon] [icon] [icon]

Sélectionner un groupe: [input] [icon] [icon] [icon]

Sélectionner un conteneur: [input] [icon] [icon] [icon]

Détails du rapport

Afficher uniquement les rôles assignés directement

Inclure les informations d'approbation pour les rôles assignés directement.

Afficher uniquement les utilisateurs auxquels des rôles sont assignés

Ordre de tri et regroupement

Prénom, Nom  Nom, Prénom  Niveau du rôle  Nom du rôle

Triez les utilisateurs sélectionnés.

Triez les rôles d'un utilisateur.

Exécuter le rapport

- 3 Dans le volet *Utilisateur*, sélectionnez un utilisateur, un groupe ou un conteneur à partir duquel vous souhaitez afficher les rôles. Reportez-vous à la description des fonctions de la case de sélection à l'[Étape 4 page 302](#).
- 4 Dans le volet *Détails de rapport*, sélectionnez un ou plusieurs types de détail à rapporter :

Détails	Signification
<i>Afficher uniquement les rôles assignés directement</i>	Le rapport de rôles utilisateur affiche tous les rôles directement assignés à l'utilisateur sélectionné, le cas échéant. Le rapport n'affiche pas les rôles hérités d'une appartenance à un groupe ou un conteneur.
<i>Inclure les informations pour les rôles assignés directement</i>	Le rapport de rôles utilisateur affiche le nom des personnes qui ont approuvé chaque rôle assigné directement et ce, pour chacun des utilisateurs.
<i>Afficher uniquement les utilisateurs auxquels des rôles sont assignés</i>	Le rapport de rôles utilisateur affiche les utilisateurs sélectionnés ayant des rôles assignés. Le rapport n'affiche pas les utilisateurs qui n'ont pas de rôles assignés directement ou indirectement.

- 5 Dans le volet *Ordre de tri et regroupement*, choisissez de trier les utilisateurs par prénom ou par nom.
- 6 Dans le volet *Ordre de tri et regroupement*, choisissez de trier les rôles de chaque utilisateur par niveau ou par nom.
- 7 Cliquez sur *Exécuter le rapport* pour créer et afficher un rapport PDF similaire à celui de l'exemple ci-dessous.

The screenshot shows a report from Novell titled "Rapport des rôles de l'utilisateur". The report date is "16 janvier 2008 18:10". It lists three users: Abby Spencer, chip nano, and linvoy primus. For each user, it shows their role (Source) and specific permissions (Infirmière, Administrer des médicaments, Exécuter des tests médicaux) with their start and end dates.

Utilisateur :	Abby Spencer		
Rôle	Source	Date d'entrée en	Date d'expiration
Infirmière	Assignment directe	16/01/08 17:02	
Administrer des médicaments	Adhésion à Rôle Nurse	16/01/08 17:02	
Exécuter des tests médicaux	Adhésion à Rôle Nurse	16/01/08 17:02	
Utilisateur :	chip nano		
Utilisateur :	linvoy primus		
Rôle	Source	Date d'entrée en	Date d'expiration
Infirmière	Assignment directe	16/01/08 13:17	
Administrer des médicaments	Adhésion à Rôle Nurse	16/01/08 13:17	
Exécuter des tests médicaux	Adhésion à Rôle Nurse	16/01/08 14:07	

- 8 Pour enregistrer le rapport, sélectionnez *Fichier > Enregistrer une copie* dans Adobe Reader. Spécifiez le répertoire dans lequel enregistrer le fichier et un nom de fichier pour le rapport.

## 19.4.2 Rapport des droits utilisateur

Le rapport de droits utilisateur affiche les éléments suivants :

- ♦ Tous les droits par leur nom distinctif
- ♦ Les utilisateurs titulaires de chaque droit
- ♦ La date à laquelle le droit de l'utilisateur entre en vigueur
- ♦ La date à laquelle le droit de l'utilisateur expire
- ♦ Le rôle que détient l'utilisateur et qui accorde le droit

Pour créer et afficher un rapport de droits utilisateur :

- 1 Ouvrez l'application utilisateur et sélectionnez *Rapports > Rapports sur les utilisateurs*.
- 2 Sélectionnez *Rapport des droits utilisateur* dans le menu déroulant *Sélectionner un rapport*, puis cliquez sur *Sélectionner*.

Rapports sur les utilisateurs

Sélectionnez un type de rapport sur les rôles, spécifiez ses détails et exécutez-le. Chaque rapport va être généré au format PDF et s'ouvrira dans une nouvelle fenêtre.

\* -= obligatoire.

Sélectionner un rapport : Rapport des droits utilisateur Sélectionner

Sélection de l'utilisateur

Nom du rapport : Rapport des droits utilisateur  
Description : Affichez la liste des droits.

Sélectionnez les options ci-dessous pour filtrer les résultats qui apparaîtront dans le rapport généré.

Sélectionner un utilisateur: [ ] [ ] [ ] [ ]

Sélectionner un groupe: [ ] [ ] [ ] [ ]

Sélectionner un conteneur: [ ] [ ] [ ] [ ]

Ordre de tri et regroupement

Répertorier les détails de droit pour chaque utilisateur

Répertorier les détails d'utilisateur pour chaque droit

Exécuter le rapport

- 3 Dans le volet *Sélection de l'utilisateur*, sélectionnez le type d'utilisateur : utilisateur individuel, groupe ou conteneur. Reportez-vous aux descriptions des icônes de sélection à l'[Étape 4 page 302](#).
- 4 Dans le volet *Ordre de tri et regroupement*, sélectionnez l'une des options suivantes :
  - ♦ *Répertorier les détails de droit pour chaque utilisateur*
  - ♦ *Répertorier les détails d'utilisateur pour chaque droit*
- 5 Sélectionnez *Exécuter le rapport* pour afficher un rapport PDF similaire aux exemples cités dans la [Figure 19-4](#) et la [Figure 19-5](#).

**Figure 19-4** Exemple de rapport de droits utilisateur : détails des droits pour chaque utilisateur

**Novell.** Date du rapport : Vendredi 16 novembre 15:35:58

Rapport des droits utilisateur			
<b>Utilisateur : Bill Bender</b>			
<b>Droit</b>	<b>Source (appartenance au rôle)</b>	<b>Date d'entrée en vigueur</b>	<b>Date d'expiration</b>
cn=MedSecureAccess,cn=HajenDriver,cn=TestDrivers,o=novell	Docteur	11/16/2007	12/29/2007
<b>Utilisateur : Kate Smith</b>			
<b>Droit</b>	<b>Source (appartenance au rôle)</b>	<b>Date d'entrée en vigueur</b>	<b>Date d'expiration</b>
cn=MedSecureAccess,cn=HajenDriver,cn=TestDrivers,o=novell	Docteur	11/16/2007	12/30/2007
<b>Utilisateur : Chip Nano</b>			
<b>Droit</b>	<b>Source (appartenance au rôle)</b>	<b>Date d'entrée en vigueur</b>	<b>Date d'expiration</b>
cn=MedSecureAccess,cn=HajenDriver,cn=TestDrivers,o=novell	Docteur	11/16/2007	11/25/2007

**Figure 19-5** Exemple de rapport de droits utilisateur : détails des utilisateurs pour chaque droit

**Novell.** Date du rapport : Vendredi 16 novembre 15:36:25

Rapport des droits utilisateur			
<b>Droit: cn=MedSecureAccess,cn=HajenDriver,cn=TestDrivers,o=novell</b>			
<b>Utilisateur :</b>	<b>Source (appartenance au rôle)</b>	<b>Date d'entrée en vigueur</b>	<b>Date d'expiration</b>
Bill Bender	Docteur	11/16/2007	12/29/2007
Kate Smith	Docteur	11/16/2007	12/30/2007
Chip Nano	Docteur	11/16/2007	11/25/2007

- 6** Pour enregistrer le rapport, sélectionnez *Fichier > Enregistrer une copie* dans Adobe Reader. Spécifiez le répertoire dans lequel enregistrer le fichier et un nom de fichier pour le rapport.





# Configuration des paramètres des rôles et des ressources

# 20

Cette section décrit l'interface utilisateur pour la configuration des paramètres des rôles et des ressources. Les sujets suivants font l'objet de cette section :

- ♦ [Section 20.1, « À propos de l'opération Configurer les paramètres des rôles et des ressources », page 313](#)
- ♦ [Section 20.2, « Configuration des paramètres des rôles », page 314](#)
- ♦ [Section 20.3, « Configuration des paramètres des ressources », page 314](#)
- ♦ [Section 20.4, « Configuration des paramètres des requêtes de droits », page 315](#)
- ♦ [Section 20.5, « Configuration des paramètres de séparation des tâches », page 315](#)
- ♦ [Section 20.6, « Configuration des paramètres des rapports », page 316](#)

## 20.1 À propos de l'opération Configurer les paramètres des rôles et des ressources

L'opération *Configurer les paramètres des rôles et des ressources* permet de définir la configuration de base du système de rôles et de ressources. Cette page comporte les sections suivantes :

- ♦ Paramètres du rôle
- ♦ Paramètres des ressources
- ♦ Paramètres des requêtes de droits
- ♦ Paramètres des séparations des tâches (SoD)
- ♦ Paramètres des rapports

Pour modifier la page *Configurer les paramètres des rôles et des ressources* en mode d'édition, vous devez avoir les *deux* assignations suivantes :

- ♦ Administrateur de rôles (ou Gestionnaire de rôles avec l'autorisation *Configurer les paramètres des rôles*)
- ♦ Administrateur de ressources (ou Gestionnaire de ressources avec l'autorisation *Configurer les paramètres des ressources*)

Pour afficher les paramètres de la page *Configurer les paramètres des rôles et des ressources* en mode lecture seule, il vous suffit de disposer de *l'une* des autorisations susmentionnées.

Lorsque vous êtes en mode d'édition, seuls certains des paramètres de la page *Configurer les paramètres des rôles et des ressources* sont modifiables. Les autres affichent des valeurs en lecture seule qui sont définies au moment de l'installation et ne peuvent pas être modifiées.

## 20.2 Configuration des paramètres des rôles

Pour configurer les paramètres des rôles :

- 1 Cliquez sur *Configurer les paramètres des rôles et des ressources* dans le groupe d'opérations *Configuration*.
- 2 Faites défiler la page jusqu'à la section *Paramètres des rôles*.

▼ Paramètres du rôle

Ces paramètres contrôlent le comportement des composants de gestion des rôles dans l'application utilisateur. Vous pouvez définir une période de bonus de suppression entre le moment de la suppression de l'assignation du rôle et le début des processus de suppression des droits associés. Vous pouvez également définir des chaînes d'affichage pour les niveaux d'activité. Les autres paramètres sont en lecture seule.

Conteneur de rôle : cn=RoleDefs,cn=RoleConfig,cn=AppConfig,cn=UserApplication,cn=TestSetUS,o=context

Conteneur de requête de rôle : cn=Requests,cn=RoleConfig,cn=AppConfig,cn=UserApplication,cn=TestSetUS,o=context

Définition de l'approbation de rôle par défaut : Approbation du rôle

Période de bonus d'assignation de rôle : 0 secondes (0=immédiat)

Noms d'affichage des niveaux de rôles :

Niveau 30 : Rôle métier

Niveau 20 : Rôle IT

Niveau 10 : Rôle d'autorisation

Les paramètres suivants sont des valeurs en lecture seule définies au moment de l'installation :

- ♦ Conteneur de rôle
  - ♦ Conteneur de requête de rôle
  - ♦ Définition de l'approbation de rôle par défaut
- 3 Spécifiez (en secondes) une *Période de bonus d'assignation de rôle*.  
Cette valeur spécifie le délai (en secondes) qui s'écoule avant la suppression d'une assignation de rôle dans le *Catalogue de rôles* (0 par défaut). Que signifie une période de bonus de 0 ? Si vous supprimez une personne d'une assignation de rôle, cela signifie que la suppression survient immédiatement et que la révocation des droits qui en découle est immédiate. Vous pouvez utiliser la période de bonus pour retarder la suppression d'un compte qui doit être rajouté par la suite (par exemple, si une personne est déplacée d'un conteneur à un autre). Un droit peut désactiver un compte (élément par défaut) plutôt que le supprimer.
  - 4 Définissez le nom d'affichage pour les niveaux de rôles. Chaque niveau possède un nom d'affichage distinct qui peut être traduit dans plusieurs langues. Pour spécifier des chaînes en langue étrangère, cliquez sur *Ajouter une valeur d'affichage de langue*.
  - 5 Cliquez sur *Enregistrer* pour rendre vos paramètres permanents.

## 20.3 Configuration des paramètres des ressources

Pour afficher les paramètres des ressources :

- 1 Cliquez sur *Configurer les paramètres des rôles et des ressources* dans le groupe d'opérations *Configuration*.
- 2 Faites défiler la page jusqu'à la section *Paramètres des ressources*.

**Paramètres des ressources**

Ces paramètres contrôlent le comportement des composants de gestion des ressources pour l'application utilisateur. Tous les paramètres relatifs aux ressources sont en lecture seule.

Conteneur de ressource : cn=ResourceDefs,cn=RoleConfig,cn=AppConfig,cn=UserApplication,cn=TestSetUS,o=context

Conteneur de requête de ressource : cn=ResourceRequests,cn=RoleConfig,cn=AppConfig,cn=UserApplication,cn=TestSetUS,o=context

Définition de l'approbation de ressource par défaut : Approbation de la ressource

Ces paramètres contrôlent le comportement des composants de gestion des ressources de l'application utilisateur. Tous les paramètres des ressources sont en lecture seule.

## 20.4 Configuration des paramètres des requêtes de droits

Pour configurer les paramètres des requêtes de droits :


- 1 Cliquez sur *Configurer les paramètres des rôles et des ressources* dans le groupe d'opérations *Configuration*.
- 2 Faites défiler la page jusqu'à la section *Paramètres des requêtes de droits*.

**Paramètres des requêtes de droits**

Le module de provisioning basé sur les rôles envoie régulièrement des requêtes à un système de droits externes pour rafraîchir les détails des droits qui s'affichent dans le catalogue de ressources. Vous pouvez limiter le délai d'attente des résultats de la requête par le système à l'aide de l'option *Timeout de requête par défaut*. De même, vous pouvez définir le taux de rafraîchissement par défaut des requêtes de droits. L'option *Rafraîchir l'état* indique si les valeurs des droits ont été rafraîchies et permet un rafraîchissement manuel le cas échéant.

Timeout de requête par défaut : 10 minutes

Taux de rafraîchissement par défaut : 1440 minutes

Rafraîchir l'état : Pas en cours d'exécution 

Ces paramètres contrôlent le comportement des requêtes de droits exécutées par l'application utilisateur. Vous pouvez définir un intervalle de timeout et un taux de rafraîchissement pour les requêtes de droits. En outre, vous pouvez voir si les valeurs des droits ont été rafraîchies et, le cas échéant, lancer un rafraîchissement manuel.

## 20.5 Configuration des paramètres de séparation des tâches

Pour configurer les paramètres de séparation des tâches (SoD - Separation of Duties) :

- 1 Cliquez sur *Configurer les paramètres des rôles et des ressources* dans le groupe d'opérations *Configuration*.
- 2 Faites défiler la page jusqu'à la section *Paramètres des séparations des tâches (SoD)*.

**Paramètres des séparations des tâches (SoD)**

Ces paramètres contrôlent le comportement des composants SoD de l'application utilisateur. Vous pouvez définir le type d'approbation par défaut pour les flux d'approbation SoD et sélectionner les approbateurs par défaut pour ces flux. Les autres paramètres sont en lecture seule.

Conteneur de SoD : cn=SoDDefs,cn=RoleConfig,cn=AppConfig,cn=UserApplication,cn=TestSetUS,o=context

Définition d'approbation de SoD :    

Type d'approbation par défaut de SoD :  Série  Quorum :

Approbateurs par défaut de SoD :    
admin admin (Utilisateur)

Le paramètre Conteneur de SoD est une valeur en lecture seule déterminée au moment de l'installation.

- ♦ Conteneur de SoD
  - ♦ Définition d'approbation de SoD par défaut
- 3 Dans le champ *Définition d'approbation de SoD*, choisissez la définition de requête de provisioning à utiliser pour gérer les approbations de SoD.
  - 4 Sélectionnez un *Type d'approbation par défaut de la SoD* de *Série* ou *Quorum*.

Champ	Description
<i>Série</i>	Sélectionnez <i>Série</i> si vous souhaitez que tous les utilisateurs de la liste <i>Approbateurs</i> approuvent le rôle. Les approbateurs sont traités de manière séquentielle selon leur ordre d'apparition dans la liste.
<i>Quorum</i>	Sélectionnez <i>Quorum</i> si vous souhaitez qu'un pourcentage des utilisateurs de la liste <i>Approbateurs</i> approuvent le rôle. L'approbation est complète lorsque le pourcentage d'utilisateurs spécifiés est atteint.  Par exemple, si vous souhaitez qu'un utilisateur sur quatre de la liste approuve le rôle, spécifiez <i>Quorum</i> et 25 %. Vous pouvez également 100 % si tous les utilisateurs doivent approuver en parallèle. La valeur doit être un nombre entier compris entre 0 et 100.

- 5 Modifiez les *Approbateurs SoD par défaut*.

Champ	Description
<i>Approbateurs SoD par défaut</i>	Sélectionnez <i>Utilisateur</i> si la tâche d'approbation de rôle doit être assignée à un ou plusieurs utilisateurs. Sélectionnez <i>Groupe</i> si la tâche d'approbation de rôle doit être assignée à un groupe. Un seul membre du groupe doit approuver. Sélectionnez <i>Rôle</i> si la tâche d'approbation de rôle doit être assignée à un rôle. Comme pour les groupes, un seul membre du rôle doit approuver.  Pour localiser un utilisateur, un groupe ou un rôle, utilisez les boutons <i>Sélecteur d'objet</i> ou <i>Historique</i> . Pour modifier l'ordre des approbateurs dans la liste ou pour supprimer un approbateur, reportez-vous à la <a href="#">Section 1.4.4, « Principales opérations utilisateur », page 26</a>

- 6 Cliquez sur *Enregistrer* pour rendre vos paramètres permanents.

## 20.6 Configuration des paramètres des rapports

La valeur *Conteneur de rapport* est un paramètre en lecture seule déterminé au moment de l'installation.

▼ Paramètres des rapports

Le paramètre relatif au conteneur de rapport est une valeur en lecture seule qui est définie lors de l'installation.

Conteneur de rapport : cn=ReportDefs,cn=RoleConfig,cn=AppConfig,cn=UserApplication,cn=TestSetUS,o=context

# Utilisation de l'onglet Conformité



Ces sections décrivent l'utilisation de l'onglet *Conformité* de l'application utilisateur Identity Manager :

- ♦ [Chapitre 21, « Présentation de l'onglet Conformité », page 319](#)
- ♦ [Chapitre 22, « Réalisation des requêtes d'attestation », page 335](#)



# Présentation de l'onglet Conformité

# 21

Cette section présente l'onglet Conformité. Les rubriques incluent :

- ♦ [Section 21.1, « À propos de l'onglet Conformité », page 319](#)
- ♦ [Section 21.2, « Accès à l'onglet », page 322](#)
- ♦ [Section 21.3, « Exploration des fonctions de l'onglet », page 323](#)
- ♦ [Section 21.4, « Opérations de conformité que vous pouvez effectuer », page 324](#)
- ♦ [Section 21.5, « Présentation de la légende des requêtes d'attestation », page 325](#)
- ♦ [Section 21.6, « Principales opérations de conformité », page 327](#)

Pour plus d'informations sur l'ouverture et l'utilisation de l'interface utilisateur Identity Manager, reportez-vous au [Chapitre 1, « Mise en route », page 15](#).

## 21.1 À propos de l'onglet Conformité

L'onglet *Conformité* offre un moyen pratique d'effectuer les opérations basées sur la conformité.

L'onglet *Conformité* permet de lancer des processus d'attestation et d'en vérifier l'état. L'onglet *Conformité* permet de :

- ♦ Lancer un processus d'attestation permettant aux utilisateurs de confirmer que les informations de leur profil sont exactes
- ♦ Lancer un processus d'attestation permettant de vérifier les exceptions approuvées et les violations d'un ensemble de contraintes de séparation des tâches (SoD, Separation of Duties)
- ♦ Lancer un processus d'attestation permettant de vérifier les assignations d'un ensemble de rôles
- ♦ Lancer un processus d'attestation permettant de vérifier les assignations d'un ensemble d'utilisateurs
- ♦ Afficher l'état de vos requêtes d'attestation pour analyser les résultats de chaque processus

### Conformité et mode proxy

Le mode proxy fonctionne uniquement sous l'onglet *Tableau de bord de travail*. Il n'est pas pris en charge sous l'onglet *Conformité*. Si vous utilisez le mode proxy sous l'onglet *Tableau de bord de travail*, puis passez à l'onglet *Conformité*, le mode proxy est désactivé pour les deux onglets.

#### 21.1.1 À propos de la conformité et de l'attestation

*Conformité* est le processus qui assure qu'une organisation respecte les lois et les réglementations. L'attestation constitue l'un des principaux éléments de la conformité. *Attestation* offre à une organisation une méthode permettant de vérifier que le personnel possède une connaissance complète des stratégies organisationnelles et prennent les mesures appropriées pour les respecter. En demandant aux employés ou aux administrateurs d'attester régulièrement l'exactitude des données,

la direction s'assure que les informations du personnel telles que les profils des utilisateurs, les assignations de rôle et les exceptions de séparation des tâches (SoD, Separation of Duties) approuvées sont à jour et conformes.

## Requêtes et processus d'attestation

Pour permettre aux utilisateurs d'une organisation de vérifier l'exactitude des données de l'entreprise, un utilisateur doit effectuer une *requête d'attestation*. Cette requête lance à son tour un ou plusieurs processus de workflow. Les *processus de workflow* permettent aux *chargés d'attestation* d'attester l'exactitude des données. Un processus de workflow distinct est lancé pour chaque chargé d'attestation. Un chargé d'attestation est assigné à une tâche de workflow dans la liste *Notifications de tâches* de l'onglet *Tableau de bord de travail*. Pour terminer le processus de workflow, le chargé d'attestation ouvre la tâche, vérifie les données et atteste qu'elles sont exactes ou inexacts.

Le module de provisioning basé sur les rôles prend en charge quatre types d'attestation :

- ♦ Profil de l'utilisateur
- ♦ Violations de SoD
- ♦ Assignation de rôle
- ♦ Assignation d'utilisateur

Dans le cas d'un processus d'attestation de profil utilisateur, chaque utilisateur doit être le chargé d'attestation de son propre profil ; aucune autre personne ne peut être le chargé d'attestation. Dans le cas d'une d'attestation de violation de SoD, d'assignation de rôle et d'assignation d'utilisateur, le chargé d'attestation peut être n'importe quel utilisateur, groupe ou rôle. L'initiateur de la requête d'attestation précise si tous les membres ou seul un membre doivent attester pour un groupe ou un rôle. Dans le cas d'un processus d'attestation d'utilisateur, chaque membre doit attester pour un groupe ou un rôle sélectionné.

Pour simplifier le processus de réalisation des requêtes d'attestation, le module de provisioning basé sur les rôles installe un ensemble de définitions de requête par défaut (une par type d'attestation) :

- ♦ Profil de l'utilisateur : valeur par défaut
- ♦ Violation de SoD : valeur par défaut
- ♦ Assignation de rôle : valeur par défaut
- ♦ Assignation d'utilisateur : valeur par défaut

Ces définitions de requête peuvent servir de base pour effectuer vos propres requêtes. Lorsque vous avez fourni les détails d'une nouvelle requête, vous pouvez les enregistrer et les réutiliser.

## Formulaires d'attestation

Chaque workflow est associé à un *formulaire d'attestation*. Le chargé d'attestation doit vérifier le formulaire et le remplir pour s'assurer de l'exactitude des données. Le formulaire est généralement défini par l'administrateur de conformité.

Chaque formulaire d'attestation contient une *question d'attestation* obligatoire ainsi qu'un ensemble de *questions d'enquête* facultatives. La question d'attestation, à laquelle il faut répondre par oui ou par non, permet de valider ou de rejeter les données globales. Les questions d'enquête peuvent être définies de sorte à recueillir des données supplémentaires ou poser des questions éliminatoires.



Le formulaire d'attestation de profil utilisateur comporte également un ensemble d'*attributs utilisateur* dont le chargé d'attestation doit vérifier les valeurs. Le formulaire d'attestation pour un processus de violation de SoD, d'assignation de rôle ou d'assignation d'utilisateur comporte un *rapport d'attestation*.

### **Rapports d'attestation**

Le rapport d'attestation pour un processus de violation de SoD, d'assignation de rôle ou d'assignation d'utilisateur fournit des informations détaillées que le chargé d'attestation doit valider. Le rapport est généré au lancement du processus d'attestation afin de garantir que tous les utilisateurs consultent les mêmes informations. Le rapport peut être généré dans plusieurs langues, selon les paramètres de langue du rapport précisés pour le processus d'attestation.

### **État de la requête d'attestation**

Lorsqu'une requête d'attestation a été lancée, elle peut être facilement suivie pendant tout son cycle de vie. L'application utilisateur offre un moyen pratique de consulter l'état de la requête dans son ensemble, ainsi que l'état détaillé de chaque processus de workflow associé à la requête. L'état de haut niveau d'une requête constitue une méthode permettant à l'utilisateur de savoir si la requête est en cours d'exécution, terminée, en cours d'initialisation ou en erreur. L'état détaillé fournit des informations concernant le nombre de processus de workflow et l'état de chaque workflow. Il affiche par ailleurs les *résultats de l'attestation*, lesquels indiquent le nombre de réponses affirmatives et de réponses négatives à la question d'attestation. Les résultats de l'attestation indiquent également les chargés d'attestation qui n'ont effectué aucune opération sur les tâches de workflow qui leur sont assignées.

### **Sécurité de la conformité**

L'onglet Conformité reconnaît un seul rôle d'administrateur nommé Administrateur de conformité. Un administrateur de conformité est désigné lors de l'installation. D'autres utilisateurs peuvent être assignés ultérieurement à ce rôle. Pour effectuer des assignations supplémentaires, vous devez utiliser la page *Provisioning et sécurité RBPM > Assignations de l'administrateur* de l'application utilisateur.

Le rôle Administrateur de conformité est décrit en détail ci-après :

Tableau 21-1 Rôle système pour les fonctions de conformité

Rôle	Description
Administrateur de conformité	<p>Administrateur jouissant de toutes fonctionnalités afférentes au domaine Conformité. L'administrateur de conformité peut réaliser toutes les opérations possibles sur tous les objets du domaine Conformité.</p> <p>Ces opérations sont les suivantes :</p> <ul style="list-style-type: none"><li>◆ Demander un processus d'attestation de profil utilisateur.</li><li>◆ Demander un processus d'attestation de violation de SoD.</li><li>◆ Demander un processus d'attestation d'assignation de rôle.</li><li>◆ Demander un processus d'attestation d'assignation utilisateur.</li><li>◆ Afficher l'état de toutes les requêtes d'attestation soumises.</li></ul>

**Remarque :** un utilisateur peut être défini comme chargé d'attestation d'un processus d'attestation. Ce chargé d'attestation ne doit pas nécessairement appartenir au rôle Administrateur de conformité.

L'onglet *Conformité* refuse l'accès aux utilisateurs authentifiés qui ne sont pas membres du rôle Administrateur de conformité répertorié ci-dessus.

## 21.2 Accès à l'onglet

Pour accéder à l'onglet *Conformité*, procédez comme suit :

- 1 Cliquez sur *Conformité* dans l'application utilisateur.

Par défaut, l'onglet *Conformité* affiche la page Demander un processus d'attestation de profil utilisateur.

The screenshot shows the Novell Identity Manager user interface. The top navigation bar includes 'Bienvenue Application', 'Self-servi...', 'Tableau de...', 'Rôles et r...', 'Conformité', and 'Administra...'. The 'Conformité' tab is active. On the left, a sidebar lists 'REQUÊTES D'ATTESTATION' with options like 'Demander un processus d'attestation de profil utilisateur', 'Demander un processus d'attestation de violation de SoD', 'Demander un processus d'attestation d'assignation de rôle', 'Demander un processus d'attestation d'assignation utilisateur', and 'Afficher l'état de la requête d'attestation'. The main content area is titled 'Demander un processus d'attestation de profil utilisateur' and contains the following text: 'Soumettez une requête de nouvelle attestation de profil utilisateur, relancez-en une existante ou enregistrez les détails de la requête. (\* = obligatoire.)'. Below this, there is a search icon and the text 'Utiliser une requête enregistrée'. A section titled 'Requête de processus sélectionnée : Default' contains instructions: 'Saisissez un libellé et une description pour la requête d'attestation. Le libellé d'affichage apparaît dans la liste Notifications de tâches, la liste des requêtes enregistrées et dans d'autres listes d'affichage en tant que nom de la requête d'attestation. La description de la requête apparaît dans les détails de la page Afficher l'état de la requête d'attestation.' There are two input fields: 'Libellé d'affichage :\*' with the value 'Profil utilisateur - Par défaut' and 'Description de la requête :\*' with the value 'Profil utilisateur - Par défaut'. Below these is a section for 'Utilisateurs :\*' with a dropdown menu showing 'Utilisateur' and a search icon. A large empty text area is provided for 'Chargés d'attestation :\*', with a small 'X' icon in the bottom right corner. A note at the bottom states: 'Chaque utilisateur ou membre sélectionné d'un ou plusieurs groupes, conteneurs et rôles'.

Si vous ouvrez un autre onglet de l'application utilisateur et souhaitez revenir ensuite au précédent, cliquez sur l'onglet *Conformité* pour le rouvrir.

## 21.3 Exploration des fonctions de l'onglet

Cette section présente les fonctions par défaut de l'onglet *Conformité*. (Il se peut que votre onglet ait un aspect différent du fait des modifications personnalisées réalisées par votre entreprise ; consultez votre administrateur système.)

La partie gauche de l'onglet *Conformité* affiche un menu contenant les opérations que vous pouvez effectuer. Les opérations sont répertoriées dans la catégorie *Requêtes d'attestation* :

**Figure 21-1** Menu de l'onglet *Conformité*



Les opérations correspondant aux *Requêtes d'attestation* sont affichées uniquement si vous êtes administrateur de conformité.

Lorsque vous cliquez sur une opération, elle affiche la page correspondante sur la droite. Cette page contient généralement une fenêtre montrant les détails de l'opération correspondante. Par exemple, elle peut afficher une liste ou un formulaire dans lequel vous pouvez entrer des données ou effectuer une sélection, comme indiqué ci-dessous :

Figure 21-2 Page affichée pour une opération

The screenshot shows the Novell Identity Manager interface. The top navigation bar includes 'Bienvenue Application', 'Self-servi...', 'Tableau de...', 'Rôles et r...', 'Conformité', and 'Administra...'. The 'Conformité' tab is active. On the left, a sidebar lists 'REQUÊTES D'ATTESTATION' with options like 'Demander un processus d'attestation de profil utilisateur' and 'Demander un processus d'attestation d'assignation de rôle'. The main content area is titled 'Demander un processus d'attestation d'assignation de rôle'. It contains a search bar, a section for 'Requête de processus sélectionnée : Default', and two text input fields for 'Libellé d'affichage :\*' and 'Description de la requête :\*', both containing 'Assignation de rôle - Par défaut'. Below these are radio buttons for 'Vérifier les assignations de :\*' with options 'Tous les rôles' (selected) and 'Sélectionner les rôles'. A final instruction at the bottom explains the verification process for users and roles.

La plupart des pages avec lesquelles vous travaillez dans l'onglet *Conformité* comportent, en haut à droite, un bouton permettant d'afficher la légende de la *Conformité* :



Pour plus de détails sur la légende de la *Conformité*, reportez-vous à la [Section 21.5, « Présentation de la légende des requêtes d'attestation »](#), page 325.

## 21.4 Opérations de conformité que vous pouvez effectuer

Voici un récapitulatif des opérations disponibles par défaut dans l'onglet *Conformité* :

**Tableau 21-2** Opérations de conformité

Catégorie	Opération	Description
Requêtes d'attestation	Demander un processus d'attestation de profil utilisateur	Soumet une requête pour qu'un processus d'attestation vérifie les informations des profils utilisateur.  Pour plus de détails, reportez-vous à la <a href="#">Section 22.2, « Demander un processus d'attestation de profil utilisateur »</a> , page 335.
	Demander un processus d'attestation de violation de SoD	Soumet une requête pour qu'un processus d'attestation vérifie les violations et les exceptions d'un ensemble de contraintes de SoD.  Pour plus de détails, reportez-vous à la <a href="#">Section 22.3, « Demander un processus d'attestation de violation de SoD »</a> , page 337.
	Demander un processus d'attestation d'assignation de rôle	Soumet une requête pour qu'un processus d'attestation vérifie les assignations des rôles sélectionnés.  Pour plus de détails, reportez-vous à la <a href="#">Section 22.4, « Demander un processus d'attestation d'assignation de rôle »</a> , page 339.
	Demander un processus d'attestation d'assignation utilisateur	Soumet une requête pour qu'un processus d'attestation vérifie les assignations des utilisateurs sélectionnés.  Pour plus de détails, reportez-vous à la <a href="#">Section 22.5, « Demander un processus d'attestation d'assignation utilisateur »</a> , page 341.
	Afficher l'état de la requête d'attestation	Permet de consulter l'état de vos requêtes d'attestation. Vous avez en outre la possibilité de consulter l'état détaillé de chaque workflow ayant démarré pour une requête et éventuellement d'en retirer.  Pour plus de détails, reportez-vous à la <a href="#">Section 22.6, « Vérification de l'état de vos requêtes d'attestation »</a> , page 344.

## 21.5 Présentation de la légende des requêtes d'attestation

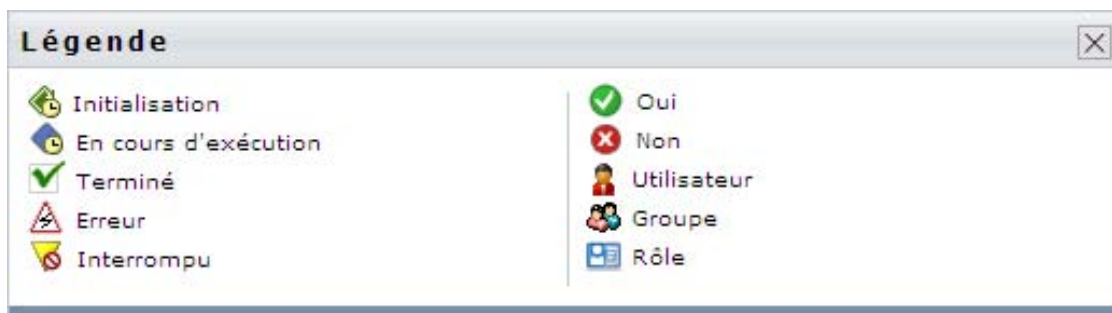
La plupart des pages avec lesquelles vous travaillez dans l'onglet *Conformité* comportent, en haut à droite, un bouton permettant d'afficher la légende de la *Conformité*. Pour afficher la légende, cliquez sur le bouton *Légende*, illustré à la [Figure 21-3 page 325](#) :

**Figure 21-3** Le bouton *Légende*



La légende affiche une brève description des icônes utilisées dans l'onglet *Conformité*. La figure ci-dessous illustre la légende.

**Figure 21-4** Légende de la conformité



Le tableau ci-dessous fournit des descriptions détaillées des icônes de la légende.

**Tableau 21-3** Icônes de la légende

Icône	Description
<i>Initialisation en cours</i>	Indique qu'une requête d'attestation a démarré.  Apparaît sur la page Afficher l'état de la requête d'attestation. Notez que vous n'avez pas la possibilité d'afficher les détails d'une requête d'initialisation sur la page Afficher l'état de la requête d'attestation.
<i>En cours d'exécution</i>	Indique qu'une requête d'attestation est toujours en cours de traitement.  Apparaît sur la page Afficher l'état de la requête d'attestation.
<i>Effectué</i>	Indique que le traitement d'une requête d'attestation est terminé.  Apparaît sur la page Afficher l'état de la requête d'attestation.
<i>Erreur</i>	Indique qu'une erreur s'est produite au cours du traitement.  Apparaît sur la page Afficher l'état de la requête d'attestation.
<i>Oui</i>	Indique qu'un chargé d'attestation a vérifié que les informations d'un processus d'attestation sont correctes.  Apparaît sur la page Afficher l'état de la requête d'attestation.
<i>Non</i>	Indique qu'un chargé d'attestation a invalidé les informations d'un processus d'attestation.  Apparaît sur la page Afficher l'état de la requête d'attestation.
<i>Interrompu</i>	Indique que le workflow d'une requête d'attestation s'est interrompue avant la fin parce que l'utilisateur l'a retiré ou parce qu'une erreur s'est produite durant son traitement.  Apparaît sur la page Afficher l'état de la requête d'attestation.

## 21.6 Principales opérations de conformité

L'onglet Conformité offre une interface utilisateur cohérente dotée des principaux outils pour accéder aux données et les afficher. Cette section décrit quelques-uns des principaux composants de l'interface utilisateur et comporte des instructions pour les éléments suivants :

- ♦ [Section 21.6.1, « Indication du libellé et de la description d'une requête », page 327](#)
- ♦ [Section 21.6.2, « Définition des chargés d'attestation », page 327](#)
- ♦ [Section 21.6.3, « Indication de l'échéance », page 328](#)
- ♦ [Section 21.6.4, « Définition du formulaire d'attestation », page 329](#)
- ♦ [Section 21.6.5, « Soumission d'une requête d'attestation », page 330](#)
- ♦ [Section 21.6.6, « Enregistrement des détails de la requête », page 331](#)
- ♦ [Section 21.6.7, « Utilisation d'une requête enregistrée », page 332](#)

### 21.6.1 Indication du libellé et de la description d'une requête

Vous devez définir le libellé d'affichage et la description de tous les types de requête d'attestation. L'onglet *Conformité* offre une interface cohérente pour cette tâche.

Pour définir l'étiquette d'affichage et la description de la requête, procédez comme suit :

- 1** Dans le menu de navigation de gauche de l'onglet *Conformité*, sélectionnez l'opération à effectuer sous *Requêtes d'attestation*.
- 2** Saisissez un libellé dans le champ *Libellé d'affichage*.  
Le libellé d'affichage apparaît dans la liste Mes tâches, la liste des requêtes enregistrées et les autres listes d'affichage comme le nom du processus d'attestation.  
Pour obtenir le texte localisé du libellé, cliquez sur le bouton *Ajouter une langue*. Saisissez ensuite le texte localisé, à droite de la langue cible, puis cliquez sur *OK*.
- 3** Saisissez une description dans le champ *Description de la requête*.  
Lorsque vous vérifiez l'état de la requête dans la page Afficher l'état de la requête d'attestation, la description correspondante apparaît dans les détails de la requête.  
Pour obtenir le texte localisé de la description, cliquez sur le bouton *Ajouter une langue*. Saisissez ensuite le texte localisé, à droite de la langue cible, puis cliquez sur *OK*.

### 21.6.2 Définition des chargés d'attestation

Les opérations *Demander un processus d'attestation de violation de SoD*, *Demander un processus d'attestation d'assignation de rôle* et *Demander un processus d'attestation d'assignation utilisateur* offrent une interface cohérente pour définir les chargés d'attestation.

Pour définir les chargés d'attestation pour un processus d'attestation de SoD, d'assignation de rôle ou d'assignation d'utilisateur, procédez comme suit :

- 1** Dans le menu de navigation de gauche de l'onglet *Conformité*, sélectionnez l'opération à effectuer sous *Requêtes d'attestation*.

**2** Dans le champ *Chargés d'attestation*, indiquez les utilisateurs, les groupes et les rôles qui seront les chargés d'attestation dans le processus d'attestation :

**2a** Pour ajouter un ou plusieurs utilisateurs à la liste, sélectionnez *Utilisateur* dans la liste déroulante.

Sélectionnez les utilisateurs qui vérifieront les données pendant le processus d'attestation. Lors de la sélection d'un/des groupe(s) et d'un/des rôle(s), sélectionnez si tous les membres doivent vérifier les données ou si seulement un membre de chaque groupe et un de chaque rôle doivent vérifier les données pour terminer le processus.

Chargés d'attestation :\*



- Chaque membre des groupes et rôles sélectionnés doit attester les données.  
 Un seul membre de chaque groupe et rôle sélectionné doit attester les données.

Utilisez le *Sélecteur d'objet* pour sélectionner les utilisateurs. Le *Sélecteur d'objet* permet d'inclure plusieurs utilisateurs en cochant leur case puis en cliquant sur *Sélectionner*.

Pour plus de détails sur l'utilisation du *Sélecteur d'objet*, reportez-vous à la [Section 1.4.4, « Principales opérations utilisateur »](#), page 26.

**2b** Pour ajouter un ou plusieurs groupes à la liste, sélectionnez *Groupe* dans la liste déroulante.

Utilisez le *Sélecteur d'objet* pour sélectionner les groupes. Le *Sélecteur d'objet* permet d'inclure plusieurs utilisateurs en cochant leur case puis en cliquant sur *Sélectionner*.

**2c** Pour ajouter un ou plusieurs rôles à la liste, sélectionnez *Rôle* dans la liste déroulante.

Utilisez le *Sélecteur d'objet* pour sélectionner les rôles. Le *Sélecteur d'objet* permet d'inclure plusieurs rôles en cochant leur case puis en cliquant sur *Sélectionner*.

**2d** Pour supprimer un élément, sélectionnez-le et cliquez sur le bouton *Supprimer*. Vous pouvez sélectionner plusieurs éléments avant de cliquer sur le bouton *Supprimer*.

**2e** Pour les chargés d'attestation de groupes et de rôles, indiquez si tous les membres doivent valider les données ou si un seul membre suffit dans chaque groupe et dans chaque rôle en cliquant sur l'un des boutons suivants :

- ♦ *Chaque membre du ou des groupes et rôles sélectionnés doit attester les données.*
- ♦ *Un membre unique de chacun des groupes et rôles sélectionnés doit attester les données.*

Dans le cas d'un processus d'attestation de profil utilisateur, chaque membre doit attester pour un groupe ou un rôle sélectionné.

### 21.6.3 Indication de l'échéance

Une échéance est associée à chaque processus d'attestation. L'échéance indique la durée souhaitée de l'exécution du processus.

L'échéance est requise pour lancer un processus d'attestation, mais pas pour une requête enregistrée.

Pour indiquer l'échéance d'un processus d'attestation, procédez comme suit :

**1** Dans le menu de navigation de gauche de l'onglet *Conformité*, sélectionnez l'opération à effectuer sous *Requêtes d'attestation*.



- Indiquez dans le champ *Échéance* la durée souhaitée de l'exécution du processus d'attestation. Si vous souhaitez indiquer la durée du processus en semaines, jours ou heures, saisissez un nombre dans le champ *Durée*, puis sélectionnez l'unité de mesure (*Semaines*, *Jours* ou *Heures*). Si vous préférez définir une date d'expiration, sélectionnez *Spécifier la date de fin* et utilisez la commande *Calendrier* pour sélectionner l'heure et la date. Si vous souhaitez que le processus s'exécute indéfiniment, sélectionnez *Pas d'expiration*.

La valeur indiquée dans le champ *Échéance* n'est pas stockée avec les détails de la requête enregistrée.

## 21.6.4 Définition du formulaire d'attestation

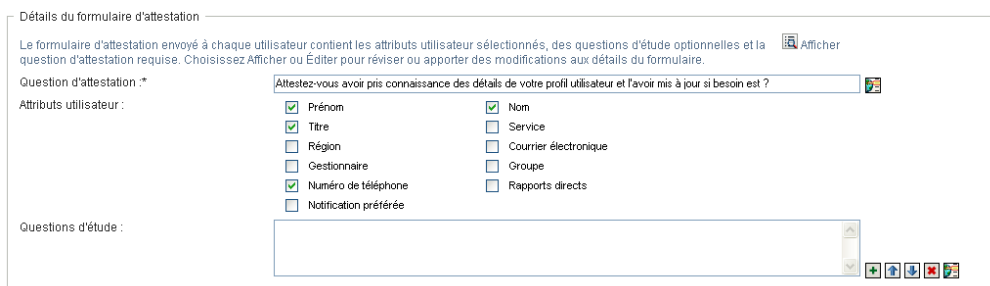
Vous devez définir un formulaire d'attestation pour tous les types d'attestation. L'onglet *Conformité* offre une interface cohérente pour cette tâche.

Pour définir le formulaire d'un processus d'attestation, procédez comme suit :

- Dans le menu de navigation de gauche de l'onglet *Conformité*, sélectionnez l'opération à effectuer sous *Requêtes d'attestation*.
- Définissez les détails du formulaire d'attestation de la façon suivante :
  - Cliquez sur le bouton *Modifier*.



- Saisissez la question d'attestation dans le champ *Question d'attestation*.



La question d'attestation est une question obligatoire quel que soit le processus d'attestation. Cette question permet au chargé d'attestation de valider ou d'invalider les données. La réponse à la question est oui ou non. Vous devez définir une question d'attestation lors du lancement des processus d'attestation ; chaque chargé d'attestation doit répondre à cette question pour compléter sa réponse.

Pour obtenir le texte localisé de la question d'attestation, cliquez sur le bouton *Ajouter une langue*. Saisissez ensuite le texte localisé, à droite de la langue cible, puis cliquez sur *OK*.

- Dans le cas d'un processus d'attestation de profil utilisateur, vous devez indiquer les attributs de l'utilisateur à vérifier. Sélectionnez dans le champ *Attributs utilisateur* les attributs à ajouter.

La liste des attributs contient ceux qui sont marqués comme affichables dans la couche d'abstraction d'annuaire, à l'exception de ceux qui sont binaires ou calculés.

- 2d** Le champ *Questions d'enquête* permet ajouter une ou plusieurs questions facultatives auxquelles un chargé d'attestation peut répondre au cours de l'exécution d'un processus d'attestation. Un processus d'attestation n'est pas obligatoire pour pouvoir inclure des questions d'enquête. Toutefois, si elles sont incluses, le chargé d'attestation peut éventuellement y répondre.

Les étapes suivantes permettent de définir et d'organiser la liste des questions d'enquête :

- 2d1** Cliquez sur le bouton *Ajouter un élément* pour ajouter une question d'enquête.



Saisissez le texte localisé de la question à droite de la langue cible et cliquez sur *OK*.

- 2d2** Pour déplacer une question au début de la liste, sélectionnez-la et cliquez sur le bouton *Déplacer vers le haut*.
- 2d3** Pour déplacer une question au bas de la liste, sélectionnez-la et cliquez sur le bouton *Déplacer vers le bas*.
- 2d4** Pour supprimer une question, sélectionnez-la et cliquez sur le bouton *Supprimer*.
- 2d5** Pour obtenir le texte localisé d'une question existante, sélectionnez-la et cliquez sur le bouton *Ajouter une langue*. Saisissez ensuite le texte localisé, à droite de la langue cible, puis cliquez sur *OK*.

- 2e** Une fois que vous avez modifié le formulaire, cliquez sur le bouton *Afficher*.

Cliquez sur les boutons *Afficher* ou *Modifier* pour basculer entre les vues en lecture seule et les vues modifiables.

## 21.6.5 Soumission d'une requête d'attestation

Après en avoir défini les détails, vous devez soumettre la requête d'attestation pour lancer le processus. Lorsque vous soumettez une requête, l'application utilisateur en affiche le numéro de confirmation. Ce numéro est également qualifié d'ID de corrélation car il corréle un ensemble de workflows associés à une seule requête.

Les champs suivants sont obligatoires pour lancer une requête :

**Tableau 21-4** Champs obligatoires pour lancer une requête

Type d'attestation	Champs obligatoires
Profil de l'utilisateur	Libellé d'affichage, Description de la requête, Utilisateurs, Échéance, Question d'attestation

Type d'attestation	Champs obligatoires
Violation de SoD	Libellé d'affichage, Description de la requête, Contraintes de SoD, Chargés d'attestation, Échéance, Paramètres régionaux du rapport, Question d'attestation
Assignation de rôle	Libellé d'affichage, Description de la requête, Vérifier les assignations de, Chargés d'attestation, Échéance, Paramètres régionaux du rapport, Question d'attestation
Assignation d'utilisateur	Libellé d'affichage, Description de la requête, Vérifier les rôles assignés à, Chargés d'attestation, Échéance, Paramètres régionaux du rapport, Question d'attestation

Pour soumettre une requête d'attestation, procédez comme suit :

- 1 Dans le menu de navigation de gauche de l'onglet *Conformité*, sélectionnez l'opération à effectuer sous *Requêtes d'attestation*.
- 2 Cliquez sur *Soumettre* pour lancer le processus d'attestation.

Le *numéro de confirmation* de votre requête s'affiche en haut de la page. Notez ce numéro afin de pouvoir suivre facilement la progression de votre requête sur la page *Afficher l'état de la requête d'attestation*. Si vous ne notez pas ce numéro, vous pouvez suivre la requête en utilisant le libellé d'affichage.

## 21.6.6 Enregistrement des détails de la requête

Lorsque vous définissez les détails d'une requête d'attestation, vous pouvez les enregistrer en vue de les réutiliser ultérieurement. Par exemple, vous pouvez enregistrer les valeurs de paramètre et de formulaire que vous indiquez afin de pouvoir les réutiliser pour une prochaine requête.

Lorsque vous cliquez sur *Utiliser une requête enregistrée*, le nom que vous indiquez pour celle-ci apparaît dans la liste des requêtes enregistrées, avec l'étiquette d'affichage.

Les champs suivants sont obligatoires pour une requête enregistrée :

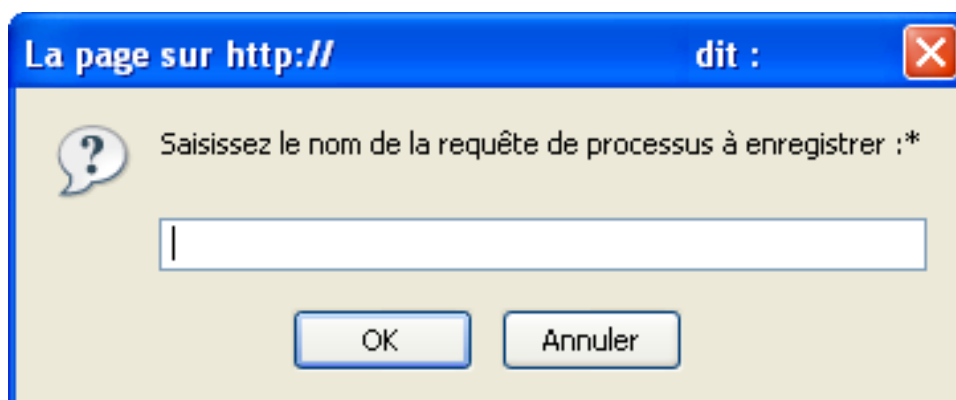
**Tableau 21-5** Champs obligatoires pour une requête enregistrée

Type d'attestation	Champs obligatoires
Profil de l'utilisateur	Libellé d'affichage, Description de la requête, Question d'attestation
Violation de SoD	Libellé d'affichage, Description de la requête, Contraintes de SoD, Paramètres régionaux du rapport, Question d'attestation
Assignation de rôle	Libellé d'affichage, Description de la requête, Rôles, Paramètres régionaux du rapport, Question d'attestation

Type d'attestation	Champs obligatoires
Assignation d'utilisateur	Libellé d'affichage, Description de la requête, Paramètres régionaux du rapport, Question d'attestation

Pour enregistrer les détails de la requête, procédez comme suit :

- 1 Dans le menu de navigation de gauche de l'onglet *Conformité*, sélectionnez l'opération à effectuer sous *Requêtes d'attestation*.
- 2 Cliquez sur *Enregistrer les détails de la requête*.  
Saisissez le nom à utiliser pour identifier la requête de processus enregistrée et cliquez sur *OK*.



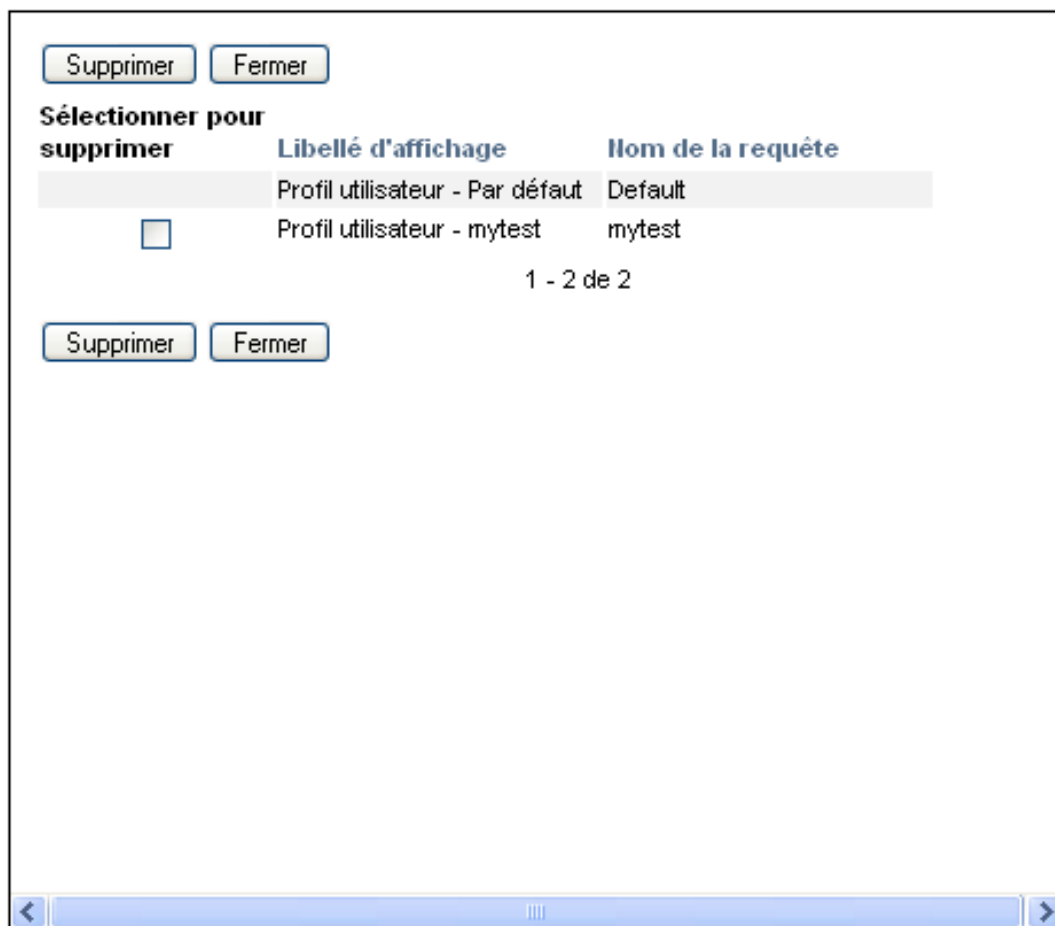
Le nom des requêtes enregistrées ne peut pas contenir les caractères < > , ; \ " + # = / | & \*  
Les espaces en début ou en fin de nom sont automatiquement supprimés.  
Si la requête de processus existe déjà, l'application utilisateur vous invite à remplacer la définition existante.

## 21.6.7 Utilisation d'une requête enregistrée

Lorsque vous effectuez une requête d'attestation, vous pouvez utiliser les détails d'une requête déjà enregistrée comme base de la nouvelle. Les requêtes enregistrées qui peuvent être sélectionnées dépendent du type de processus d'attestation que vous demandez. Par exemple, si vous effectuez une requête d'attestation de profil utilisateur (voir ci-dessous), vous ne voyez que les requêtes enregistrées qui s'appliquent aux processus d'attestation de profil utilisateur.

Pour utiliser une requête enregistrée, procédez comme suit :

- 1 Dans le menu de navigation de gauche de l'onglet *Conformité*, sélectionnez l'opération à effectuer sous *Requêtes d'attestation*.
- 2 Cliquez sur *Utiliser une requête enregistrée*.  
L'application utilisateur affiche une fenêtre contextuelle vous permettant de sélectionner la requête enregistrée.



- 2a** Pour sélectionner une requête, cliquez sur son nom ou sur le libellé d'affichage. Le nom de la requête est le nom commun (CN) de la définition de requête enregistrée.
- 2b** Pour supprimer une requête enregistrée, cochez la case située à gauche du libellé d'affichage et cliquez sur *Supprimer*. Vous pouvez supprimer plusieurs requêtes enregistrées d'un simple clic.

Vous ne pouvez pas supprimer les définitions de requête par défaut qui sont installées avec le produit. Par conséquent, aucune case à cocher ne se trouve en regard des définitions de requête par défaut.

Lorsque vous cliquez sur le bouton *Supprimer*, l'application utilisateur affiche une fenêtre de confirmation avant de supprimer la requête enregistrée.



# Réalisation des requêtes d'attestation

# 22

Cette section explique la procédure permettant de réaliser des requêtes d'attestation. Les rubriques incluent :

- ♦ [Section 22.1, « À propos des opérations de requêtes d'attestation », page 335](#)
- ♦ [Section 22.2, « Demander un processus d'attestation de profil utilisateur », page 335](#)
- ♦ [Section 22.3, « Demander un processus d'attestation de violation de SoD », page 337](#)
- ♦ [Section 22.4, « Demander un processus d'attestation d'assignation de rôle », page 339](#)
- ♦ [Section 22.5, « Demander un processus d'attestation d'assignation utilisateur », page 341](#)
- ♦ [Section 22.6, « Vérification de l'état de vos requêtes d'attestation », page 344](#)

## 22.1 À propos des opérations de requêtes d'attestation

L'onglet *Conformité* de l'application utilisateur Identity Manager comporte un groupe d'opérations nommé *Requêtes d'attestation*. Les opérations *Requêtes d'attestation* permettent d'effectuer des requêtes de processus d'attestation et de vérifier l'état des requêtes que vous avez effectuées.

## 22.2 Demander un processus d'attestation de profil utilisateur

L'opération *Demander un processus d'attestation de profil utilisateur* permet de lancer un processus d'attestation pour vérifier un ou plusieurs profils utilisateur. Si vous voulez que le rapport d'assignation d'utilisateur inclut tous les utilisateurs dans les sousconteneurs sélectionnés, vous devez cocher la case *Inclure tous les utilisateurs de sous-conteneurs* au bas de la liste des éléments sélectionnés.


Pour lancer un processus d'attestation de profil utilisateur, procédez comme suit :

- 1 Cliquez sur *Demander un processus d'attestation de profil utilisateur* dans la liste des opérations *Requêtes d'attestation*.

L'application utilisateur affiche une page qui permet d'indiquer les détails d'un processus d'attestation.

**Demander un processus d'assignation de profil utilisateur**

Soumettez une requête de nouvelle attestation de profil utilisateur, relancez-en une existante ou enregistrez les détails de la requête. (\* = obligatoire.)

 Utiliser une requête enregistrée

**Requête de processus sélectionnée : Default**

Saisissez un libellé et une description pour la requête d'attestation. Le libellé d'affichage apparaît dans la liste Mes tâches, la liste des requêtes enregistrées et dans d'autres listes d'affichage en tant que nom de la requête d'affichage. La description de la requête apparaît dans les détails de la page Afficher l'état de la requête d'attestation.

Libellé d'affichage :\*

Description de la requête :\*

Sélectionnez les utilisateurs dont les profils seront vérifiés lors du processus d'attestation. Chaque utilisateur et chaque membre des groupes, conteneurs et rôles sélectionnés doit vérifier les données pour terminer le processus.

Utilisateurs :\*

Chargés d'attestation :\*

- 2 Si vous souhaitez utiliser les détails d'une requête enregistrée précédemment comme base de cette requête, cliquez sur *Utiliser une requête enregistrée*. Pour plus d'informations, reportez-vous à la [Section 21.6.7, « Utilisation d'une requête enregistrée », page 332](#).
- 3 Indiquez le libellé d'affichage et la description de la requête. Pour plus d'informations, reportez-vous à la [Section 21.6.1, « Indication du libellé et de la description d'une requête », page 327](#).
- 4 Dans la zone *Utilisateurs*, sélectionnez les utilisateurs dont les profils doivent être vérifiés :
  - 4a Pour inclure un ou plusieurs utilisateurs de façon explicite, sélectionnez *Utilisateur* dans la liste déroulante.

Sélectionnez les utilisateurs dont les profils seront vérifiés lors du processus d'attestation. Chaque utilisateur et chaque membre des groupes, conteneurs et rôles sélectionnés doit vérifier les données pour terminer le processus.

Utilisateurs :\*

Utilisez le *Sélecteur d'objet* pour sélectionner les utilisateurs. Le *Sélecteur d'objet* permet d'inclure plusieurs utilisateurs en cochant leur case puis en cliquant sur *Sélectionner*.

Pour plus de détails sur l'utilisation du *Sélecteur d'objet*, reportez-vous à la [Section 1.4.4, « Principales opérations utilisateur », page 26](#).

- 4b Pour inclure les utilisateurs dans un ou plusieurs groupes, sélectionnez *Groupe* dans la liste déroulante.

Utilisez le *Sélecteur d'objet* pour sélectionner les groupes. Le *Sélecteur d'objet* permet d'inclure plusieurs groupes en cochant leur case puis en cliquant sur *Sélectionner*.

- 4c Pour inclure les utilisateurs dans un ou plusieurs rôles, sélectionnez *Rôle* dans la liste déroulante.

Utilisez le *Sélecteur d'objet* pour sélectionner les rôles. Le *Sélecteur d'objet* permet d'inclure plusieurs rôles en cochant leur case puis en cliquant sur *Sélectionner*.



- 4d** Pour inclure les utilisateurs dans un conteneur, sélectionnez *Conteneur* dans la liste déroulante.

Utilisez le *Sélecteur d'objet* pour accéder au conteneur, puis cliquez sur le conteneur pour le sélectionner.

Si vous voulez que le rapport d'assignation d'utilisateur inclue tous les utilisateurs dans les sous-conteneurs sélectionnés, vous devez cocher la case *Inclure tous les utilisateurs de sous-conteneurs* en bas de la liste des éléments sélectionnés. La case à cocher *Inclure tous les utilisateurs de sous-conteneurs* s'affiche uniquement lorsque l'élément *Conteneur* est sélectionné dans la liste déroulante. Vous pouvez toutefois modifier le paramètre *Inclure tous les utilisateurs de sous-conteneurs* sans supprimer ni ajouter l'un de vos conteneurs précédemment sélectionnés.

Vous devez sélectionner au moins un utilisateur, un groupe, un rôle ou un conteneur avant de lancer un processus d'attestation. En revanche, il n'est pas obligatoire de sélectionner un utilisateur, un groupe, un rôle ou un conteneur pour enregistrer une requête.

- 5** Le texte du champ *Chargés d'attestation* est en lecture seule. Dans un processus d'attestation de profil utilisateur, les chargés d'attestation sont les utilisateurs sélectionnés dans le champ *Utilisateurs*, ainsi que tous les autres membres des groupes, rôles et conteneurs que vous avez ajoutés au champ *Utilisateurs*. En effet, chaque utilisateur doit être le chargé d'attestation de son propre profil ; aucun autre utilisateur ne peut l'être.
- 6** Indiquez l'échéance du processus d'attestation. Pour plus d'informations, reportez-vous à la [Section 21.6.3, « Indication de l'échéance », page 328](#).
- 7** Définissez les détails du formulaire d'attestation. Pour plus d'informations, reportez-vous à la [Section 21.6.4, « Définition du formulaire d'attestation », page 329](#).
- 8** Soumettez la requête. Pour plus d'informations, reportez-vous à la [Section 21.6.5, « Soumission d'une requête d'attestation », page 330](#).
- 9** Vous pouvez également cliquer sur *Enregistrer les détails de la requête* pour enregistrer les détails associés à une requête de processus d'attestation (tels que les valeurs de paramètre et de formulaire) afin de pouvoir les réutiliser ultérieurement. Pour plus d'informations, reportez-vous à la [Section 21.6.6, « Enregistrement des détails de la requête », page 331](#).

## 22.3 Demander un processus d'attestation de violation de SoD

L'opération *Demander un processus d'attestation de violation de SoD* permet de lancer un processus d'attestation afin de vérifier les violations et les exceptions d'une ou plusieurs contraintes de SoD. Si vous voulez que le rapport d'assignation d'utilisateur inclut tous les utilisateurs dans les sousconteneurs sélectionnés, vous devez cocher la case *Inclure tous les utilisateurs de sous-conteneurs* au bas de la liste des éléments sélectionnés.

Lorsque vous lancez un processus d'attestation de SoD, l'application utilisateur génère un ensemble de rapports localisés que les chargés d'attestation doivent valider.

Il n'est pas nécessaire que les chargés d'attestation aient des droits relatifs aux contraintes sélectionnées pour consulter les rapports. Si un chargé d'attestation sélectionné pour un processus d'attestation de SoD n'a pas les droits lui permettant de consulter une contrainte de SoD, l'application utilisateur lui permet néanmoins d'afficher le rapport montrant les violations et les exceptions de la contrainte.

Pour lancer un processus d'attestation de violation de SoD, procédez comme suit :

- 1 Cliquez sur *Demander un processus d'attestation de violation de SoD* dans la liste des opérations *Requêtes d'attestation*.

L'application utilisateur affiche une page qui permet d'indiquer les détails d'un processus d'attestation.

The screenshot shows a web form titled "Demander un processus d'attestation de violation de SoD". The form contains the following elements:

- A header bar with the title and a close button.
- Introductory text: "Soumettez une requête de nouvelle attestation de violation de SoD, relancez-en une existante ou enregistrez les détails de la requête. (\* = obligatoire.)"
- A link: "Utiliser une requête enregistrée"
- Section: "Requête de processus sélectionnée : Default"
- Instructions: "Saisissez un libellé et une description pour la requête d'attestation. Le libellé d'affichage apparaît dans la liste Mes tâches, la liste des requêtes enregistrées et dans d'autres listes d'affichage en tant que nom de la requête d'affichage. La description de la requête apparaît dans les détails de la page Afficher l'état de la requête d'attestation."
- Form fields:
  - "Libellé d'affichage :\*" with a text input containing "Violation de SoD - Par défaut" and a search icon.
  - "Description de la requête :\*" with a text input containing "Violation de SoD - Par défaut" and a search icon.
- Text: "Sélectionnez les contraintes SoD dont les violations et les exceptions seront vérifiées lors du processus d'attestation."
- Form field: "Contraintes SoD :\*" with two radio buttons:
  - Toutes les contraintes SoD
  - Sélectionner les contraintes de SoD
- Text: "Sélectionnez les utilisateurs qui vérifieront les données pendant le processus d'attestation. Lors de la sélection d'un/des groupe(s) et d'un/des rôle(s), sélectionnez si tous les membres doivent vérifier les données ou si seulement un membre de chaque groupe et un de chaque rôle doivent vérifier les données pour terminer le processus."
- Form field: "Chargés d'attestation :\*" with a dropdown menu labeled "Utilisateur" and a search icon.

- 2 Si vous souhaitez utiliser les détails d'une requête enregistrée précédemment comme base de cette requête, cliquez sur *Utiliser une requête enregistrée*. Pour plus d'informations, reportez-vous à la [Section 21.6.7, « Utilisation d'une requête enregistrée »](#), page 332.
- 3 Indiquez le libellé d'affichage et la description de la requête. Pour plus d'informations, reportez-vous à la [Section 21.6.1, « Indication du libellé et de la description d'une requête »](#), page 327.
- 4 Sélectionnez les contraintes de SoD dont les violations et les exceptions doivent être vérifiées, de la façon suivante :

- 4a Pour inclure toutes les contraintes existantes, cliquez sur le bouton *Toutes les contraintes SoD*.

Sélectionnez les contraintes SoD dont les violations et les exceptions seront vérifiées lors du processus d'attestation.

Contraintes SoD :\*  Toutes les contraintes SoD  Sélectionner les contraintes de SoD

- 4b Pour choisir les contraintes individuellement, cliquez sur le bouton *Sélectionner des contraintes de SoD*.

Utilisez le *Sélecteur d'objet* pour sélectionner chaque contrainte. Dans le *Sélecteur d'objet*, vous pouvez inclure plusieurs contraintes en cochant la case de chaque élément, puis en cliquant sur *Sélectionner*.

Pour plus de détails sur l'utilisation des outils *Sélecteur d'objet* et *Afficher l'historique*, reportez-vous à la [Section 1.4.4, « Principales opérations utilisateur »](#), page 26.

Vous devez sélectionner au moins une contrainte de SoD avant de lancer un processus d'attestation. En revanche, il n'est pas obligatoire de sélectionner une contrainte de SoD pour enregistrer une requête.

- 5 Dans le champ *Chargés d'attestation*, indiquez les utilisateurs, les groupes et les rôles qui seront les chargés d'attestation dans le processus d'attestation. Pour plus de détails, reportez-vous à la [Section 21.6.2, « Définition des chargés d'attestation »](#), page 327.

Vous devez sélectionner au moins un utilisateur, un groupe ou un rôle de chargé d'attestation avant de lancer un processus d'attestation. En revanche, il n'est pas obligatoire de sélectionner un chargé d'attestation pour enregistrer une requête.

- 6 Indiquez l'échéance du processus d'attestation. Pour plus d'informations, reportez-vous à la [Section 21.6.3, « Indication de l'échéance »](#), page 328.

- 7 Dans le champ *Langues des rapports*, cliquez sur le bouton *Ajouter une langue* pour indiquer les paramètres régionaux de langue que vous voulez utiliser pour les rapports générés pour le processus d'attestation. Sélectionnez les paramètres régionaux par défaut dans la liste déroulante *Paramètre régional par défaut*. Sélectionnez ensuite les langues à inclure et cliquez sur *OK*.

Lorsque vous lancez un processus d'attestation de SoD, l'application utilisateur génère un ensemble de rapports localisés que les chargés d'attestation doivent valider. Ces rapports fournissent les mêmes données dans une ou plusieurs langues. Ils sont générés lorsque la requête est soumise afin de garantir que tous les chargés d'attestation consultent le même ensemble de données. Indiquez l'ensemble de langues des rapports qui seront générés et stockés pour le processus d'attestation. Lorsqu'un chargé d'attestation sélectionne une tâche d'attestation pour la vérifier, le système affiche le rapport localisé correspondant à ses paramètres régionaux préférés (ou aux paramètres régionaux du navigateur s'il n'en dispose pas). S'il n'existe aucun rapport pour ces paramètres régionaux, l'application utilisateur affiche le rapport utilisant les paramètres régionaux par défaut.

- 8 Définissez les détails du formulaire d'attestation. Pour plus d'informations, reportez-vous à la [Section 21.6.4, « Définition du formulaire d'attestation »](#), page 329.

- 9 Soumettez la requête. Pour plus d'informations, reportez-vous à la [Section 21.6.5, « Soumission d'une requête d'attestation »](#), page 330.

- 10 Vous pouvez également cliquer sur *Enregistrer les détails de la requête* pour enregistrer les détails associés à une requête de processus d'attestation (tels que les valeurs de paramètre et de formulaire) afin de pouvoir les réutiliser ultérieurement. Pour plus d'informations, reportez-vous à la [Section 21.6.6, « Enregistrement des détails de la requête »](#), page 331.

## 22.4 Demander un processus d'attestation d'assignation de rôle

L'opération *Demander un processus d'attestation d'assignation de rôle* permet de lancer un processus d'attestation afin de vérifier l'exactitude des assignations pour les rôles sélectionnés. Si vous voulez que le rapport d'assignation d'utilisateur inclut tous les utilisateurs dans les sous-conteneurs sélectionnés, vous devez cocher la case *Inclure tous les utilisateurs de sous-conteneurs* au bas de la liste des éléments sélectionnés.

Lorsque vous lancez un processus d'attestation d'assignation de rôle, l'application utilisateur génère un ensemble de rapports localisés que les chargés d'attestation peuvent vérifier.

Il n'est pas nécessaire que les chargés d'attestation aient des droits relatifs aux rôles sélectionnés pour consulter les rapports. Si un chargé d'attestation sélectionné pour un processus d'attestation d'assignation de rôle n'a pas les droits lui permettant de consulter un rôle particulier, l'application utilisateur lui permet néanmoins d'afficher le rapport montrant les assignations de rôle.

Le rapport généré pour un processus d'attestation d'assignation de rôle affiche les utilisateurs assignés aux rôles sélectionnés. Seuls les rôles ayant des assignations sont inclus au rapport.

Pour lancer un processus d'attestation d'assignation de rôle, procédez comme suit :

- 1 Cliquez sur *Demander un processus d'attestation d'assignation de rôle* dans la liste des opérations *Requêtes d'attestation*.

L'application utilisateur affiche une page qui permet d'indiquer les détails d'un processus d'attestation.

**Demander un processus d'attestation d'assignation de rôle**

Soumettez une requête de nouvelle attestation d'assignation de rôle, relancez-en une existante ou enregistrez les détails de la requête. (\* = obligatoire.)

Utiliser une requête enregistrée

**Requête de processus sélectionnée : Default**

Saisissez un libellé et une description pour la requête d'attestation. Le libellé d'affichage apparaît dans la liste Mes tâches, la liste des requêtes enregistrées et dans d'autres listes d'affichage en tant que nom de la requête d'affichage. La description de la requête apparaît dans les détails de la page Afficher l'état de la requête d'attestation.

Libellé d'affichage :\*

Description de la requête :\*

Sélectionnez les rôles dont les assignations seront vérifiées pendant le processus d'attestation.

Vérifier les assignations de :\*  Tous les rôles  Sélectionner les rôles

Sélectionnez les utilisateurs qui vérifieront les données pendant le processus d'attestation. Lors de la sélection d'un/des groupe(s) et d'un/des rôle(s), sélectionnez si tous les membres doivent vérifier les données ou si seulement un membre de chaque groupe et un de chaque rôle doivent vérifier les données pour terminer le processus.

Chargés d'attestation :\*

Chaque membre des groupes et rôles sélectionnés doit attester les données.  
 Un seul membre de chaque groupe et rôle sélectionné doit attester les données.

- 2 Si vous souhaitez utiliser les détails d'une requête enregistrée précédemment comme base de cette requête, cliquez sur *Utiliser une requête enregistrée*. Pour plus d'informations, reportez-vous à la [Section 21.6.7, « Utilisation d'une requête enregistrée », page 332](#).
- 3 Indiquez le libellé d'affichage et la description de la requête. Pour plus d'informations, reportez-vous à la [Section 21.6.1, « Indication du libellé et de la description d'une requête », page 327](#).
- 4 Dans la zone *Vérifier les assignations pour*, sélectionnez les rôles dont les assignations doivent être vérifiées, de la façon suivante :
  - 4a Pour inclure tous les rôles existants, cliquez sur le bouton *Tous les rôles*.

Sélectionnez les rôles dont les assignations seront vérifiées pendant le processus d'attestation.

Vérifier les assignations de :\*  Tous les rôles  Sélectionner les rôles

- 4b** Pour choisir les rôles individuellement, cliquez sur le bouton *Sélectionner les rôles*. Utilisez l'outil *Sélecteur d'objet* ou *Afficher l'historique* pour sélectionner chaque rôle. Le *Sélecteur d'objet* permet d'inclure plusieurs rôles en cochant leur case puis en cliquant sur *Sélectionner*.
- Pour plus de détails sur l'utilisation des outils *Sélecteur d'objet* et *Afficher l'historique*, reportez-vous à la [Section 1.4.4, « Principales opérations utilisateur », page 26](#).
- Vous devez sélectionner au moins un rôle avant de lancer un processus d'attestation. En revanche, il n'est pas obligatoire de sélectionner un rôle pour enregistrer une requête.
- 5** Dans le champ *Chargés d'attestation*, indiquez les utilisateurs, les groupes et les rôles qui seront les chargés d'attestation dans le processus d'attestation. Pour plus de détails, reportez-vous à la [Section 21.6.2, « Définition des chargés d'attestation », page 327](#).
- Vous devez sélectionner au moins un utilisateur, un groupe ou un rôle de chargé d'attestation avant de lancer un processus d'attestation. En revanche, il n'est pas obligatoire de sélectionner un chargé d'attestation pour enregistrer une requête.
- 6** Indiquez l'échéance du processus d'attestation. Pour plus d'informations, reportez-vous à la [Section 21.6.3, « Indication de l'échéance », page 328](#).
- 7** Dans le champ *Langues de rapports*, cliquez sur le bouton *Ajouter une langue* pour indiquer les langues à utiliser dans les rapports générés pour le processus d'attestation. Sélectionnez les paramètres régionaux par défaut dans la liste déroulante *Paramètre régional par défaut*. Sélectionnez ensuite les langues à inclure et cliquez sur *OK*.
- Lorsque vous lancez un processus d'attestation d'assignation de rôle, l'application utilisateur génère un ensemble de rapports localisés que les chargés d'attestation doivent valider. Ces rapports fournissent les mêmes données dans une ou plusieurs langues. Ils sont générés lorsque la requête est soumise afin de garantir que tous les chargés d'attestation consultent le même ensemble de données. Indiquez l'ensemble de langues des rapports qui seront générés et stockés pour le processus d'attestation. Lorsqu'un chargé d'attestation sélectionne une tâche d'attestation pour la vérifier, le système affiche le rapport localisé correspondant à ses paramètres régionaux préférés (ou aux paramètres régionaux du navigateur s'il n'en dispose pas). S'il n'existe aucun rapport pour ces paramètres régionaux, l'application utilisateur affiche le rapport utilisant les paramètres régionaux par défaut.
- 8** Définissez les détails du formulaire d'attestation. Pour plus d'informations, reportez-vous à la [Section 21.6.4, « Définition du formulaire d'attestation », page 329](#).
- 9** Soumettez la requête. Pour plus d'informations, reportez-vous à la [Section 21.6.5, « Soumission d'une requête d'attestation », page 330](#).
- 10** Vous pouvez également cliquer sur *Enregistrer les détails de la requête* pour enregistrer les détails associés à une requête de processus d'attestation (tels que les valeurs de paramètre et de formulaire) afin de pouvoir les réutiliser ultérieurement. Pour plus d'informations, reportez-vous à la [Section 21.6.6, « Enregistrement des détails de la requête », page 331](#).

## 22.5 Demander un processus d'attestation d'assignation utilisateur

L'opération *Demander un processus d'attestation d'assignation utilisateur* permet de lancer un processus d'attestation pour vérifier l'exactitude des assignations de rôle pour les utilisateurs sélectionnés. Si vous voulez que le rapport d'assignation d'utilisateur inclut tous les utilisateurs dans les sousconteneurs sélectionnés, vous devez cocher la case *Inclure tous les utilisateurs de sous-conteneurs* au bas de la liste des éléments sélectionnés.

Lorsque vous lancez un processus d'attestation d'assignation d'utilisateur, l'application utilisateur génère un ensemble de rapports localisés que les chargés d'attestation doivent valider.

Il n'est pas nécessaire que les chargés d'attestation aient des droits relatifs aux rôles associés aux utilisateurs sélectionnés pour consulter les rapports. Si un chargé d'attestation sélectionné pour un processus d'attestation d'assignation d'utilisateur n'a pas les droits lui permettant de consulter un rôle particulier, l'application utilisateur lui permet néanmoins d'afficher le rapport montrant les assignations d'utilisateur.

Le rapport affiche les assignations de rôles des utilisateurs sélectionnés. Si vous choisissez un conteneur, un groupe ou un rôle, le rapport affiche les assignations de rôles pour les utilisateurs du conteneur, du groupe ou du rôle sélectionné.

Pour lancer un processus d'attestation d'assignation de rôle, procédez comme suit :

- 1 Cliquez sur *Demander un processus d'attestation d'assignation utilisateur* dans la liste des opérations *Requêtes d'attestation*.

L'application utilisateur affiche une page qui permet d'indiquer les détails d'un processus d'attestation.

The screenshot shows a web form titled "Demander un processus d'attestation d'assignation utilisateur". The form contains the following elements:

- A header bar with the title and a close button.
- Introductory text: "Soumettez une requête de nouvelle attestation d'assignation utilisateur, relancez-en une existante ou enregistrez les détails de la requête. (\* = obligatoire.)"
- A button labeled "Utiliser une requête enregistrée".
- A section titled "Requête de processus sélectionnée : Default".
- Instructions: "Saisissez un libellé et une description pour la requête d'attestation. Le libellé d'affichage apparaît dans la liste Mes tâches, la liste des requêtes enregistrées et dans d'autres listes d'affichage en tant que nom de la requête d'affichage. La description de la requête apparaît dans les détails de la page Afficher l'état de la requête d'attestation."
- Form fields:
  - "Libellé d'affichage :\*" with a text input containing "Assignation utilisateur - Par défaut".
  - "Description de la requête :\*" with a text input containing "Assignation utilisateur - Par défaut".
  - "Vérifier les rôles assignés à :\*" with a multi-select dropdown menu containing "Utilisateur".
  - "Chargés d'attestation :\*" with a multi-select dropdown menu containing "Utilisateur".
- Instructions for the dropdowns: "Sélectionnez les utilisateurs dont les assignations de rôle seront vérifiées lors du processus d'attestation. Un rapport sera généré qui contiendra les assignations de rôle associées à chaque utilisateur et à chaque membre des groupes, conteneurs et rôles sélectionnés." and "Sélectionnez les utilisateurs qui vérifieront les données pendant le processus d'attestation. Lors de la sélection d'un/des groupe(s) et d'un/des rôle(s), sélectionnez si tous les membres doivent vérifier les données ou si seulement un membre de chaque groupe et un de chaque rôle doivent vérifier les données pour terminer le processus."

- 2 Si vous souhaitez utiliser les détails d'une requête enregistrée précédemment comme base de cette requête, cliquez sur *Utiliser une requête enregistrée*. Pour plus d'informations, reportez-vous à la [Section 21.6.7, « Utilisation d'une requête enregistrée », page 332](#).
- 3 Indiquez le libellé d'affichage et la description de la requête. Pour plus d'informations, reportez-vous à la [Section 21.6.1, « Indication du libellé et de la description d'une requête », page 327](#).

**4** Dans la zone *Vérifier les rôles assignés à*, sélectionnez les utilisateurs dont les assignations doivent être vérifiées :

**4a** Pour inclure un ou plusieurs utilisateurs de façon explicite, sélectionnez *Utilisateur* dans la liste déroulante.

Sélectionnez les utilisateurs dont les assignations de rôle seront vérifiées lors du processus d'attestation. Un rapport sera généré qui contiendra les assignations de rôle associées à chaque utilisateur et à chaque membre des groupes, conteneurs et rôles sélectionnés.

Vérifier les rôles assignés à :\*

The image shows a screenshot of a web application interface. At the top, there is a text label 'Vérifier les rôles assignés à :\*' followed by a dropdown menu. The dropdown menu is currently open, showing four options: 'Utilisateur', 'Groupe', 'Rôle', and 'Conteneur'. The 'Utilisateur' option is highlighted in blue. To the right of the dropdown menu, there is a search icon (magnifying glass) and a red 'X' icon. The background of the interface is light gray.

Utilisez le *Sélecteur d'objet* pour sélectionner les utilisateurs. Le *Sélecteur d'objet* permet d'inclure plusieurs utilisateurs en cochant leur case puis en cliquant sur *Sélectionner*.

Pour plus de détails sur l'utilisation du *Sélecteur d'objet*, reportez-vous à la [Section 1.4.4, « Principales opérations utilisateur », page 26](#).

**4b** Pour inclure les utilisateurs dans un ou plusieurs groupes, sélectionnez *Groupe* dans la liste déroulante.

Utilisez le *Sélecteur d'objet* pour sélectionner les groupes. Le *Sélecteur d'objet* permet d'inclure plusieurs utilisateurs en cochant leur case puis en cliquant sur *Sélectionner*.

**4c** Pour inclure les utilisateurs dans un ou plusieurs rôles, sélectionnez *Rôle* dans la liste déroulante.

Utilisez le *Sélecteur d'objet* pour sélectionner les rôles. Le *Sélecteur d'objet* permet d'inclure plusieurs rôles en cochant leur case puis en cliquant sur *Sélectionner*.

**4d** Pour inclure les utilisateurs dans un conteneur, sélectionnez *Conteneur* dans la liste déroulante.

Utilisez le *Sélecteur d'objet* pour accéder au conteneur, puis cliquez sur le conteneur pour le sélectionner.

Si vous voulez que le rapport d'assignation d'utilisateur inclue tous les utilisateurs dans les sous-conteneurs sélectionnés, vous devez cocher la case *Inclure tous les utilisateurs de sous-conteneurs* en bas de la liste des éléments sélectionnés. La case à cocher *Inclure tous les utilisateurs de sous-conteneurs* s'affiche uniquement lorsque l'élément *Conteneur* est sélectionné dans la liste déroulante. Vous pouvez toutefois modifier le paramètre *Inclure tous les utilisateurs de sous-conteneurs* sans supprimer ni ajouter l'un de vos conteneurs précédemment sélectionnés.

Vous devez sélectionner au moins un utilisateur, un groupe, un rôle ou un conteneur avant de lancer un processus d'attestation. En revanche, il n'est pas obligatoire de sélectionner un utilisateur, un groupe, un rôle ou un conteneur pour enregistrer une requête.

**5** Dans le champ *Chargés d'attestation*, indiquez les utilisateurs, les groupes et les rôles qui seront les chargés d'attestation dans le processus d'attestation. Pour plus de détails, reportez-vous à la [Section 21.6.2, « Définition des chargés d'attestation », page 327](#).

Vous devez sélectionner au moins un utilisateur, un groupe ou un rôle de chargé d'attestation avant de lancer un processus d'attestation. En revanche, il n'est pas obligatoire de sélectionner un chargé d'attestation pour enregistrer une requête.

**6** Indiquez l'échéance du processus d'attestation. Pour plus d'informations, reportez-vous à la [Section 21.6.3, « Indication de l'échéance », page 328](#).

- 7 Dans le champ *Langues de rapports*, cliquez sur le bouton *Ajouter une langue* pour indiquer les langues à utiliser dans les rapports générés pour le processus d'attestation. Sélectionnez les paramètres régionaux par défaut dans la liste déroulante *Paramètre régional par défaut*. Sélectionnez ensuite les langues à inclure et cliquez sur *OK*.

Lorsque vous lancez un processus d'attestation d'assignation d'utilisateur, l'application utilisateur génère un ensemble de rapports localisés que les chargés d'attestation doivent valider. Ces rapports fournissent les mêmes données dans une ou plusieurs langues. Ils sont générés lorsque la requête est soumise afin de garantir que tous les chargés d'attestation consultent le même ensemble de données. Indiquez l'ensemble de langues des rapports qui seront générés et stockés pour le processus d'attestation. Lorsqu'un chargé d'attestation sélectionne une tâche d'attestation pour la vérifier, le système affiche le rapport localisé correspondant à ses paramètres régionaux préférés (ou aux paramètres régionaux du navigateur s'il n'en dispose pas). S'il n'existe aucun rapport pour ces paramètres régionaux, l'application utilisateur affiche le rapport utilisant les paramètres régionaux par défaut.

- 8 Définissez les détails du formulaire d'attestation. Pour plus d'informations, reportez-vous à la [Section 21.6.4, « Définition du formulaire d'attestation », page 329](#).
- 9 Soumettez la requête. Pour plus d'informations, reportez-vous à la [Section 21.6.5, « Soumission d'une requête d'attestation », page 330](#).
- 10 Vous pouvez également cliquer sur *Enregistrer les détails de la requête* pour enregistrer les détails associés à une requête de processus d'attestation (tels que les valeurs de paramètre et de formulaire) afin de pouvoir les réutiliser ultérieurement. Pour plus d'informations, reportez-vous à la [Section 21.6.6, « Enregistrement des détails de la requête », page 331](#).

## 22.6 Vérification de l'état de vos requêtes d'attestation

L'opération *Afficher l'état de la requête d'attestation* permet de consulter l'état des requêtes d'attestation. Vous avez en outre la possibilité de consulter l'état détaillé de chaque processus de workflow ayant démarré pour une requête et éventuellement de retirer un ou plusieurs processus en cours.

L'opération *Afficher l'état de la requête d'attestation* affiche les requêtes d'assignation, notamment celles en cours d'initialisation, en cours d'exécution, terminées ou en erreur.

L'application utilisateur n'impose aucune restriction sur ce que l'administrateur de conformité peut voir sur la page *Afficher l'état de la requête d'attestation*. Ce rôle permet d'accéder aux informations d'état de toutes les requêtes d'attestation.

Pour consulter vos requêtes d'attestation, procédez comme suit :

- 1 Cliquez sur *Afficher l'état de la requête d'attestation* dans la liste des opérations *Requêtes d'attestation*.

L'application utilisateur affiche l'état actuel des requêtes d'attestation.



Libellé d'affichage	Demandé par	Type d'attestation	État	Date de la requête	Échéance
Profil utilisateur - Par défaut	main administrator	Profil utilisateur	En cours d'exécution	16/06/2008	
Profil utilisateur - Par défaut	main administrator	Profil utilisateur	En cours d'exécution	16/06/2008	
Assignation utilisateur - Par défaut	main administrator	Assignation utilisateur	En cours d'exécution	13/06/2008	

Les colonnes figurant dans la liste de requêtes d'attestation sont décrites ci-dessous :

- ♦ La colonne *Libellé d'affichage* affiche le nom du processus d'attestation spécifié pour la requête. Vous pouvez afficher les informations d'état détaillées de la requête en cliquant sur le nom d'affichage du processus.
- ♦ La colonne *Demandé par* contient l'utilisateur à l'origine de la requête.
- ♦ La colonne *Type d'attestation* indique le type du processus d'attestation. Le type détermine le type d'information que le processus doit certifier, de la façon suivante :

Type d'attestation	Description
Profil de l'utilisateur	Indique que ce processus vise à assurer l'exactitude des informations de profil utilisateur. Pour lancer ce type de processus, un administrateur de conformité doit utiliser l'opération <i>Demander un processus d'assignation de profil utilisateur</i> .
Violation de SoD	Indique que ce processus vise à assurer l'exactitude des violations et des exceptions de séparation des tâches. Pour lancer ce type de processus, un administrateur de conformité doit utiliser l'opération <i>Demander un processus d'attestation de violation de SoD</i> .
Assignation de rôle	Indique que ce processus vise à s'assurer que les utilisateurs disposent de l'accès correct aux ressources, aux informations ou aux systèmes en vérifiant que chaque rôle sélectionné dispose des assignations d'utilisateur correctes. Pour lancer ce type de processus, l'administrateur de conformité doit utiliser l'opération <i>Demander un processus d'attestation d'assignation de rôle</i> .
Assignation d'utilisateur	Indique que ce processus vise à s'assurer que les utilisateurs disposent de l'accès correct aux ressources, aux informations ou aux systèmes en vérifiant que chaque utilisateur sélectionné dispose des assignations de rôle correctes. Pour lancer ce type de processus, l'administrateur de conformité doit utiliser l'opération <i>Demander un processus d'attestation d'assignation utilisateur</i> .

- ♦ La colonne *État* contient l'état de la requête ainsi qu'un indicateur visuel de l'état. Sélectionnez l'état dans la liste déroulante *État* et cliquez sur *Filtre* pour affiner les résultats lors de la recherche des requêtes ayant un état particulier :

État	Description
Initialisation en cours	Indique qu'il s'agit d'une nouvelle requête qui vient de démarrer.
En cours d'exécution	Indique que le traitement de la requête d'attestation est toujours en cours de traitement.
Terminé	Indique que tous les chargés d'attestation ont répondu (ou que chaque processus a été retiré par un administrateur de conformité) et que le traitement de la requête est terminé.
Erreur	Indique qu'une erreur s'est produite au cours du traitement.  Le message détaillé de l'erreur est consigné dans le journal de suivi ou d'audit actif. Lorsqu'une erreur se produit, vérifiez dans votre journal de suivi ou d'audit si le message d'erreur indique qu'un grave problème doit être résolu.

- ♦ La colonne *Date de la requête* affiche la date à laquelle la requête a été effectuée.
- ♦ La colonne *Échéance* affiche la date à laquelle tous les processus associés à cette requête doivent être terminés. Si cette colonne est vide, la requête n'a pas d'échéance.

**2** Vous pouvez filtrer la liste des requêtes comme suit :

- 2a** Si vous souhaitez afficher uniquement les requêtes commençant par une chaîne de caractères particulière, reportez-vous à la section « [Filtrage des données](#) » page 30 pour plus d'informations sur le texte à saisir dans la zone *Libellé d'affichage*.
- 2b** Si vous souhaitez afficher uniquement les requêtes d'un type particulier, sélectionnez-le dans la liste déroulante *Type d'attestation*.
- 2c** Pour afficher les requêtes de rôle ayant un état particulier, sélectionnez-le dans la liste déroulante *État*.

État	Description
Tous	Inclut toutes les requêtes.
Initialisation en cours	Inclut les requêtes qui viennent de démarrer.
En cours d'exécution	Inclut les requêtes qui ont démarré et qui sont en cours de traitement.
Terminé	Inclut les requêtes auxquelles tous les chargés d'attestation ont répondu (ou dont les processus individuels ont été retirés par un administrateur de conformité) et dont le traitement est terminé.
Erreur	Inclut les requêtes qui ont produit des erreurs.

- 2d** Pour appliquer les critères de filtre que vous avez spécifiés à l'affichage, cliquez sur *Filtre*.
- 2e** Pour effacer les critères de filtre que vous avez spécifiés, cliquez sur *Réinitialiser*.

- 3 Pour effectuer une recherche sur le numéro de confirmation généré lors de la première soumission de la requête, saisissez-le dans le champ *Numéro de confirmation* et cliquez sur *Rechercher*.

Le champ *Numéro de confirmation* prend en charge la longueur maximale autorisée pour un numéro de confirmation, à savoir 255 caractères.

- 4 Pour définir le nombre maximum de requêtes affichées par page, sélectionnez un nombre dans la liste déroulante *Maximum de lignes par page*.
- 5 Pour trier la liste de requêtes, cliquez sur l'intitulé de colonne qui contient les données que vous souhaitez trier.
- 6 Pour afficher les détails d'une requête, cliquez sur son nom dans la colonne *Libellé d'affichage*, puis faites défiler la page jusqu'à ce qu'apparaisse la zone *Détails de la requête*.

**Remarque :** si l'état est Initialisation, il n'est pas possible de cliquer sur le *Libellé d'affichage* : vous ne pouvez pas afficher les détails d'une requête en cours d'initialisation.

Détails de la requête

**Requête de processus sélectionnée : Assignment de rôle - Par défaut**  
Description de la requête de processus : Assignment de rôle - Par défaut  
Numéro de confirmation : 8e2538ce2f534f728b530b7a03ec8a97

État : Terminé Date de réalisation : 13/06/2008 14:27:45  
Date de la requête : 13/06/2008 14:27:06 Demandé par : main administrator

**Nombre de processus liés : 1**  
Processus en cours : 0 Processus terminés : 1 Processus interrompus : 0

**Résultats de l'attestation**  
 Réponses 'Oui' : 1 Réponses 'Non' : 0 Aucune opération entreprise : 0  
Afficher les détails du formulaire d'attestation

**Filtrer par :** Résultat de l'attestation :  État du processus :

Sélectionner :  Maximum de lignes par page

Chargé d'attestation	Date de réalisation	État du processus	Résultat de l'attestation
<input type="checkbox"/> main administrator		En cours d'exécution	Aucune opération entreprise

Sélectionner :

La colonne *Chargé d'attestation* de la zone de groupe *Détails de la requête* affiche une icône en regard de chaque chargé d'attestation, laquelle indique si ce dernier est un utilisateur, un groupe ou un rôle. Outre l'affichage des informations qui se trouvent déjà dans le récapitulatif, la zone *Détails de la requête* contient des informations sur l'état des processus associés à la requête.

- ♦ La section *Nombre de processus liés* donne le nombre total de processus, ainsi que le nombre de processus en cours d'exécution, effectués et terminés.

- ♦ La section *Résultats d'attestation* fournit des données sur les réponses des chargés d'attestation :

Données	Description
Réponses « Oui »	<p>Fournit le nombre total de chargés d'attestation ayant donné une réponse affirmative à la question d'attestation.</p> <hr/> <p><b>Remarque :</b> le texte par défaut des réponses affirmatives est <i>Oui</i>. Ce texte peut néanmoins être modifié. Lorsque vous modifiez le texte, le programme corrige le libellé du champ en conséquence.</p>
Réponses « Non »	<p>Fournit le nombre total de chargés d'attestation ayant donné une réponse négative à la question d'attestation.</p> <hr/> <p><b>Remarque :</b> le texte par défaut des réponses négatives est <i>Non</i>. Ce texte peut néanmoins être modifié. Lorsque vous modifiez le texte, le programme corrige le libellé du champ en conséquence.</p>
Aucune opération entreprise	<p>Fournit le nombre total de chargés d'attestation n'ayant pas encore répondu au processus d'attestation. Le total Aucune opération entreprise inclut également les chargés d'attestation qui n'ont jamais répondu ainsi que le processus terminé pour cause d'expiration ou retiré par un administrateur de conformité.</p>

**6a** Pour afficher les détails d'un formulaire d'attestation, cliquez sur *Afficher les détails du formulaire d'attestation*.

Détails de la requête

**Requête de processus sélectionnée : Assignment de rôle - Par défaut**  
 Description de la requête de processus : Assignment de rôle - Par défaut  
 Numéro de confirmation : 8e2538ce2f534f728b530b7a03ec8a97

État : ✔ Terminé      Date de réalisation : 13/06/2008 14:27:45  
 Date de la requête : 13/06/2008 14:27:06      Demandé par : main administrator

**Nombre de processus liés : 1**  
 Processus en cours : 0      Processus terminés : 1      Processus interrompus : 0

**Résultats de l'attestation**  
✔ Réponses 'Oui' : 1      ✘ Réponses 'Non' : 0      Aucune opération entreprise : 0

[Afficher les détails du formulaire d'attestation](#)

Filtrer par :      Résultat de l'attestation : Tout      État du processus : Tout      Filtre      Réinitialiser

Maximum de lignes par page 25

Sélectionner : Tout ou Aucun  
Retirer les processus sélectionnés

Chargé d'attestation	Date de réalisation	État du processus	Résultat de l'attestation
<input type="checkbox"/> main administrator		<span style="color: blue;">▶</span> En cours d'exécution	Aucune opération entreprise

Retirer les processus sélectionnés  
 Sélectionner : Tout ou Aucun

Les détails du formulaire d'un processus d'attestation affichent le type d'information que les chargés d'attestation doivent vérifier. Les détails du formulaire varient selon que le type d'attestation est Profil utilisateur, Violations de SoD ou Assignation de rôle.

Pour masquer les détails du formulaire, cliquez sur *Détails du formulaire d'attestation*, en haut de la zone des détails du formulaire.



Pour obtenir des informations sur les détails du formulaire que les chargés d'attestation doivent valider lorsqu'ils réclament une tâche de workflow, reportez-vous à la [Section 10.1.4, « Réclamation d'une tâche », page 146](#).

**6b** Vous pouvez filtrer la liste des processus, de la façon suivante :

**6b1** Si vous souhaitez afficher uniquement les processus produisant un résultat particulier, sélectionnez-le dans la liste déroulante *Résultat d'attestation*.

Résultat	Description
Tous	Inclut tous les processus.
Oui	N'inclut que les processus pour lesquels le chargé d'attestation a répondu par l'affirmative.
Non	N'inclut que les processus pour lesquels le chargé d'attestation a répondu par la négative.
Inconnu	N'inclut que les processus pour lesquels aucune opération n'a été effectuée. Le filtre Inconnu inclut également les processus pour lesquels un chargé d'attestation n'a jamais répondu et le processus terminé pour cause d'expiration ou retiré par un administrateur de conformité.

**6b2** Pour afficher les processus ayant un état particulier, sélectionnez-le dans la liste déroulante *État du processus*.

État	Description
Tous	Inclut tous les processus.
En cours d'exécution	Inclut les processus qui ont démarré et qui sont en cours de traitement.
Interrompu	Inclut les processus qui ont été retirés ou qui sont terminés.
Terminé	Inclut les processus pour lesquels le chargé d'attestation a répondu ou qui se sont terminés après avoir expiré.

**6b3** Pour appliquer les critères de filtre que vous avez spécifiés à l'affichage, cliquez sur *Filtre*.

**6b4** Pour effacer les critères de filtre que vous avez spécifiés, cliquez sur *Réinitialiser*.

- 6c** Pour définir le nombre maximal des processus affichés par page, sélectionnez-le dans la liste déroulante *Maximum de lignes par page*.
- 6d** Pour vérifier l'état d'un chargé d'attestation, consultez la colonne *État du processus* qui lui correspond.

Le champ *État du processus* affiche l'état du processus, ainsi que l'icône de l'état. L'icône constitue un moyen pratique de voir rapidement l'état. Le tableau ci-dessous présente les codes d'état :

État	Description
En cours d'exécution	Le processus a démarré et est en cours de traitement.
Interrompu	Le processus a été retiré sur la page Afficher l'état de la requête d'attestation, ou terminé dans iManager.
Terminé	Tous les chargés d'attestation ont répondu et le traitement de chaque processus de workflow assigné à un chargé d'attestation a été exécuté.  L'état Terminé inclut les processus auxquels le chargé d'attestation a répondu ainsi que ceux qui se sont terminés après expiration.

- 6e** Pour retirer un ou plusieurs processus, sélectionnez les chargés d'attestation et cliquez sur *Retirer les processus sélectionnés*. Si vous souhaitez retirer tous les processus, cliquez sur *Tout*. Pour annuler votre sélection, cliquez sur *Aucun*.

La case *Retirer les processus sélectionnés* est désactivée si le processus est effectué ou terminé. Le bouton *Retirer les processus sélectionnés* n'apparaît pas si l'état de la requête de haut niveau est Terminé ou Erreur.