

Manuel de l'administrateur

HP ThinPro



© Copyright 2008 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Les informations de ce document sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.

Microsoft est une marque déposée de Microsoft Corporation aux États-Unis et dans d'autres pays.

Les garanties applicables aux produits et services HP sont énoncées dans les textes de garantie accompagnant ces produits et services. Aucune partie du présent document ne saurait être interprétée comme constituant un quelconque supplément de garantie. HP ne peut être tenu responsable des erreurs ou omissions techniques ou de rédaction de ce document.

Ce document contient des informations protégées par des droits d'auteur. Aucune partie de ce document ne peut être photocopiée, reproduite ou traduite dans une autre langue sans l'accord écrit préalable de Hewlett-Packard.

Manuel de l'administrateur

HP ThinPro

Première édition (octobre 2008)

Référence : 509692-051

À propos de ce livre

- ⚠ **AVERTISSEMENT !** Le non-respect de ces instructions expose l'utilisateur à des risques potentiellement très graves.
 - ⚠ **ATTENTION :** Le non-respect de ces instructions présente des risques, tant pour le matériel que pour les informations qu'il contient.
 - 📝 **REMARQUE :** Le texte ainsi défini fournit des informations importantes supplémentaires.
-

Sommaire

1 Introduction

Utilisation de HP ThinPro	2
---------------------------------	---

2 Installation

Connexions	6
Connexion	7
Déconnexion	7
Paramètres généraux	7
Firefox	7
Général	8
Navigation par onglets	9
Sécurité	10
ICA Citrix	11
Options	12
Ressources locales	13
Fenêtre	14
Pare-feu	15
Emplacement du serveur	16
Raccourcis clavier	17
RDP	17
Ajout	18
ICA Citrix	19
Réseau	20
Connexion	22
Fenêtre	23
Application	25
Pare-feu	26
Contrôle de connexion	28
Paramètres communs	29
RDP	30
Réseau	30
Fenêtre	31
Options	32
Ressources locales	33
Utilisation	34
Avancé	35
Teemtalk	35
Ajout d'une connexion Teemtalk à l'aide de l'assistant de création	
Teemtalk	36

Ajout manuel d'une connexion Teemtalk	39
Firefox	41
Configuration	42
Avancé	43
PNAgent	43
Configuration	44
Avancé	45
Leostream	45
Réseau	46
Avancé	47
Provision	47
Réseau	48
Fenêtre	49
Options	50
Ressources locales	52
Utilisation	53
Avancé	54
VDM	55
Réseau	55
Avancé	56
Xdmcp	56
Configuration	57
Avancé	58
SSH	58
Configuration	59
Avancé	61
Telnet	62
Configuration	62
Avancé	63
Connexion personnalisée	64
Configuration	64
Avancé	65
Copie	65
Suppression	65
Modification	66
Panneau de configuration	67
Logo de démarrage	68
Création d'un thème	69
Installation d'un thème	70
Sélection de ce thème	70
Suppression de ce thème	70
Configuration de l'agent HP	71
Configuration d'Altiris	72
Date et heure	73
Arrière-plan du bureau	74
Préférences d'affichage	75
ezUpdate	76
Déploiement du serveur ezUpdate	78
Déploiement du serveur DHCP	80
Langue	80

Réseau	81
Onglet Interfaces (Interfaces)	81
Onglet Général	83
Onglet DNS	84
Imprimante	85
Onglet Printers (Imprimantes)	85
Ajout d'imprimantes	86
Modification d'imprimantes	87
Suppression d'imprimantes	87
Onglet Jobs (Tâches)	88
Gestionnaire de profil	89
Écran de veille	90
Onglet Display Modes (Modes d'affichage)	91
Onglet Avancé	91
Sécurité	92
ThinPrint	93
Utilitaire HP ThinState	93
Capture des paramètres du client léger vers un lecteur USB	93
Déploiement des paramètres capturés depuis un lecteur USB	96
Capture d'une image complète de client léger vers un lecteur USB	97
Déploiement d'une image complète vers un site FTP	99
Écran tactile	100
Mise à jour du logiciel	101
Autorisations d'utilisateur	102
Prise de contrôle à distance	103
Clavier	104
Son	105
Souris	106
Gestionnaire de fenêtres	107
Informations système	109
Général	109
Réseau	110
Net Tools	111
Informations sur le logiciel	112

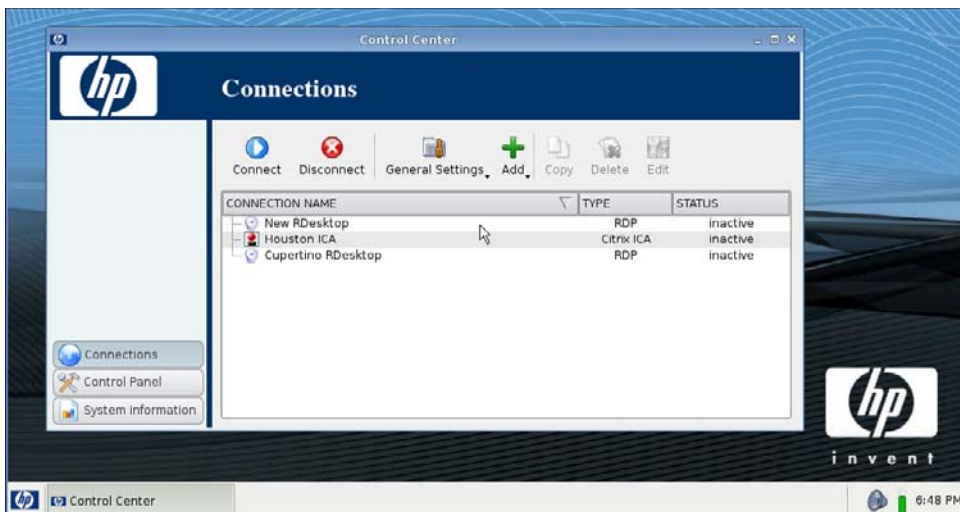
Index	113
--------------------	------------

1 Introduction

Ce manuel, destiné aux administrateurs réseau, présente les procédures de configuration du client léger et décrit les différents utilitaires de configuration.

Le système d'exploitation du HP ThinPro offre l'accès à Windows, à Citrix, aux ordinateurs centraux, aux serveurs de gamme moyenne, aux hôtes Unix/Linux et aux applications Web. Une console unique offre une interface utilisateur simplifiée et personnalisable. La prise en charge intégrée de courtiers de virtualisation, tels que HP SAM, Citrix XDI, Leostream, VDM et Provision Networks, améliore l'allocation des ressources lors d'un accès aux environnements des lames HP, VMware ou XenDesktop.

L'interface HP ThinPro s'affiche par défaut lorsque vous allumez le client léger. Le bureau comprend une barre des tâches qui permet d'accéder aux applications ouvertes, une icône de volume et une horloge.



Utilisation de HP ThinPro

HP ThinPro vous permet de lancer et de gérer des connexions vers des applications hôte et distantes en créant une connexion ICA, PNAgent, RDP, TeamTalk, Leostream, Provision Networks, VDM, X Windows ou Firefox. Lorsque vous êtes connecté en qualité d'administrateur, vous pouvez définir les connexions et les types de connexions qui sont visibles en mode Utilisateur. L'administrateur peut en outre restreindre la suppression de connexion ou la création de nouvelles connexions par les utilisateurs.

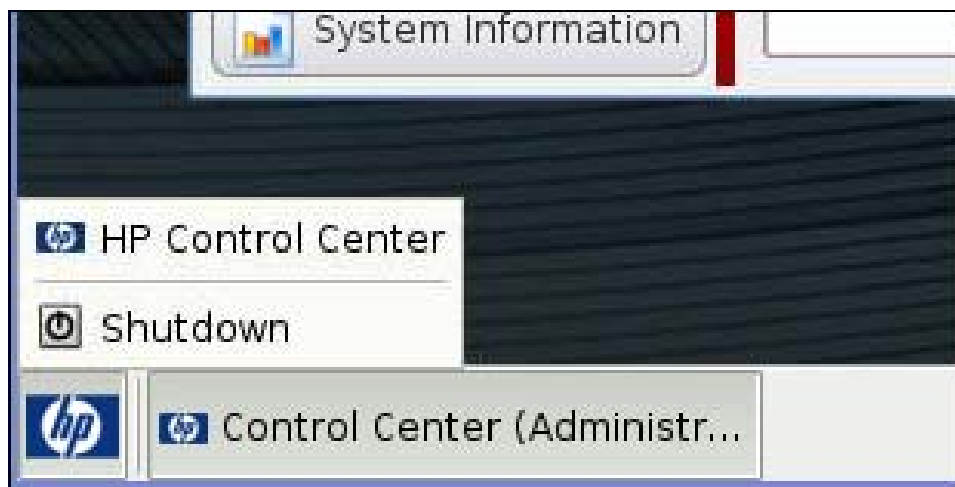


REMARQUE : Pour pouvoir accéder à tous les composants de la fenêtre HP ThinPro, vous devez vous connecter en qualité d'administrateur. La bannière située dans la partie supérieure de la fenêtre de la console est rouge lorsque le système d'exploitation se trouve en mode Administration. La bannière est bleue lorsque la console est en mode Utilisateur.

HP ThinPro s'ouvre par défaut en mode Utilisateur. Pour passer en mode Administration, procédez comme suit :




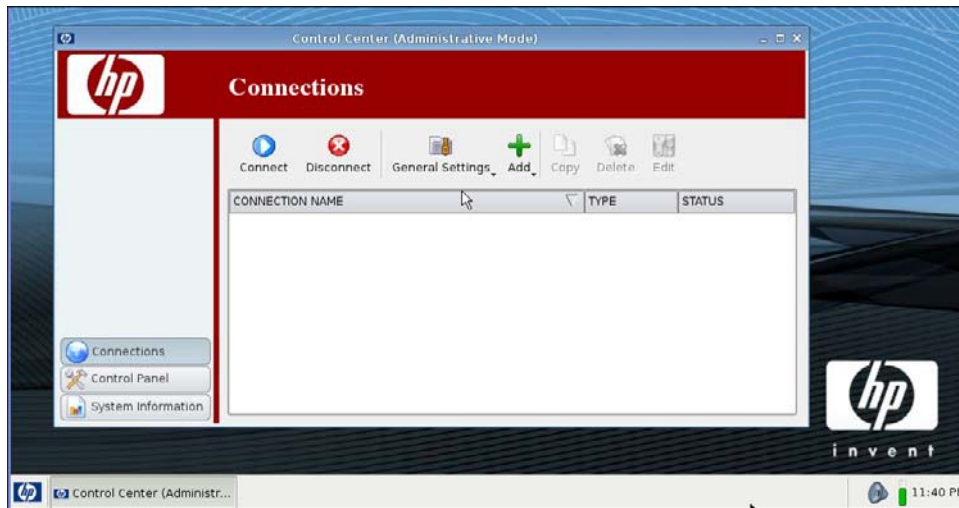
1. Cliquez sur le logo HP situé dans le coin inférieur gauche de l'écran, puis sélectionnez **Shutdown (Arrêter)**.



2. Cliquez sur **Basculer en mode administrateur** et cliquez sur **OK**.

3. Entrez le **mot de passe d'administrateur** dans le champ correspondant, puis cliquez sur **OK**.


 **REMARQUE :** Le mot de passe par défaut pour le mode Administration est `root` (racine).



2 Installation

HP ThinPro vous permet d'accéder à et de gérer des connexions distantes telles que ICA, PNAgent, RDP, TeemTalk, Leostream, Provision Networks, VDM, X Windows, Firefox, etc. Pour accéder à toutes les fonctions de HP ThinPro, vous devez vous connecter en qualité d'administrateur. En tant qu'utilisateur, vous pouvez exécuter des connexions et disposer d'un accès limité aux fonctions de HP ThinPro.

L'écran HP ThinPro, une fois configuré, répertorie toutes les connexions à des serveurs et/ou des applications qui sont affectés à l'utilisateur actuellement connecté au terminal. Pour chaque connexion, l'écran affiche le nom, le type et le statut de la connexion.

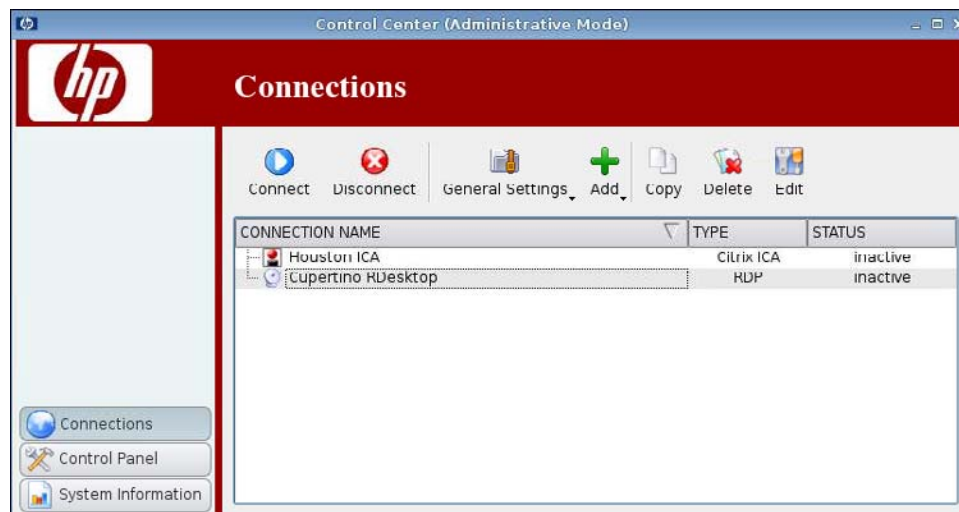
 **REMARQUE :** Double-cliquez sur toute connexion affichée pour l'activer.

Un champ rose indique qu'une information est nécessaire. Il est possible que vous ne puissiez pas terminer ou avancer à la page suivante si vous n'avez pas fourni d'information dans un tel champ.

Connexions

L'onglet Connexions permet de configurer et d'affecter des connexions.

▲ Cliquez sur **Connexions**.



La fenêtre **Connexions** répertorie toutes les connexions pouvant être affectées aux utilisateurs. Depuis cette fenêtre, vous pouvez ajouter, modifier et supprimer des connexions.

- **Nom de la connexion** : Affiche le nom de la connexion. Vous ne pouvez pas modifier le nom de la connexion dans cette colonne.
- **Type** : Affiche le type de connexion (ICA, PNAgent, RDP, TeemTalk, X Windows, Leostream, Provision Networks, VDM, Firefox, etc.). Vous ne pouvez pas modifier le type de connexion dans cette colonne.
- **Statut** : Affiche le statut de la connexion (actif ou inactif).

Au-dessus de la liste des connexions se trouvent sept boutons :

- [Connexion à la page 7](#) : Cliquez pour démarrer une connexion sélectionnée.
- [Déconnexion à la page 7](#) : Cliquez pour déconnecter une connexion sélectionnée.
- [Paramètres généraux à la page 7](#) : Cliquez pour gérer les paramètres de la connexion.
- [Ajout à la page 18](#) : Cliquez pour créer une nouvelle connexion et l'ajouter à la liste des connexions disponibles.
- [Copie à la page 65](#) : Cliquez pour copier une connexion et l'ajouter à la liste des connexions disponibles.
- [Suppression à la page 65](#) : Cliquez pour supprimer la connexion sélectionnée. La connexion est supprimée de la liste des connexions disponibles pour tous les utilisateurs, et pas uniquement pour l'utilisateur actuellement connecté au terminal.
- [Modification à la page 66](#) : Cliquez pour modifier la connexion sélectionnée.

Connexion

- ▲ Pour ouvrir une connexion, dans le champ **Nom de la connexion**, sélectionnez une connexion dont le champ **Statut** indique **inactive** (inactif), puis cliquez sur **Se connecter**.

Déconnexion

- ▲ Pour fermer une connexion, dans le champ **Nom de la connexion**, sélectionnez une connexion dont le champ **Statut** indique **actif**, puis cliquez sur **Se déconnecter**.

Paramètres généraux

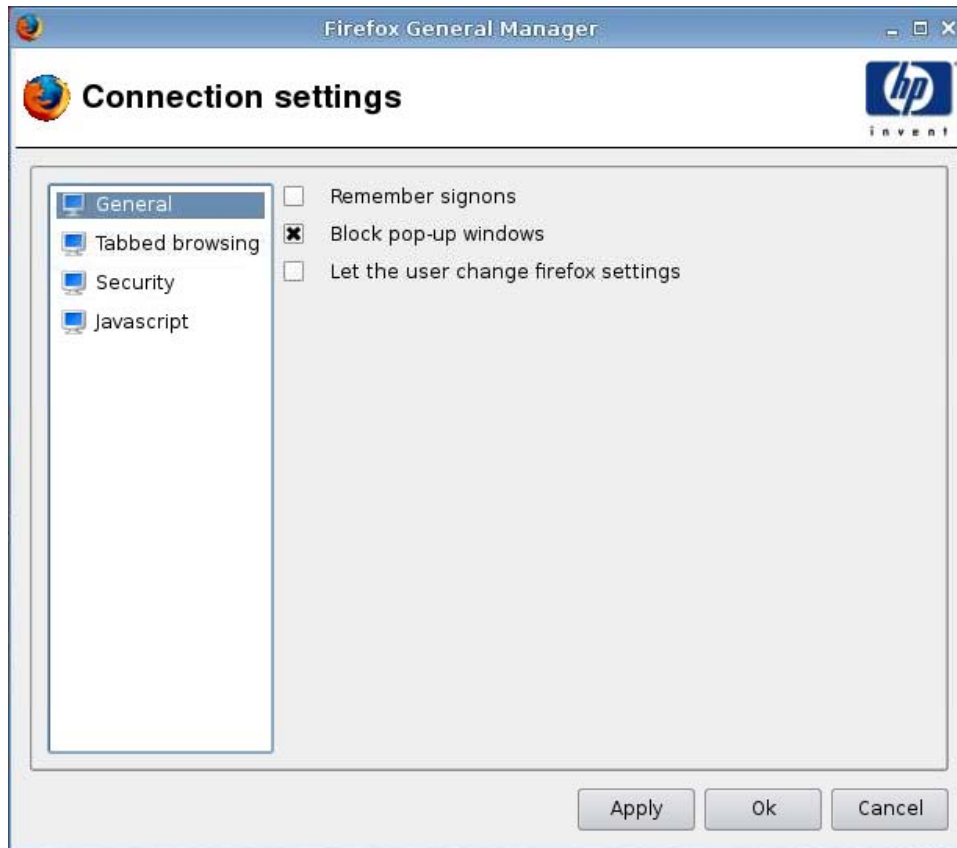
Les paramètres généraux sont partagés par toutes les connexions d'un type donné.

Trois types de connexions sont proposés :

- [Firefox à la page 7](#)
- [ICA Citrix à la page 11](#)
- [RDP à la page 17](#)

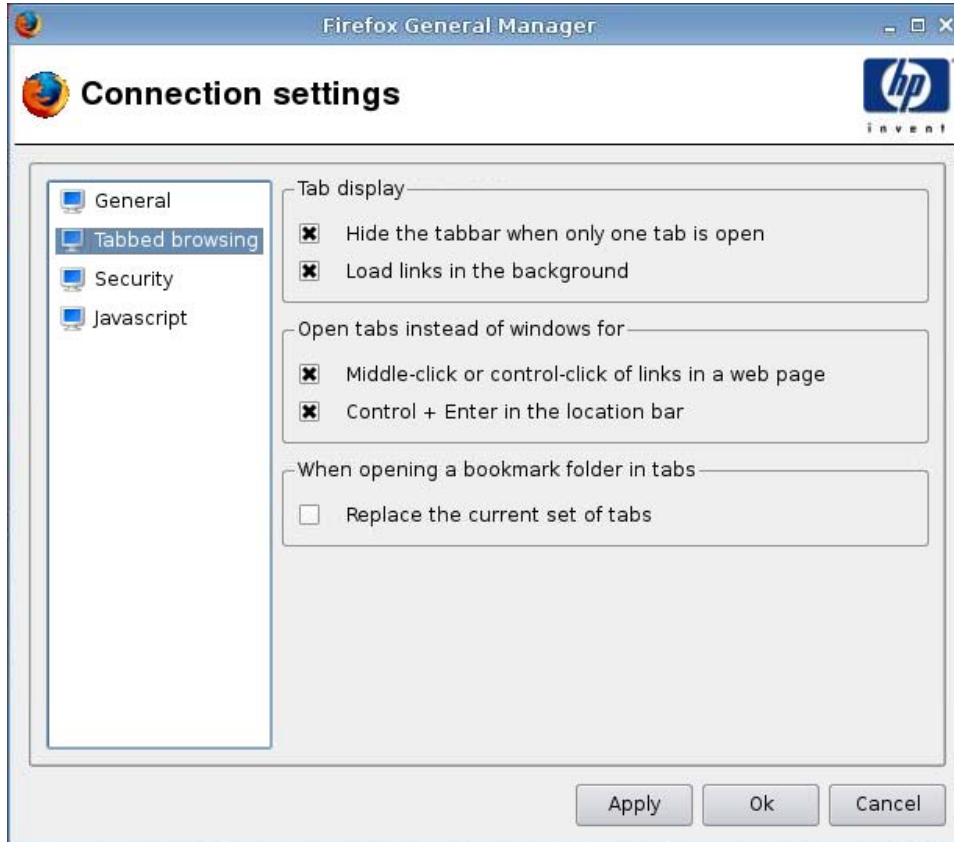
Firefox

1. Sélectionnez **Connexions** > **Paramètres généraux**.
2. Sélectionnez **Firefox**, puis paramétrez les options suivantes :
 - [Général à la page 8](#)
 - [Navigation par onglets à la page 9](#)
 - [Sécurité à la page 10](#)

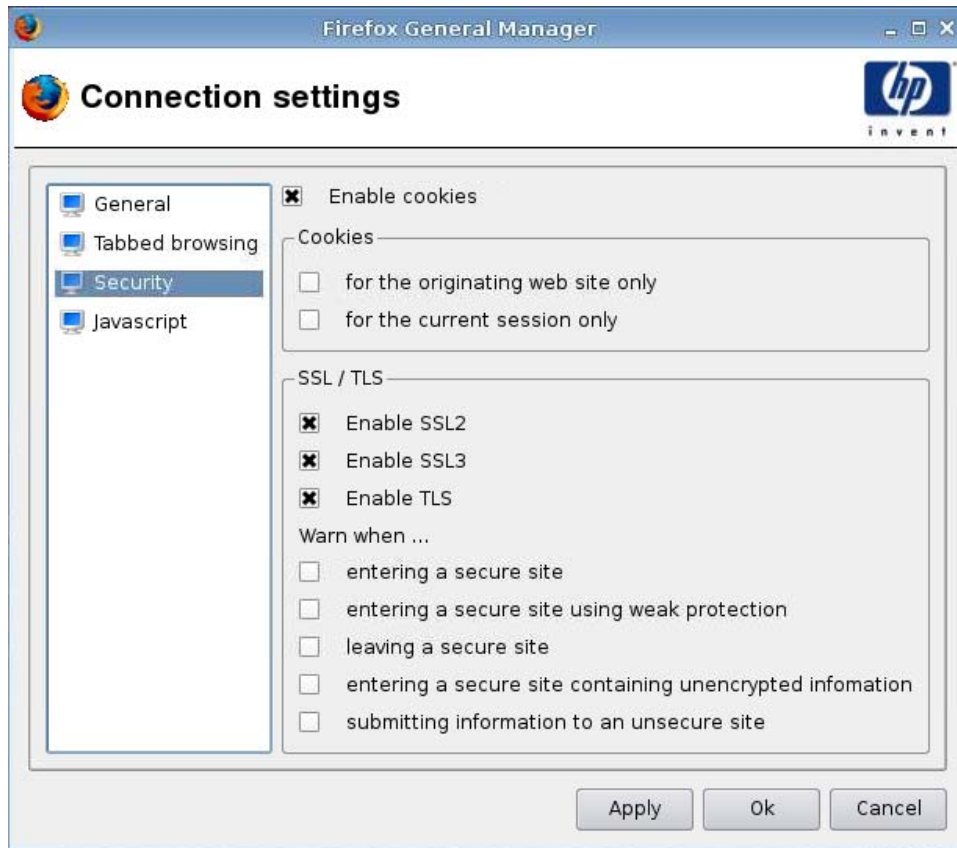


1. Paramétrez les options suivantes :
 - **Mémoriser les ouvertures de session**
 - **Block pop-up windows (Bloquer les fenêtres contextuelles)**
 - **Laisser l'utilisateur modifier les paramètres de Firefox**
2. Cliquez sur **Appliquer** pour appliquer vos paramètres.
3. Cliquez sur **Ok** lorsque vous avez fini de configurer les paramètres de la connexion.

Navigation par onglets



1. Paramétrez les options suivantes :
 - **Affichage des onglets**
 - **Masquer la barre des onglets uniquement lorsqu'un onglet est ouvert**
 - **Télécharger les liens à l'arrière-plan**
 - **Ouvrir les onglets à la place des fenêtres pour**
 - **Clic du milieu ou control-clic des liens dans une page web**
 - **Control + Enter dans la barre d'adresse**
 - **Lors de l'ouverture d'un dossier de signets dans les onglets**
 - **Remplacer la série d'onglets actuelle**
2. Cliquez sur **Appliquer** pour appliquer vos paramètres.
3. Cliquez sur **Ok** lorsque vous avez fini de configurer les paramètres de la connexion.



1. Paramétrez les options suivantes :

- **Activer les cookies**
- **Cookies**
 - **pour le site web d'origine uniquement**
 - **pour la session en cours uniquement**
- **SSL/TLS**
 - **Activer SSL2**
 - **Activer SSL3**
 - **Activer TLS**
 - **Avertir lorsque...**
 - **accéder à un site sécurisé**
 - **accéder à un site sécurisé avec une protection faible**
 - **quitter un site sécurisé**
 - **accéder à un site sécurisé contenant des informations non cryptées**

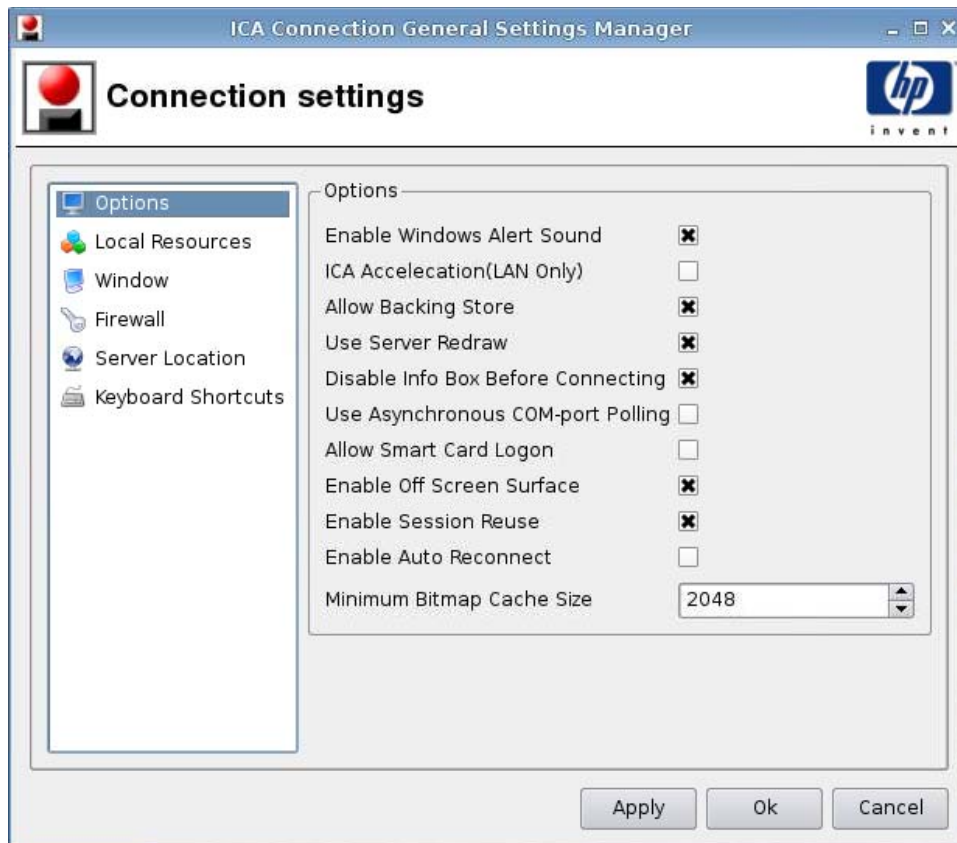
—envoyer des informations vers un site non sécurisé

2. Cliquez sur **Appliquer** pour appliquer vos paramètres.
3. Cliquez sur **Ok** lorsque vous avez fini de configurer les paramètres de la connexion.

ICA Citrix

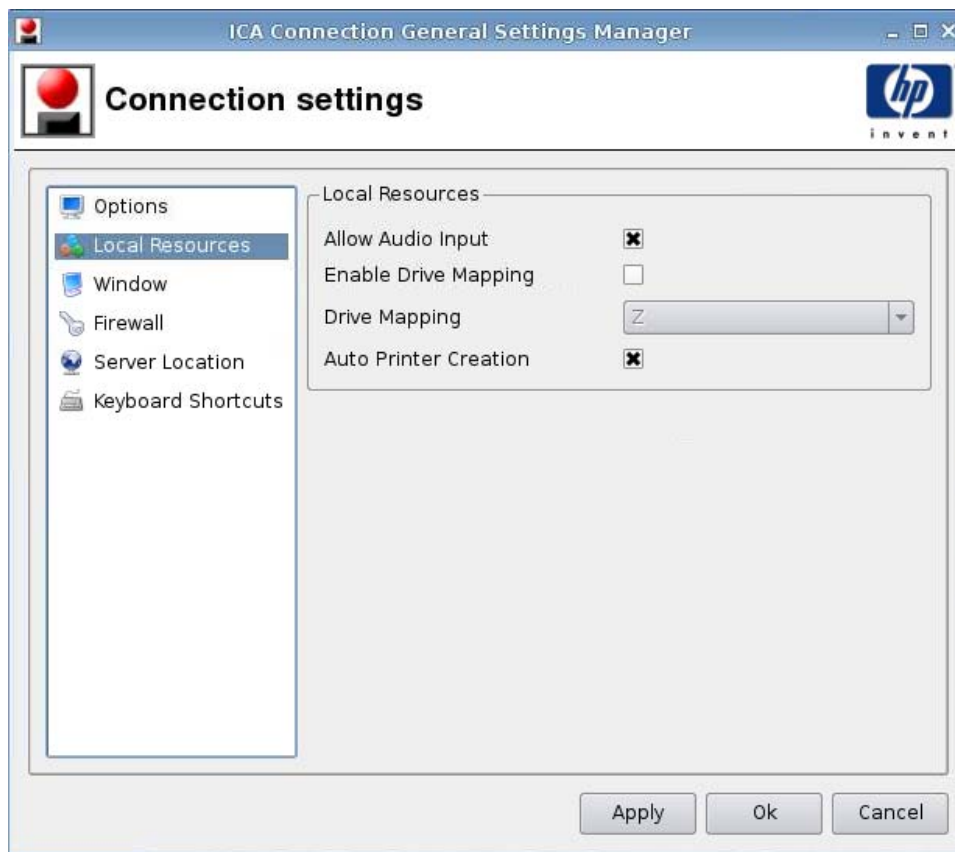
1. Sélectionnez **Connexions > Paramètres généraux**.
2. Sélectionnez **ICA Citrix**, puis paramétrez les options suivantes :
 - [Options à la page 12](#)
 - [Ressources locales à la page 13](#)
 - [Fenêtre à la page 14](#)
 - [Pare-feu à la page 15](#)
 - [Emplacement du serveur à la page 16](#)
 - [Raccourcis clavier à la page 17](#)

Options



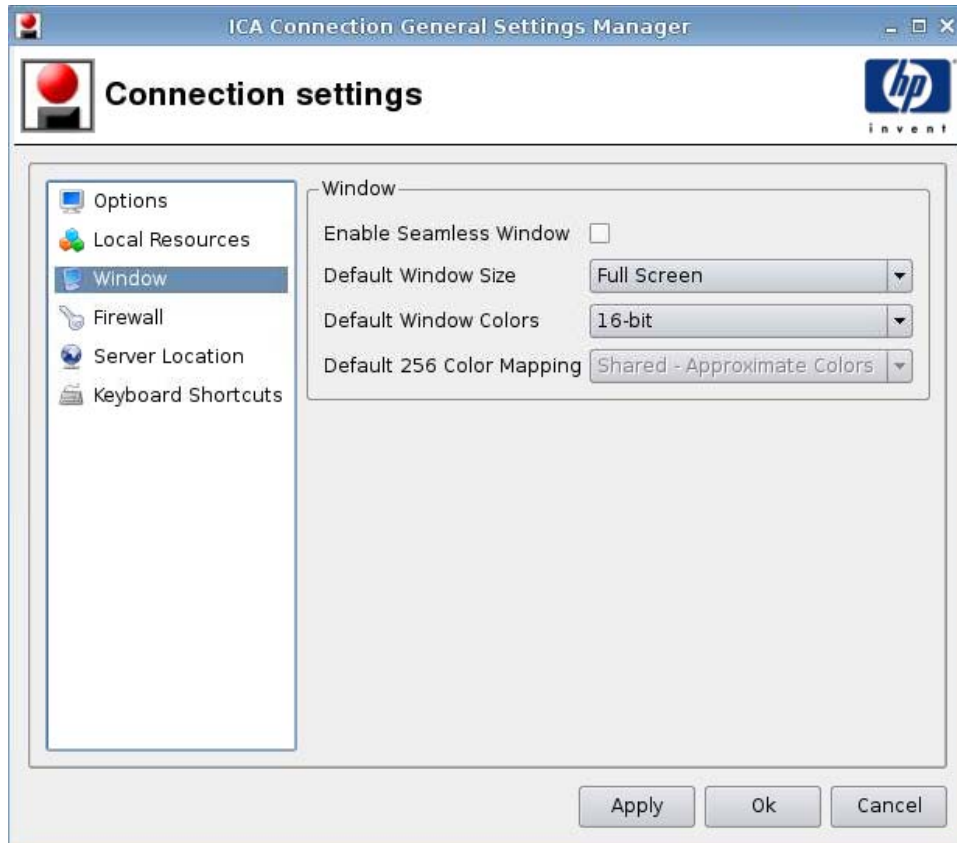
1. Paramétrez les options suivantes :
 - **Options**
 - **Activer le son des alertes de Windows**
 - **Accélération du protocole ICA (LAN uniquement)**
 - **Autoriser une sauvegarde**
 - **Utiliser le serveur Redraw**
 - **Activer l'info Box avant d'établir la connexion**
 - **Utiliser la scrutation du port de communication asynchrone**
 - **Autoriser la connexion de la carte à puce**
 - **Activer la surface hors champs**
 - **Activer la réutilisation de la session**
 - **Activer la reconnexion automatique**
 - **Taille minimum de la mémoire cache du topogramme binaire**
2. Cliquez sur **Appliquer** pour appliquer vos paramètres.
3. Cliquez sur **Ok** lorsque vous avez fini de configurer les paramètres de la connexion.

Ressources locales

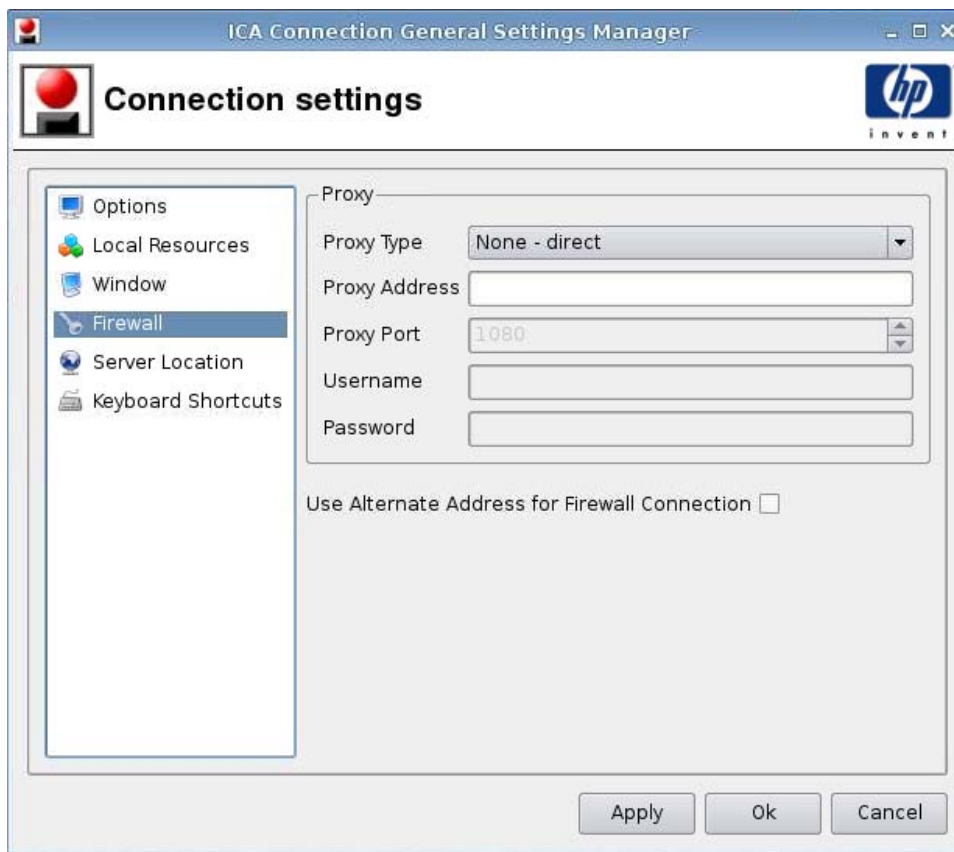


1. Paramétrez les options suivantes :
 - **Autoriser les données en entrée audio**
 - **Désactiver le mappage du lecteur**
 - **Mappage du lecteur**
 - **Création de l'imprimante automatique**
2. Cliquez sur **Appliquer** pour appliquer vos paramètres.
3. Cliquez sur **Ok** lorsque vous avez fini de configurer les paramètres de la connexion.

Fenêtre

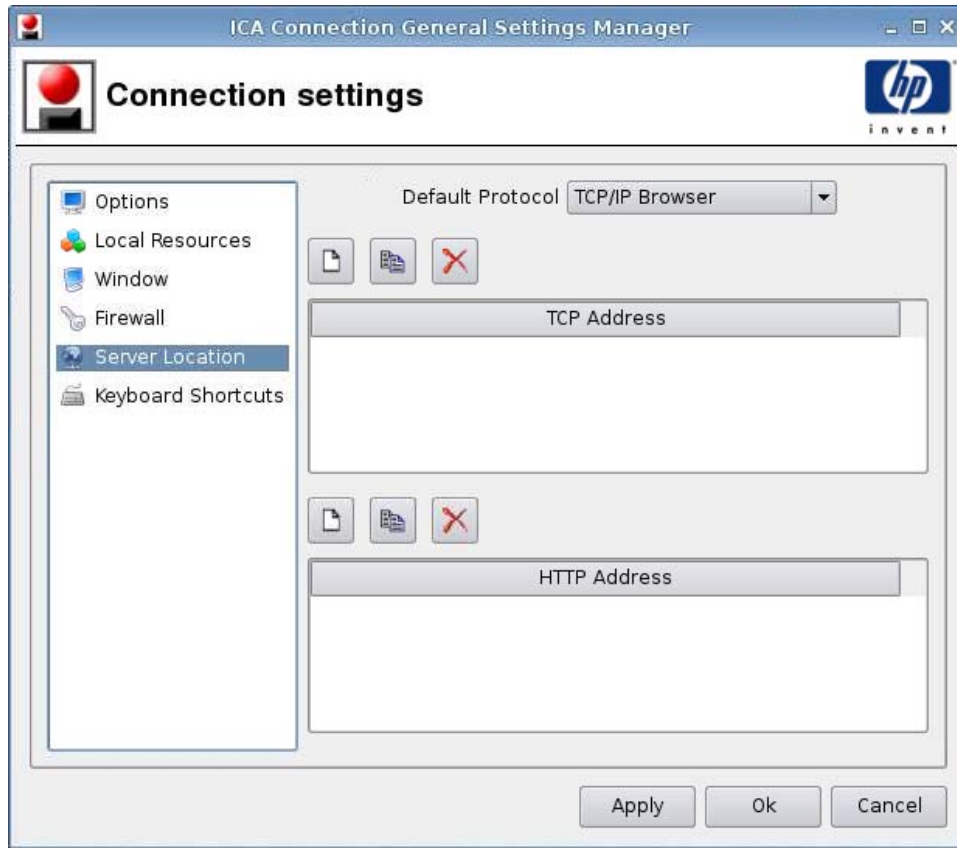


1. Paramétrez les options suivantes :
 - **Activer la fenêtre continue**
 - **Dimension de la fenêtre par défaut**
 - **Couleurs de la fenêtre par défaut**
 - **Mappage 256 couleurs par défaut**
2. Cliquez sur **Appliquer** pour appliquer vos paramètres.
3. Cliquez sur **Ok** lorsque vous avez fini de configurer les paramètres de la connexion.



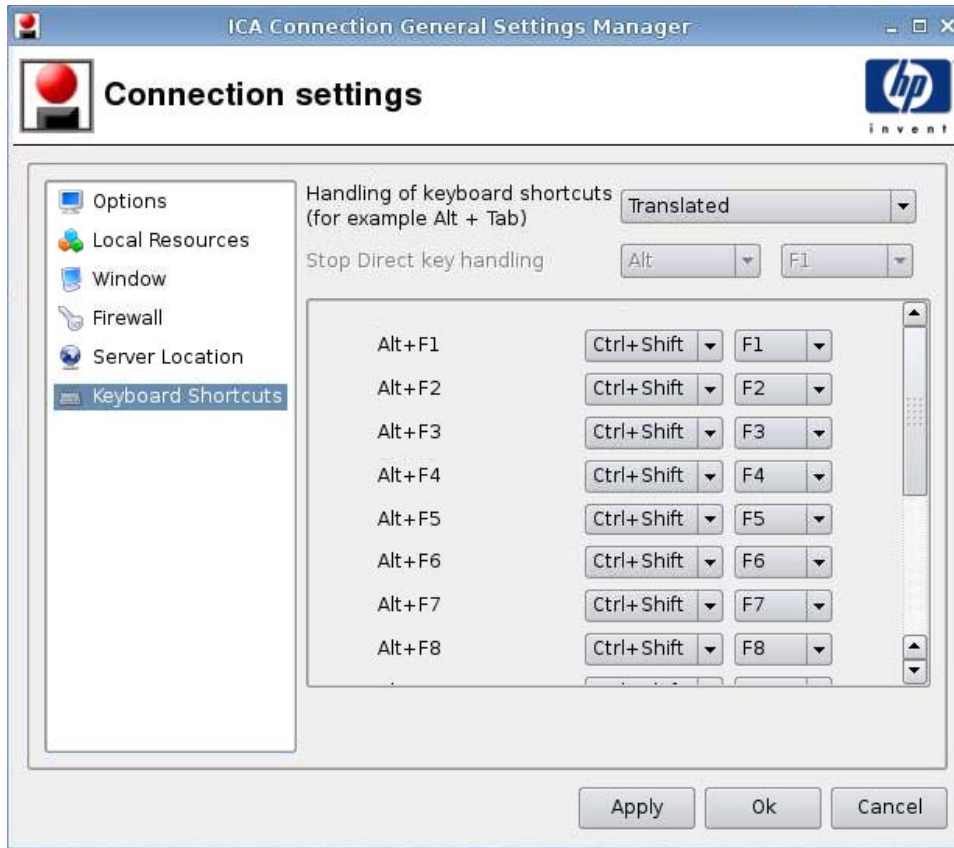
1. Paramétrez les options suivantes :
 - **Proxy**
 - **Type de proxy**
 - **Adresse du proxy**
 - **Port du proxy**
 - **Nom d'utilisateur**
 - **Mot de passe**
 - **Utiliser une autre adresse pour se connecter au pare-feu**
2. Cliquez sur **Appliquer** pour appliquer vos paramètres.
3. Cliquez sur **Ok** lorsque vous avez fini de configurer les paramètres de la connexion.

Emplacement du serveur



1. Paramétrez les options suivantes :
 - **Protocole par défaut**
 - **Adresse TCP**
 - **Adresse HTTP**
2. Cliquez sur **Appliquer** pour appliquer vos paramètres.
3. Cliquez sur **Ok** lorsque vous avez fini de configurer les paramètres de la connexion.

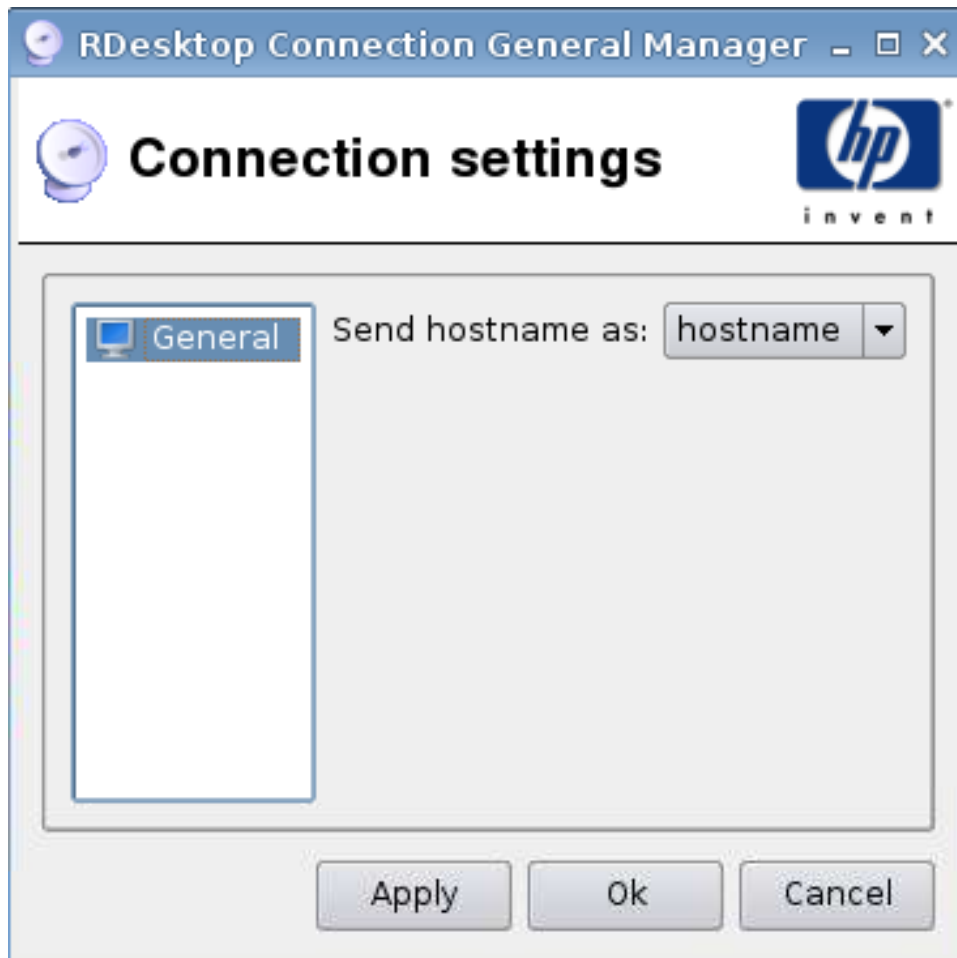
Raccourcis clavier



1. Paramétrez les options suivantes :
 - **Handling of keyboard shortcuts (Gestion des raccourcis clavier)**
 - **Arrêter le maniement des touches directes**
 - **Alt+F1 à F12**
2. Cliquez sur **Appliquer** pour appliquer vos paramètres.
3. Cliquez sur **Ok** lorsque vous avez fini de configurer les paramètres de la connexion.

RDP

1. Sélectionnez **Connexions > Paramètres généraux**.
2. Sélectionnez **RDP** puis sélectionnez le paramètre approprié pour **Envoyer le nom d'hôte en tant que :**
3. Cliquez sur **Appliquer** pour appliquer vos paramètres.
4. Cliquez sur **OK**.



Ajout

Vous pouvez ajouter les connexions suivantes :

- [ICA Citrix à la page 19](#)
- [RDP à la page 30](#)
- [Teemtalk à la page 35](#)
- [Firefox à la page 41](#)
- [PNAgent à la page 43](#)
- [Leostream à la page 45](#)
- [Provision à la page 47](#)
- [VDM à la page 55](#)
- [Xdmcp à la page 56](#)
- [SSH à la page 58](#)

- [Telnet à la page 62](#)
- [Connexion personnalisée à la page 64](#)

ICA Citrix

1. Pour ajouter une connexion ICA Citrix, cliquez sur **Connexions > Ajouter**.
2. Sélectionnez **ICA Citrix**, puis paramétrez les options suivantes :
 - [Réseau à la page 20](#)
 - [Connexion à la page 22](#)
 - [Fenêtre à la page 23](#)
 - [Application à la page 25](#)
 - [Pare-feu à la page 26](#)
 - [Contrôle de connexion à la page 28](#)
 - [Paramètres communs à la page 29](#)

ICA Connection Session Settings Manager

Network  invent

Connection Name

Network

Server Type

Server

Protocol

Application


Credentials

Username

Password

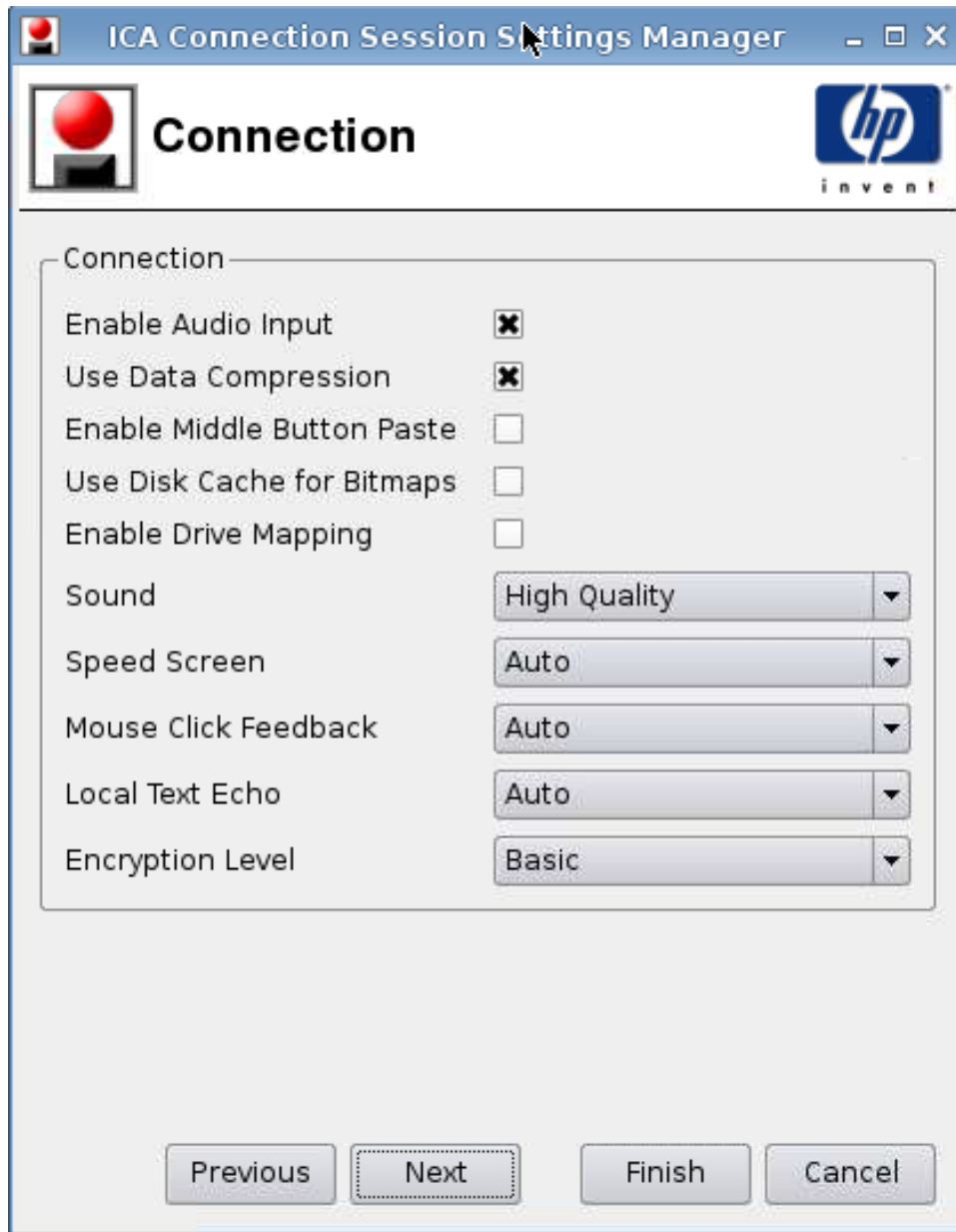
Domain

Allow Smart Card Logon

 **REMARQUE :** Un champ rose indique qu'une information est nécessaire. Il est possible que vous ne puissiez pas terminer ou avancer à la page suivante si vous n'avez pas fourni d'information dans un tel champ.

1. Paramétrez les options suivantes :
 - **Nom de la connexion**
 - **Réseau**
 - **Type de serveur**
 - **Serveur**

- **Protocole**
 - **Application**
 - **Justificatif d'identité**
 - **Nom d'utilisateur**
 - **Mot de passe**
 - **Domaine**
 - **Autoriser la connexion de la carte à puce**
2. Cliquez sur **Suivant** pour passer à la fenêtre suivante, ou cliquez sur **Terminer** pour enregistrer vos paramètres et fermer la boîte de dialogue.



1. Paramétrez les options suivantes :
 - **Activer les données en entrée audio**
 - **Utiliser la compression de données**
 - **Activer l'action Coller du bouton du milieu**
 - **Cache bitmap**
 - **Désactiver le mappage du lecteur**
 - **Son**
 - **Speed Screen**

- **Rétroaction du clic de la souris**
 - **Echo du texte local**
 - **Niveau de cryptage**
2. Cliquez sur **Suivant** pour passer à la fenêtre suivante, ou cliquez sur **Terminer** pour enregistrer vos paramètres et fermer la boîte de dialogue.

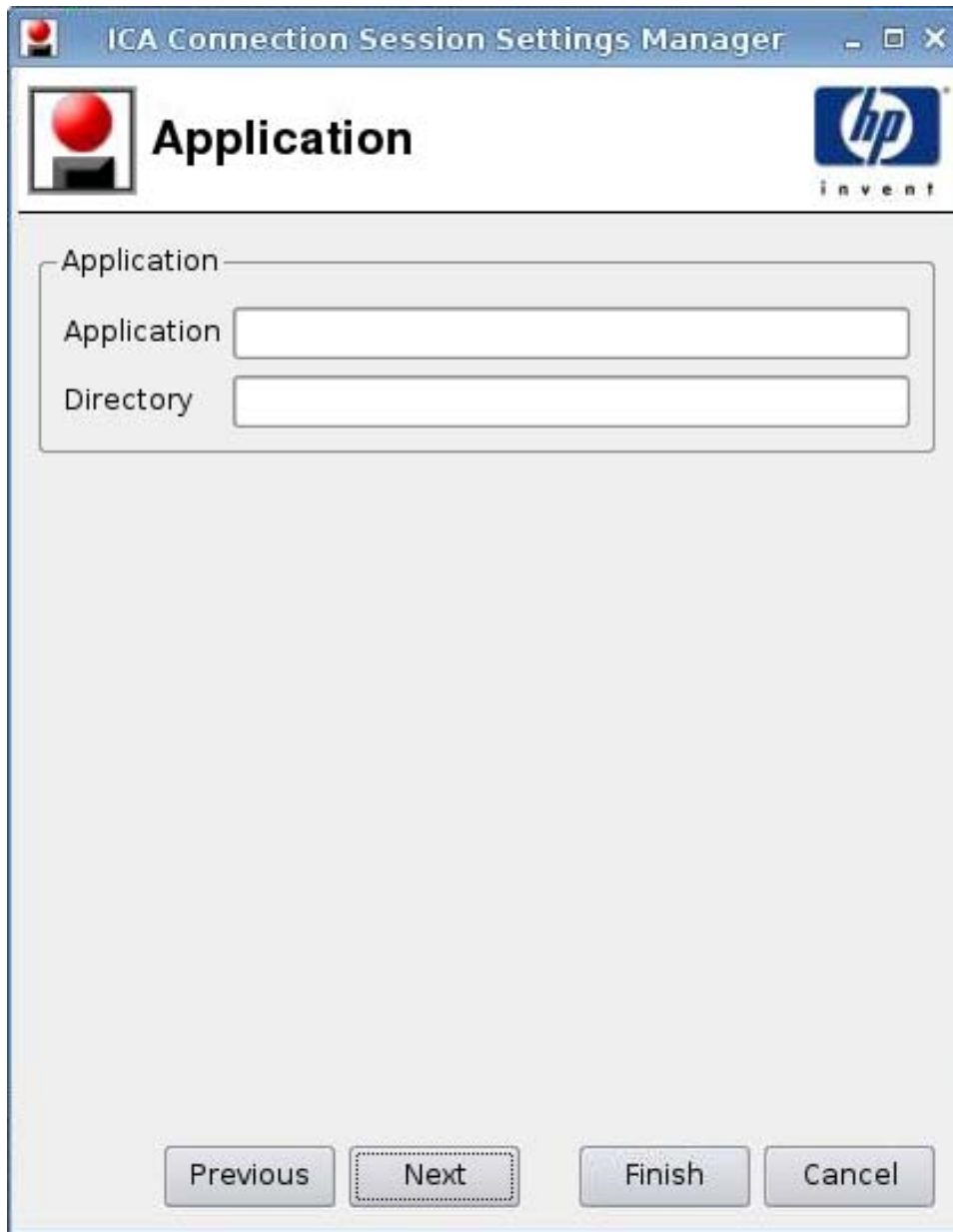
Fenêtre



1. Paramétrez les options suivantes :
- **Activer la fenêtre continue**
 - **Dimension de la fenêtre**

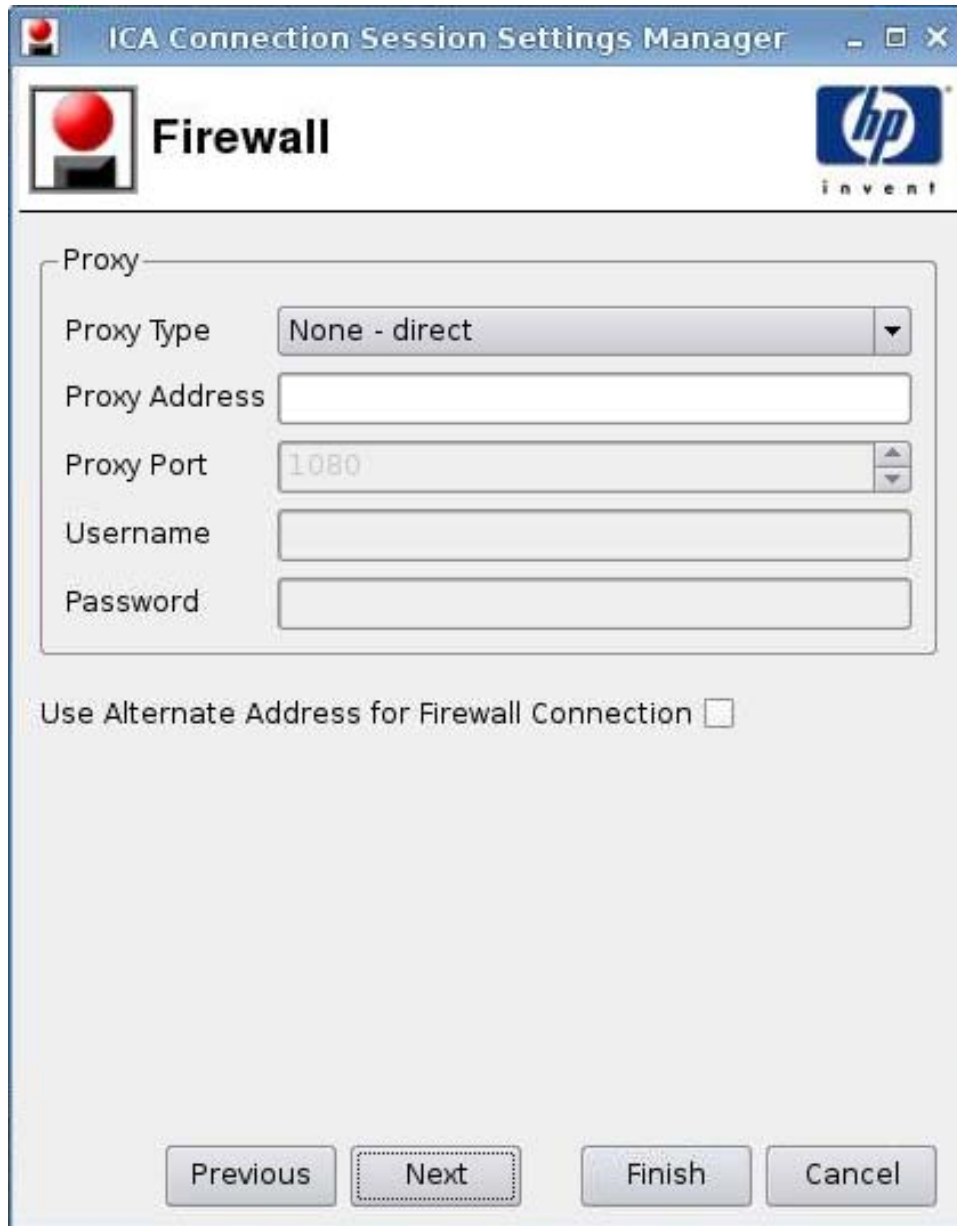
- **Couleurs de la fenêtre**
 - **Mappage 256 couleurs**
2. Cliquez sur **Suivant** pour passer à la fenêtre suivante, ou cliquez sur **Terminer** pour enregistrer vos paramètres et fermer la boîte de dialogue.

Application



The screenshot shows a window titled "ICA Connection Session Settings Manager" with a standard Windows title bar. The main area is titled "Application" and features the HP logo and the word "invent" in the top right corner. Below the title bar, there are two input fields: "Application" and "Directory". The "Application" field is currently empty. At the bottom of the dialog, there are four buttons: "Previous", "Next", "Finish", and "Cancel". The "Next" button is highlighted with a dashed border, indicating it is the active or recommended action.

1. Paramétrez les options suivantes :
 - **Application**
 - **Répertoire**
2. Cliquez sur **Suivant** pour passer à la fenêtre suivante, ou cliquez sur **Terminer** pour enregistrer vos paramètres et fermer la boîte de dialogue.



1. Paramétrez les options suivantes :
 - **Proxy**
 - **Type de proxy** : Sélectionnez un type de proxy.
 - **Adresse du proxy** : Entrez le nom de l'hôte proxy.
 - **Port du proxy** : Entrez le port de l'hôte proxy.

- **Nom d'utilisateur** : Entrez le nom d'utilisateur proxy pour le compte à utiliser pour la connexion à un ordinateur distant.
 - **Mot de passe** : Entrez un mot de passe pour le compte à utiliser pour la connexion à un ordinateur distant.
 - **Utiliser une autre adresse pour se connecter au pare-feu**
2. Cliquez sur **Suivant** pour passer à la fenêtre suivante, ou cliquez sur **Terminer** pour enregistrer vos paramètres et fermer la boîte de dialogue.

Contrôle de connexion




1. Paramétrez les options suivantes :
 - **Ping intelligent** : Permet d'activer HP ThinPro pour qu'il envoie une commande ping sur le serveur avant de tenter une connexion. Si le nom du serveur ne peut être résolu ou que le serveur ne répond pas à la commande ping, le client léger abandonne la tentative de connexion.
 - **Port du ping intelligent** : Permet de spécifier un port pour le ping intelligent.
 - **Délai d'attente du ping intelligent** : Permet de spécifier une durée pendant laquelle le ping intelligent envoie une commande ping.
2. Cliquez sur **Suivant** pour passer à la fenêtre suivante, ou cliquez sur **Terminer** pour enregistrer vos paramètres et fermer la boîte de dialogue.

Paramètres communs



1. Paramétrez les options suivantes :

- **Connexion de repli**
- **Priorité au démarrage automatique**
- **Rétablir la connexion automatiquement**
- **Afficher dans la liste de l'utilisateur**

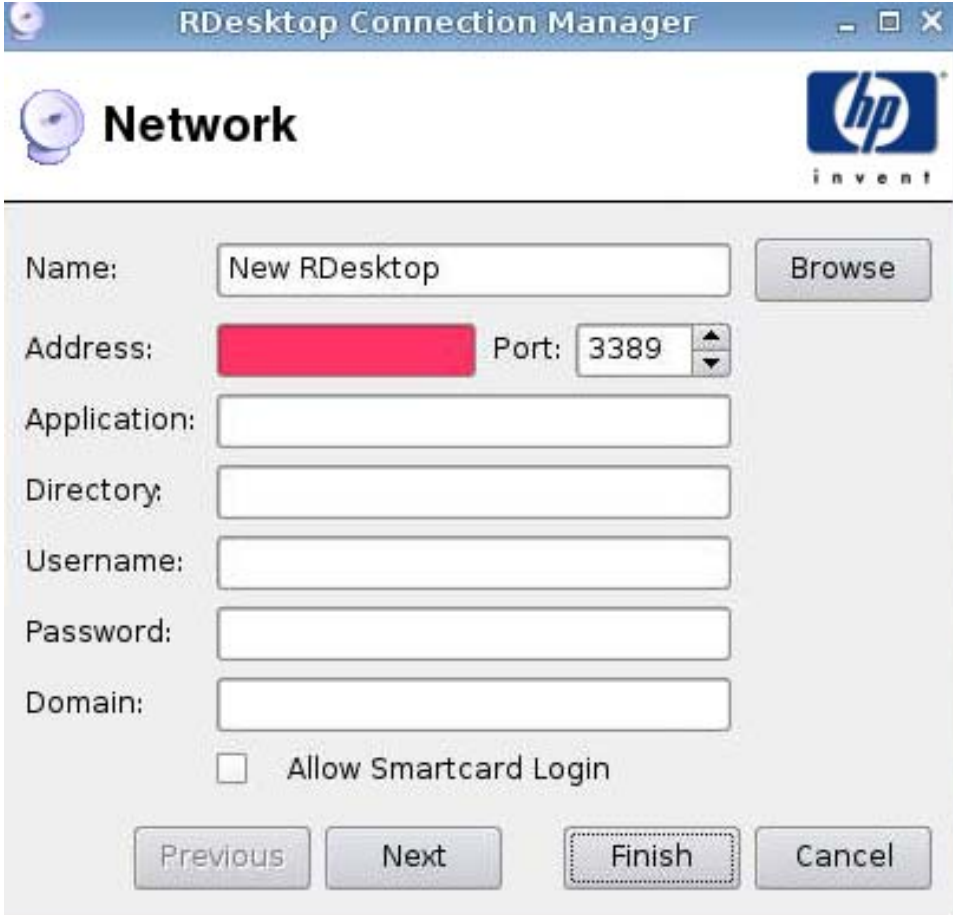
 **REMARQUE :** Cette option est uniquement disponible en mode Administration.

2. Cliquez sur **Suivant** pour passer à la fenêtre suivante, ou cliquez sur **Terminer** pour enregistrer vos paramètres et fermer la boîte de dialogue.

RDP

1. Pour ajouter une connexion RDP, cliquez sur **Connexions > Ajouter**.
2. Sélectionnez **RDP**, puis paramétrez les options suivantes :
 - [Réseau à la page 30](#)
 - [Fenêtre à la page 31](#)
 - [Options à la page 32](#)
 - [Ressources locales à la page 33](#)
 - [Utilisation à la page 34](#)
 - [Avancé à la page 35](#)

Réseau



The screenshot shows the 'RDesktop Connection Manager' window with the 'Network' tab selected. The window title is 'RDesktop Connection Manager' and it features the HP logo and 'invent' text. The configuration fields are as follows:

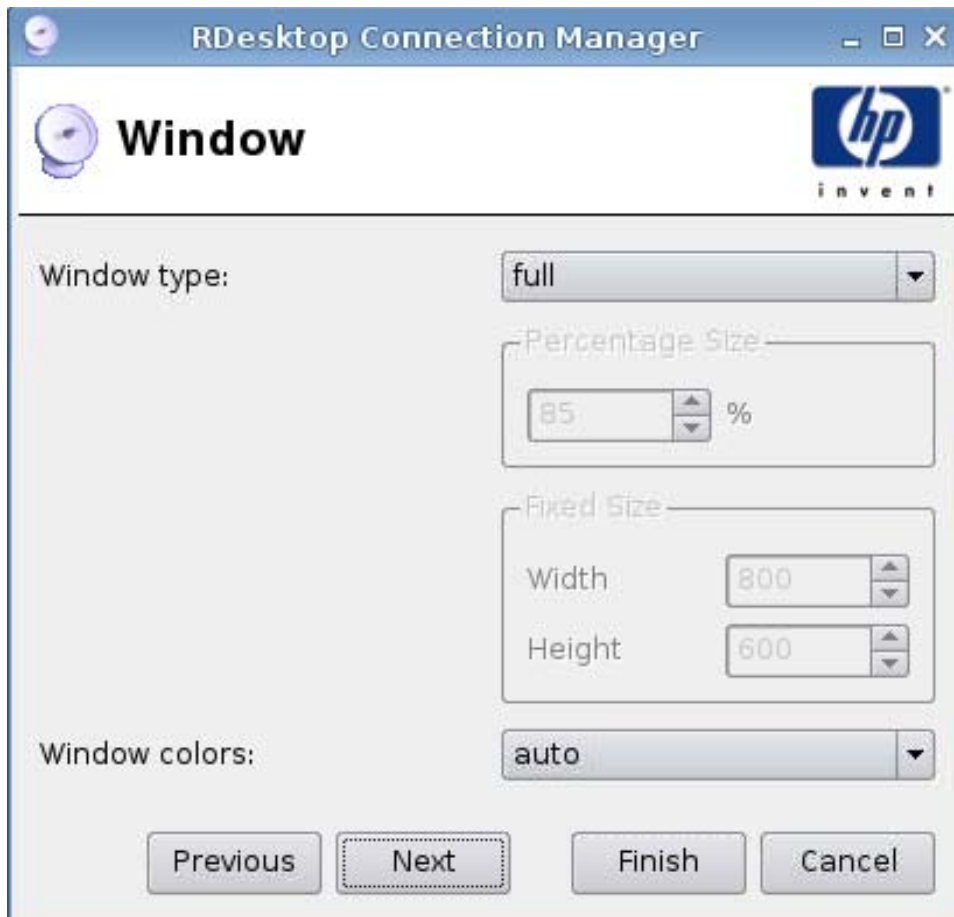
- Name:** 'New RDesktop' (with a 'Browse' button to the right)
- Address:** A redacted field (with a 'Browse' button to the right)
- Port:** '3389' (with up/down arrow buttons)
- Application:** Empty text box
- Directory:** Empty text box
- Username:** Empty text box
- Password:** Empty text box
- Domain:** Empty text box
- Allow Smartcard Login**

At the bottom, there are four buttons: 'Previous', 'Next', 'Finish' (highlighted with a dashed border), and 'Cancel'.

1. Paramétrez les options suivantes :
 - **Nom**
 - **Adresse**
 - **Port**

- **Application**
 - **Répertoire**
 - **Nom d'utilisateur**
 - **Mot de passe**
 - **Domaine**
 - **Autoriser la connexion de la carte à puce**
2. Cliquez sur **Suivant** pour passer à la fenêtre suivante, ou cliquez sur **Terminer** pour enregistrer vos paramètres et fermer la boîte de dialogue.

Fenêtre

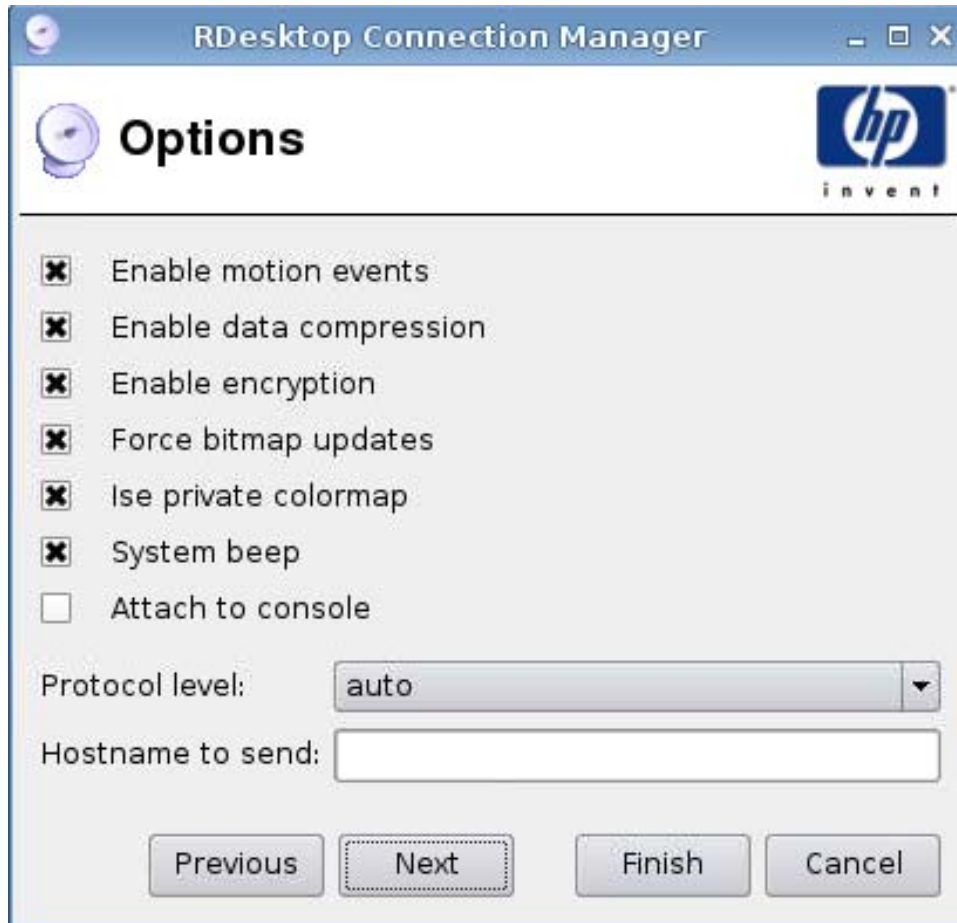


1. Paramétrez les options suivantes :
- **Type de fenêtre**
 - **Taille en pour cent**
 - **Taille fixée**
 - Largeur

—Hauteur

- **Couleurs de la fenêtre**
2. Cliquez sur **Suivant** pour passer à la fenêtre suivante, ou cliquez sur **Terminer** pour enregistrer vos paramètres et fermer la boîte de dialogue.

Options



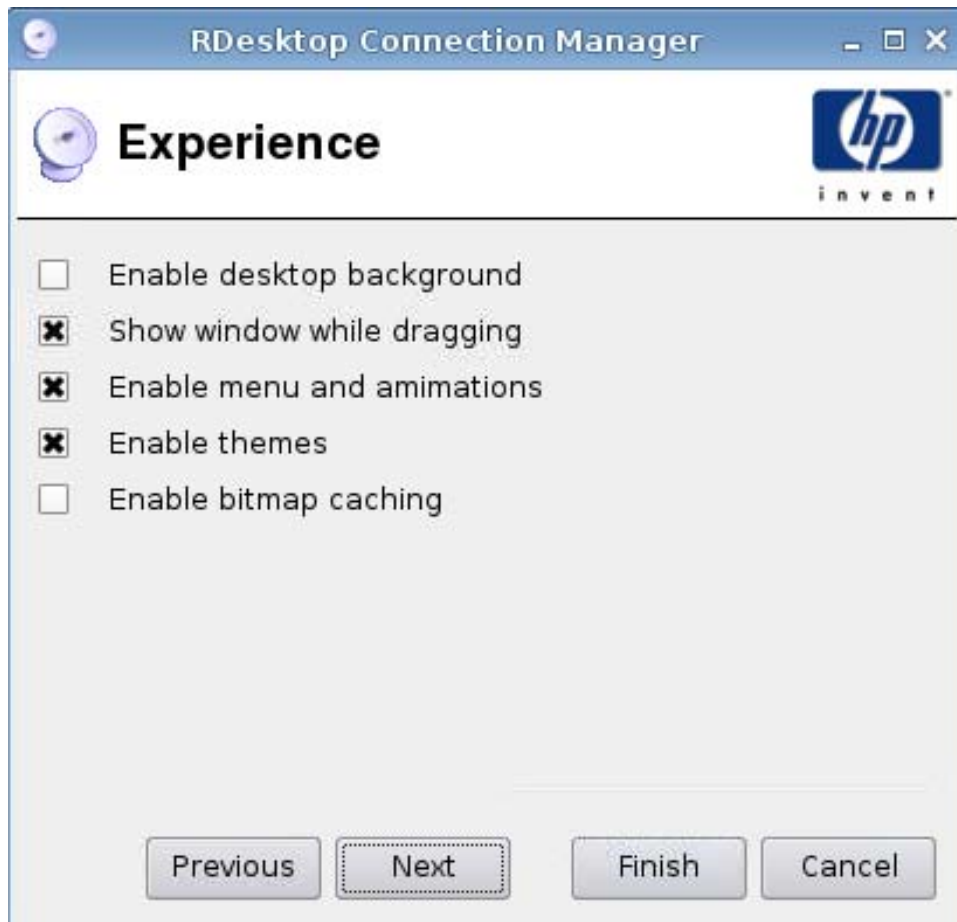
1. Paramétrez les options suivantes :
 - **Envoyer les événements de mouvement de la souris**
 - **Activer la compression de données**
 - **Activer le cryptage**
 - **Forcer le serveur à envoyer les mises à jour de l'image par bitmaps**
 - **Utiliser la table de couleurs privée**
 - **Bip du système**
 - **Joindre à la console**

- **Version du protocole**
 - **Nom d'hôte à envoyer**
2. Cliquez sur **Suivant** pour passer à la fenêtre suivante, ou cliquez sur **Terminer** pour enregistrer vos paramètres et fermer la boîte de dialogue.

Ressources locales



1. Paramétrez les options suivantes :
- **Redirection du son**
 - **Activer la redirection du son**
 - **Mappage des périphériques**
 - **Activer le mappage des disques USB**
 - **Activer le mappage des ports série**
 - **Activer le mappage de l'imprimante**
2. Cliquez sur **Suivant** pour passer à la fenêtre suivante, ou cliquez sur **Terminer** pour enregistrer vos paramètres et fermer la boîte de dialogue.




1. Paramétrez les options suivantes :
 - **Activer l'arrière-plan du bureau**
 - **Afficher la fenêtre lors de son déplacement**
 - **Activer le menu et les animations**
 - **Activer les thèmes**
 - **Activer la mise en cache des bitmaps**
2. Cliquez sur **Suivant** pour passer à la fenêtre suivante, ou cliquez sur **Terminer** pour enregistrer vos paramètres et fermer la boîte de dialogue.

Avancé



1. Paramétrez les options suivantes :

- **Connexion de repli**
- **Priorité au démarrage automatique**
- **Rétablir la connexion automatiquement**
- **Afficher dans la liste de l'utilisateur**

 **REMARQUE :** Cette option est uniquement disponible en mode Administration.

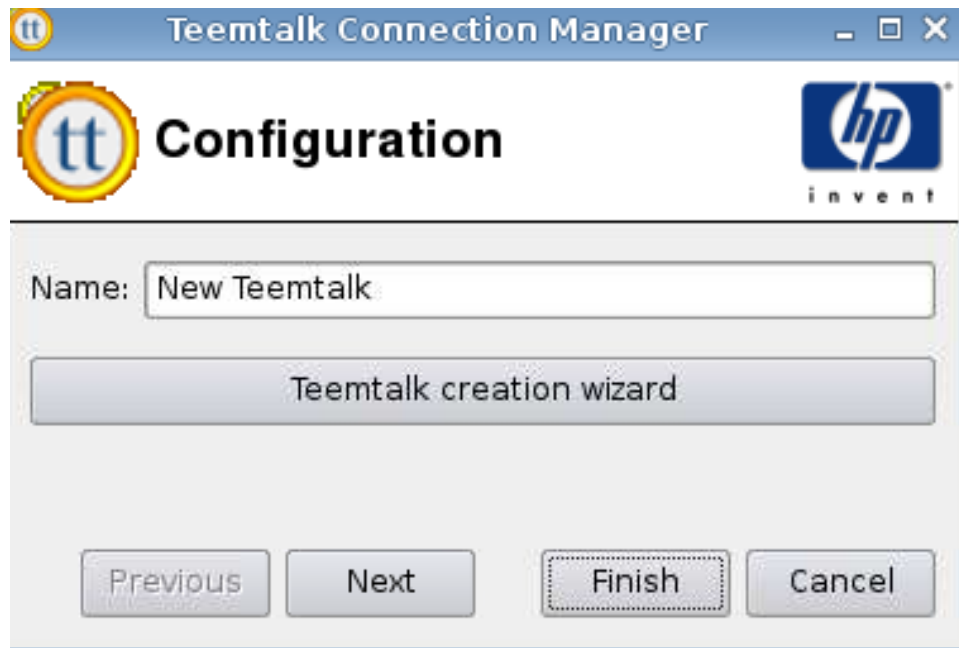
2. Cliquez sur **Terminer** pour enregistrer vos paramètres et fermer la boîte de dialogue.

Teemtalk

Vous pouvez ajouter une nouvelle connexion Teemtalk de deux façons :

- [Ajout d'une connexion Teemtalk à l'aide de l'assistant de création Teemtalk à la page 36](#)
- [Ajout manuel d'une connexion Teemtalk à la page 39](#)

Pour plus d'informations sur Teemtalk, consultez le guide de l'utilisateur *HP TeemTalk Terminal Emulator 7.0 User Guide*, à l'adresse <http://bizsupport.austin.hp.com/bc/docs/support/SupportManual/c01534810/c01534810.pdf>.



Ajout d'une connexion Teemtalk à l'aide de l'assistant de création Teemtalk

1. Pour ajouter une connexion Teemtalk en utilisant l'assistant, cliquez sur **Connexions > Ajouter**.
2. Sélectionnez **Teemtalk**, puis cliquez sur **Teemtalk creation wizard (Assistant de création Teemtalk)**.

Informations sur la connexion

TeemTalk Session Wizard - Step 1 of 3

Connection Information

Session Name:

Transport: SSH2

Connection: Telnet

Emulation: IBM 3151

<Back Next> Cancel

1. Sélectionnez les différents éléments de la fenêtre **Informations sur la connexion** et configurez-les :
 - **Session Name (Nom de la session)**
 - **Transport** : type de transport
 - **Connexion** : type de connexion
 - **Emulation** : type d'émulation
2. Cliquez sur **Suivant**.

Options avancées



1. Paramétrez les options de la fenêtre **Options avancées** :
 - **Auto Logon (Connexion automatique)**
 - **Key Macros (Macros de touches)**
 - **Mouse Actions (Actions de la souris)**
 - **Soft Buttons (Boutons programmables)**
 - **Attributes (Attributs)**
2. Cliquez sur **Suivant**.

Finalisation

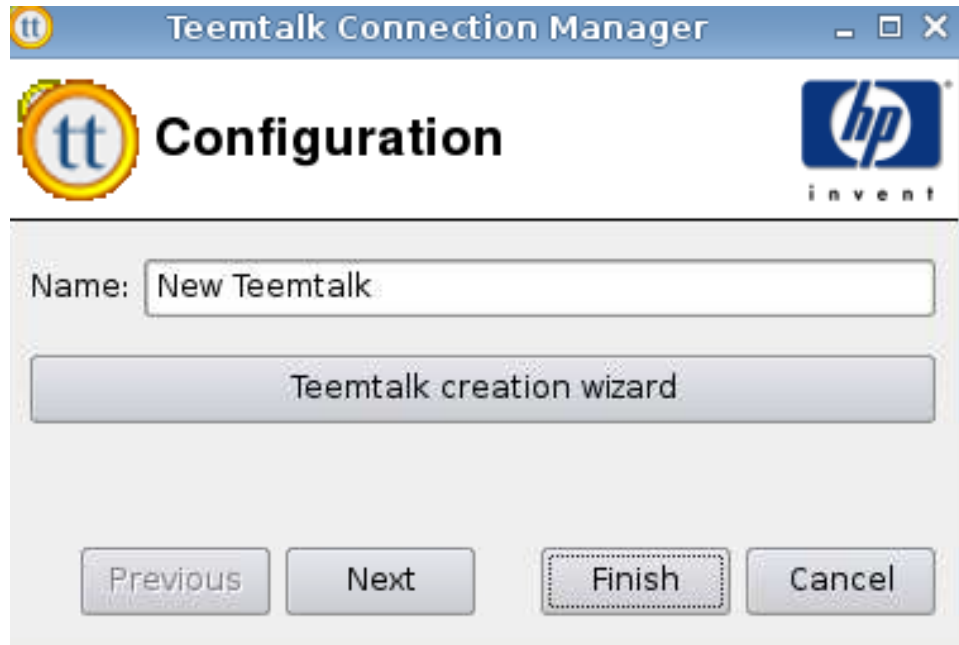


1. Cochez la case si vous souhaitez créer une icône sur le bureau, puis cliquez sur **OK**.
2. Cliquez sur **Terminer** pour enregistrer vos paramètres et fermer la boîte de dialogue.

Ajout manuel d'une connexion Teemtalk

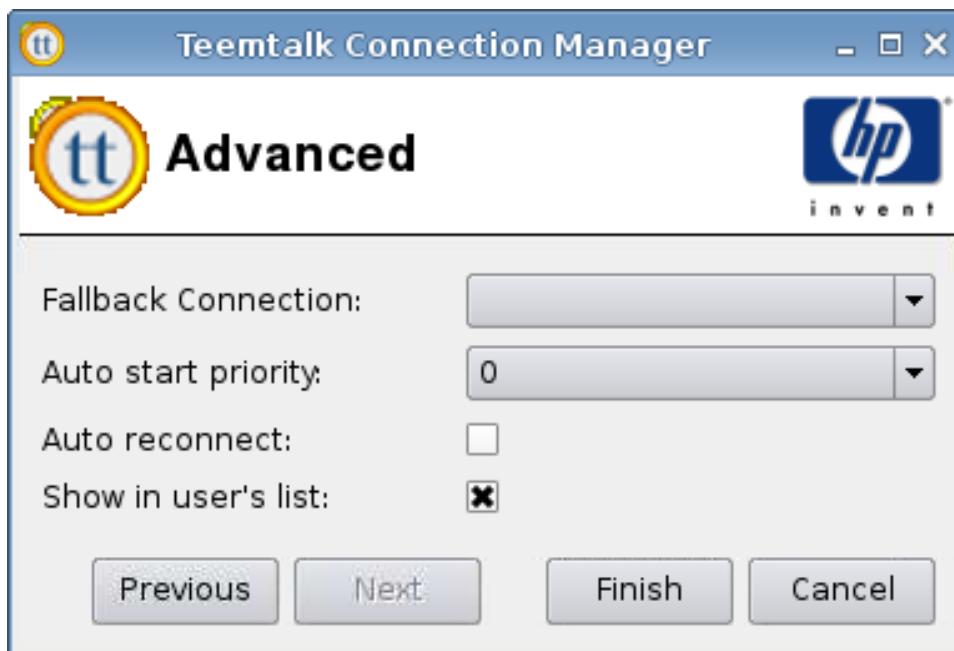
1. Pour ajouter une connexion Teemtalk manuellement, cliquez sur **Connexions > Ajouter**.
2. Sélectionnez **Teemtalk**, puis paramétrez les options suivantes :
 - Configuration
 - Avancé

Configuration




1. Paramétrez l'option suivante :
 - **Nom**
2. Cliquez sur **Suivant** pour passer à la fenêtre suivante, ou cliquez sur **Terminer** pour enregistrer vos paramètres et fermer la boîte de dialogue.

Avancé



1. Paramétrez les options suivantes :

- **Connexion de repli**
- **Priorité au démarrage automatique**
- **Rétablir la connexion automatiquement**
- **Afficher dans la liste de l'utilisateur**

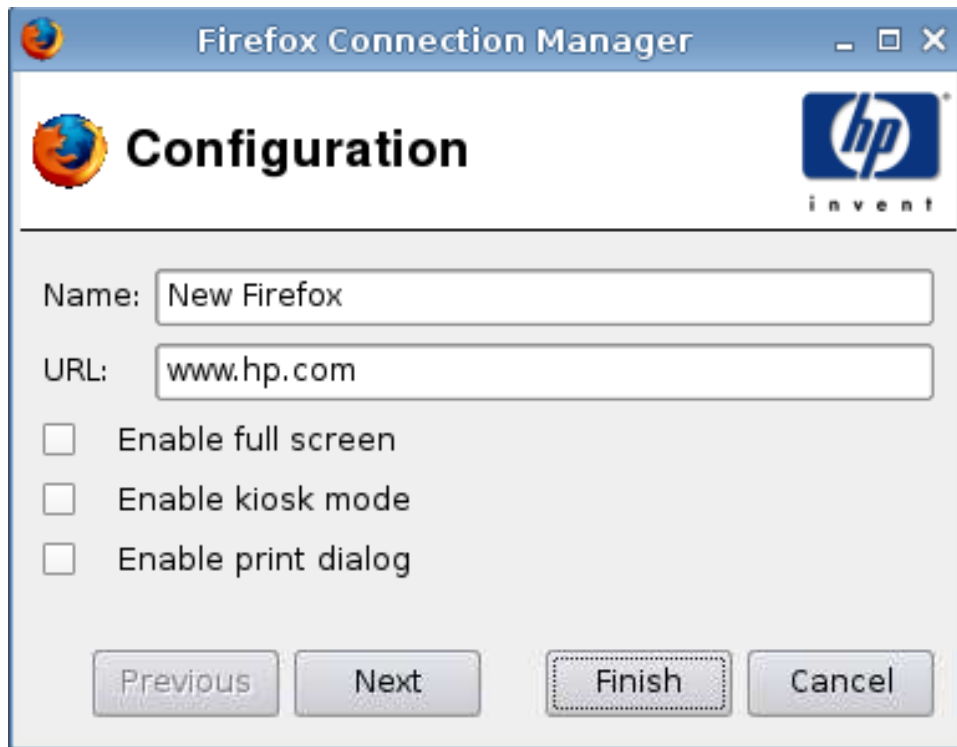
 **REMARQUE :** Cette option est uniquement disponible en mode Administration.

2. Cliquez sur **Terminer** pour enregistrer vos paramètres et fermer la boîte de dialogue.

Firefox

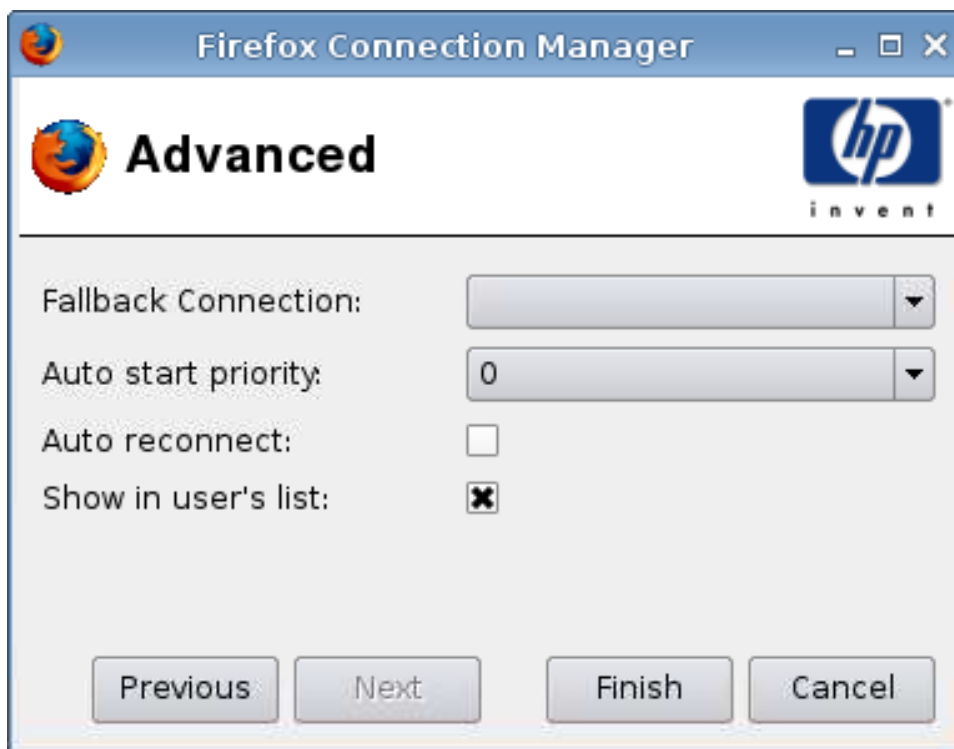
1. Pour ajouter une connexion, cliquez sur **Connexions > Ajouter**.
2. Sélectionnez **Firefox**, puis paramétrez les options suivantes :
 - [Configuration à la page 42](#)
 - [Avancé à la page 43](#)

Configuration




1. Paramétrez les options suivantes :
 - **Nom**
 - **URL**
 - **Activer le plein écran**
 - **Activer le mode kiosque**
 - **Activer la boîte de dialogue d'impression**
2. Cliquez sur **Suivant** pour passer à la fenêtre suivante, ou cliquez sur **Terminer** pour enregistrer vos paramètres et fermer la boîte de dialogue.

Avancé



1. Paramétrez les options suivantes :

- **Connexion de repli**
- **Priorité au démarrage automatique**
- **Rétablir la connexion automatiquement**
- **Afficher dans la liste de l'utilisateur**

 **REMARQUE :** Cette option est uniquement disponible en mode Administration.

2. Cliquez sur **Terminer** pour enregistrer vos paramètres et fermer la boîte de dialogue.

PNAgent

1. Pour ajouter une connexion PNAgent, cliquez sur **Connexions > Ajouter**.
2. Sélectionnez **PNAgent**, puis paramétrez les options suivantes :
 - [Configuration à la page 44](#)
 - [Avancé à la page 45](#)

Configuration

PNagent Connection Manager

Configuration

hp
invent

Name:

Server URL:

Username:

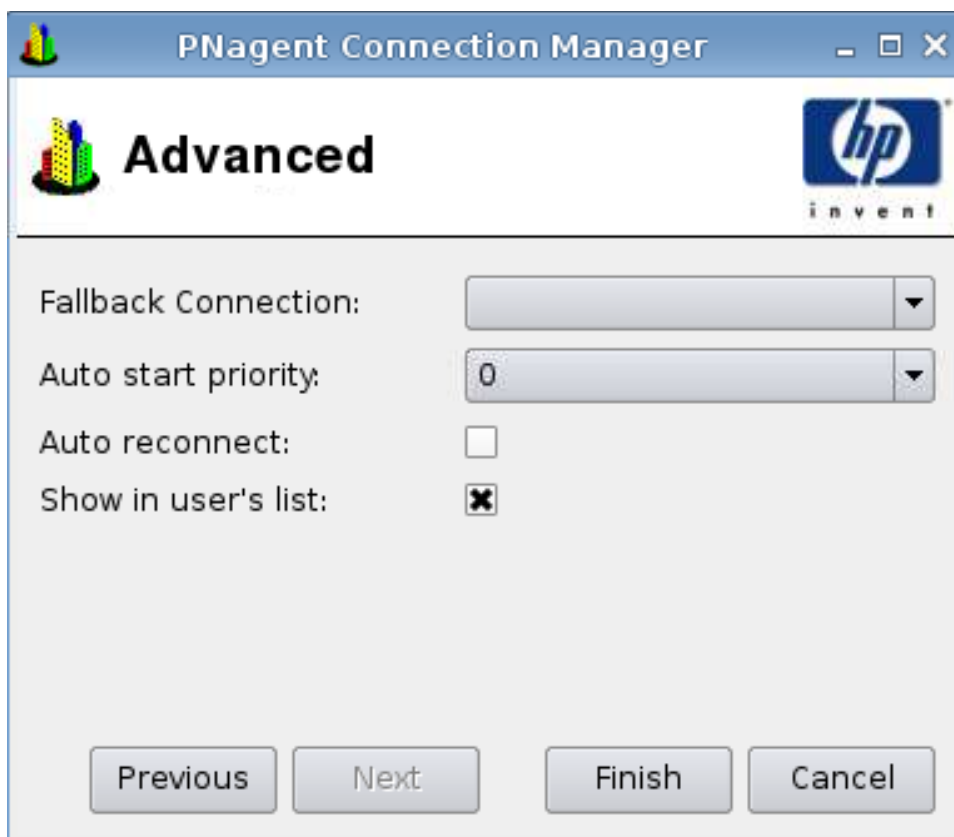
Password:

Domain:


Folder:

1. Paramétrez les options suivantes :
 - **Nom**
 - **URL du serveur**
 - **Nom d'utilisateur**
 - **Mot de passe**
 - **Domaine**
 - **Dossier**
2. Cliquez sur **Suivant** pour passer à la fenêtre suivante, ou cliquez sur **Terminer** pour enregistrer vos paramètres et fermer la boîte de dialogue.

Avancé



1. Paramétrez les options suivantes :
 - **Connexion de repli**
 - **Priorité au démarrage automatique**
 - **Rétablir la connexion automatiquement**
 - **Afficher dans la liste de l'utilisateur**


 **REMARQUE :** Cette option est uniquement disponible en mode Administration.

2. Cliquez sur **Terminer** pour enregistrer vos paramètres et fermer la boîte de dialogue.

Leostream

1. Pour ajouter une connexion Leostream, cliquez sur **Connexions > Ajouter**.
2. Sélectionnez **Leostream**, puis paramétrez les options suivantes :
 - [Réseau à la page 46](#)
 - [Avancé à la page 47](#)

Leostream Connection Manager

Network 
 invent

Name:

Broker:

Username:

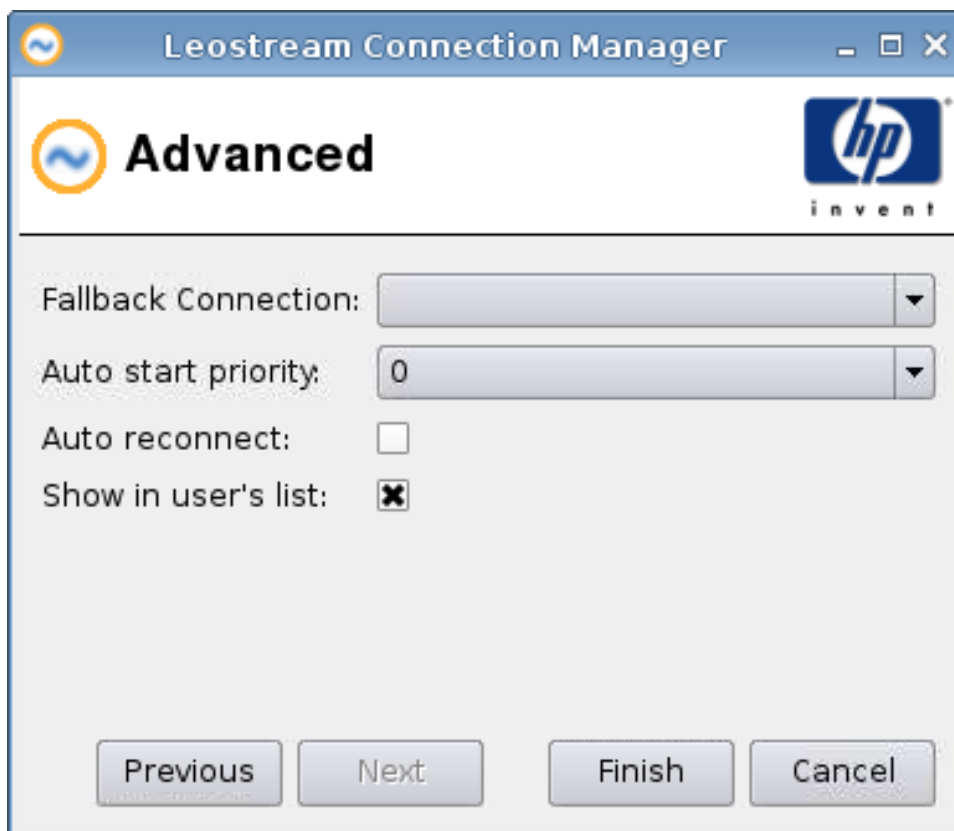
Password:

Domain:

Folder:


1. Paramétrez les options suivantes :
 - **Nom**
 - **Courtier**
 - **Nom d'utilisateur**
 - **Mot de passe**
 - **Domaine**
 - **Dossier**
2. Cliquez sur **Suivant** pour passer à la fenêtre suivante, ou cliquez sur **Terminer** pour enregistrer vos paramètres et fermer la boîte de dialogue.

Avancé



1. Paramétrez les options suivantes :

- **Connexion de repli**
- **Priorité au démarrage automatique**
- **Rétablir la connexion automatiquement**
- **Afficher dans la liste de l'utilisateur**

 **REMARQUE :** Cette option est uniquement disponible en mode Administration.

2. Cliquez sur **Terminer** pour enregistrer vos paramètres et fermer la boîte de dialogue.

Provision

1. Pour ajouter une connexion Provision, cliquez sur **Connexions > Ajouter**.


2. Sélectionnez **Provision**, puis paramétrez les options suivantes :

- [Réseau à la page 48](#)
- [Fenêtre à la page 49](#)
- [Options à la page 50](#)
- [Ressources locales à la page 52](#)

- [Utilisation à la page 53](#)
- [Avancé à la page 54](#)

Réseau

Provision Connection Manager

Network  **invent**

Name:

Broker IP: Port:

User name:

Password:

Domain:

Retry attempts:

Retry interval:

Folder:

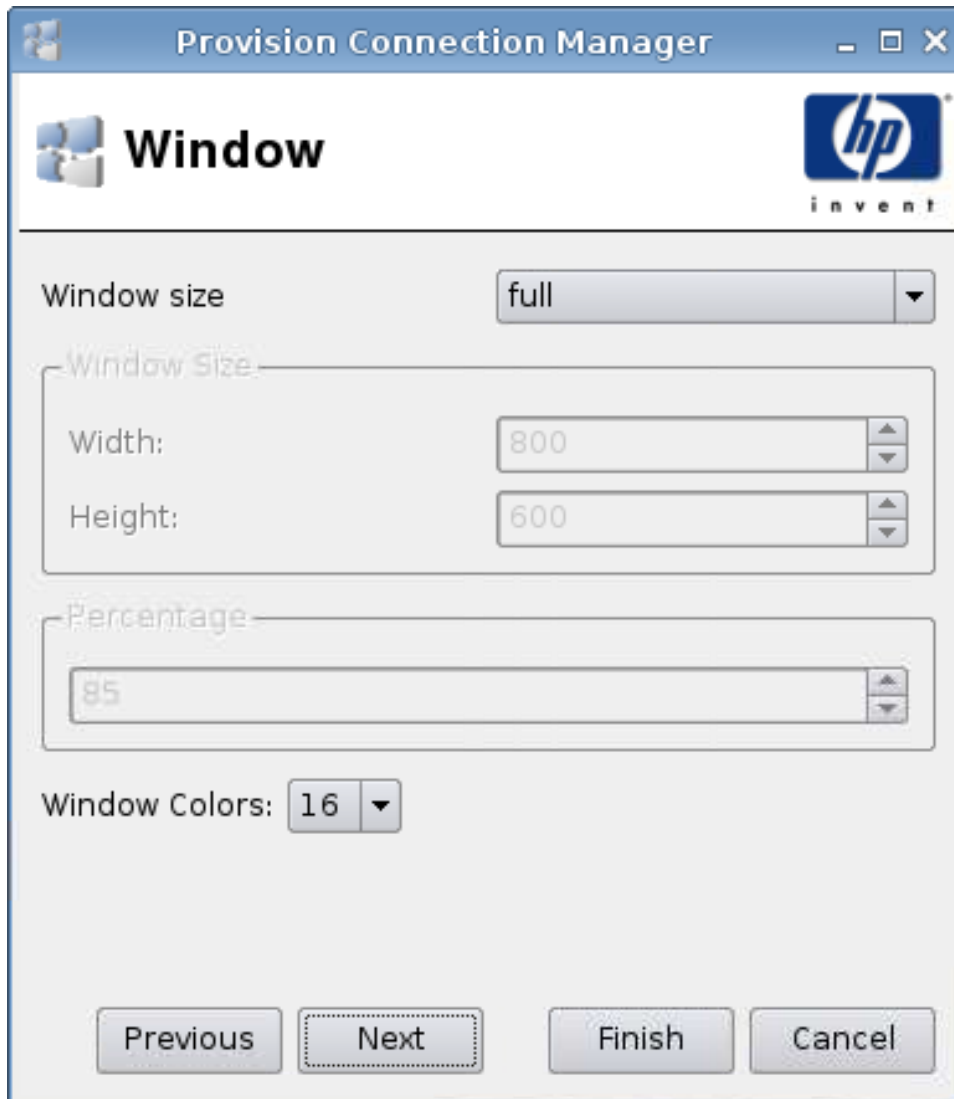
Passthrough credentials

Allow Smartcard login

1. Paramétrez les options suivantes :
 - **Nom**
 - **Serveur Provision (broker)**
 - **Nom d'utilisateur**
 - **Mot de passe**
 - **Domaine**
 - **Nombre de tentatives**
 - **Nombre de secondes entre tentatives**

- **Dossier**
 - **Réutiliser l'utilisateur et le mot de passe lors de connexion RDP**
 - **Autoriser la connexion de la carte à puce**
2. Cliquez sur **Suivant** pour passer à la fenêtre suivante, ou cliquez sur **Terminer** pour enregistrer vos paramètres et fermer la boîte de dialogue.

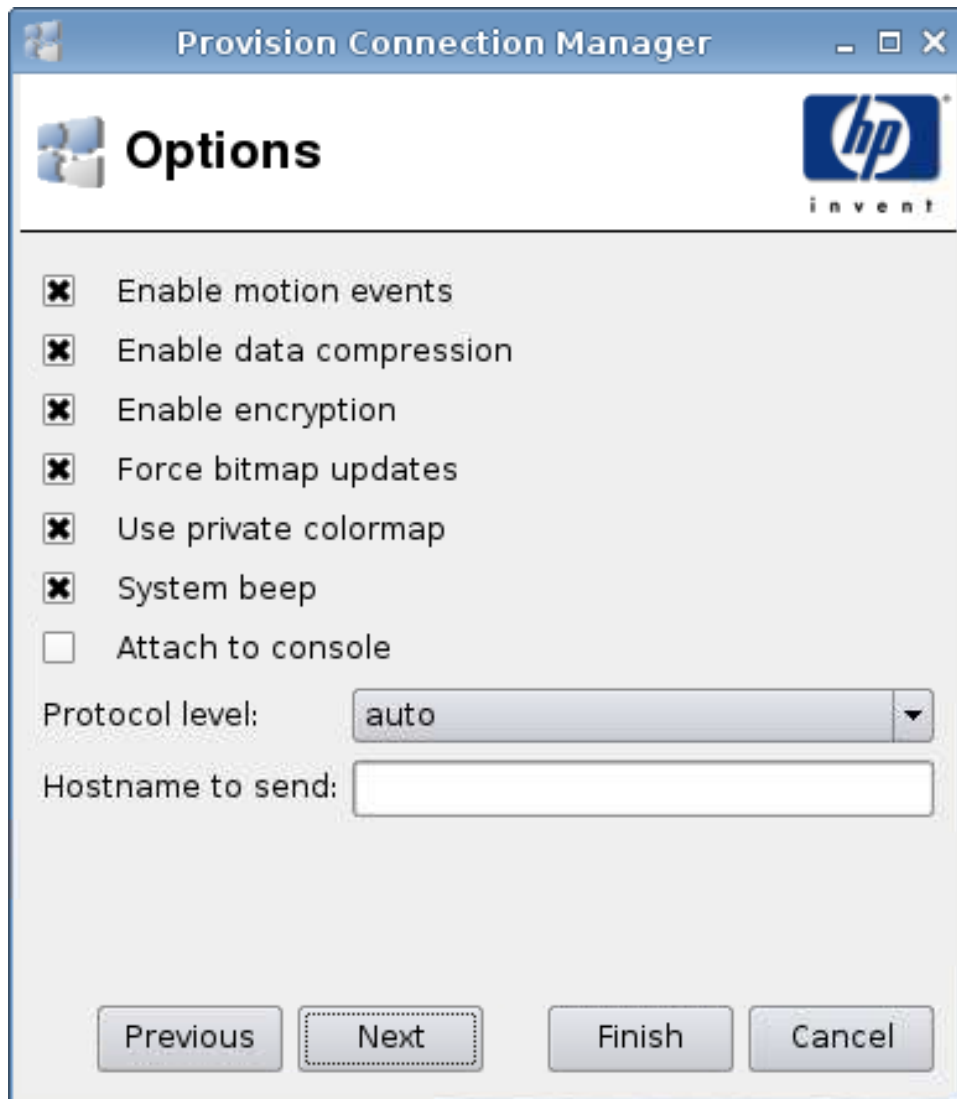
Fenêtre



1. Paramétrez les options suivantes :
- **Dimension de la fenêtre**
 - **Dimension de la fenêtre**
 - **Largeur**
 - **Hauteur**

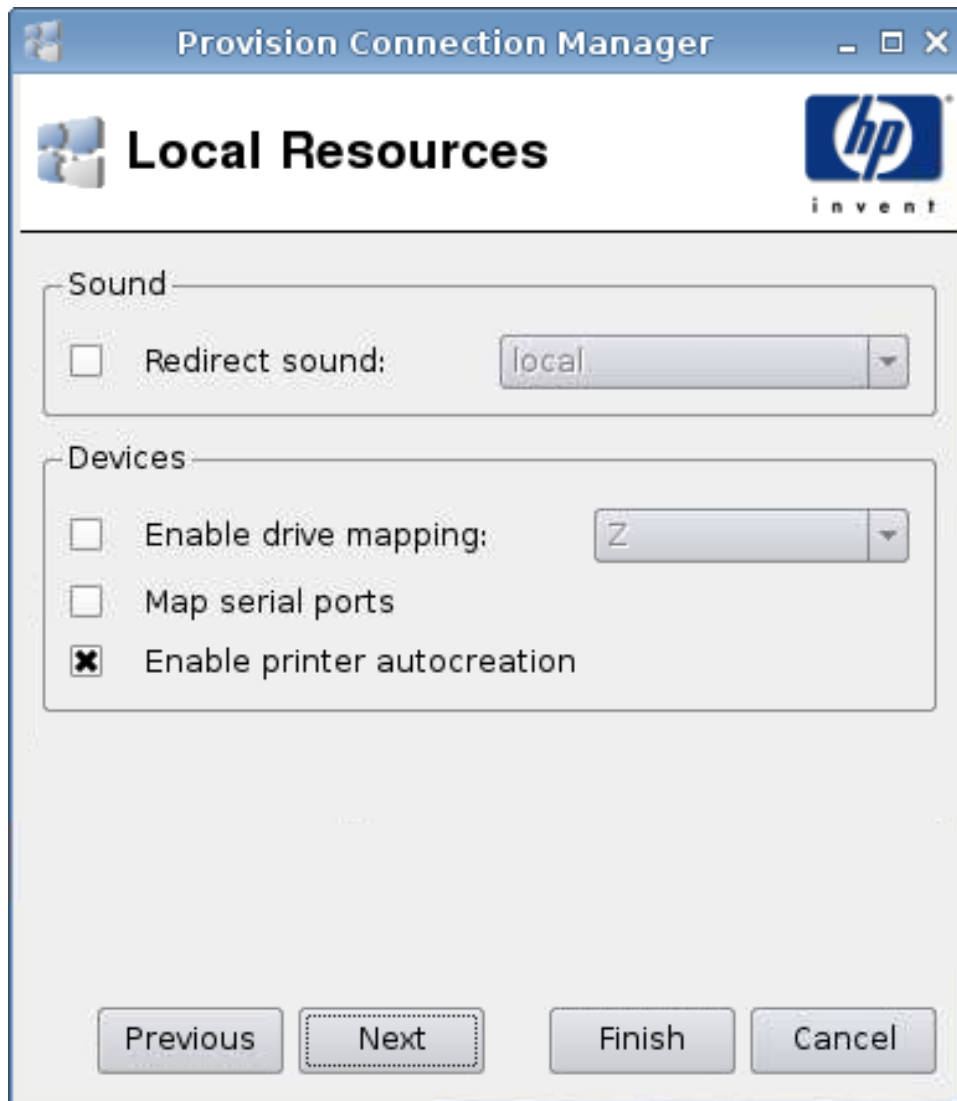
- **Pourcentage**
 - **Couleurs de la fenêtre**
2. Cliquez sur **Suivant** pour passer à la fenêtre suivante, ou cliquez sur **Terminer** pour enregistrer vos paramètres et fermer la boîte de dialogue.

Options

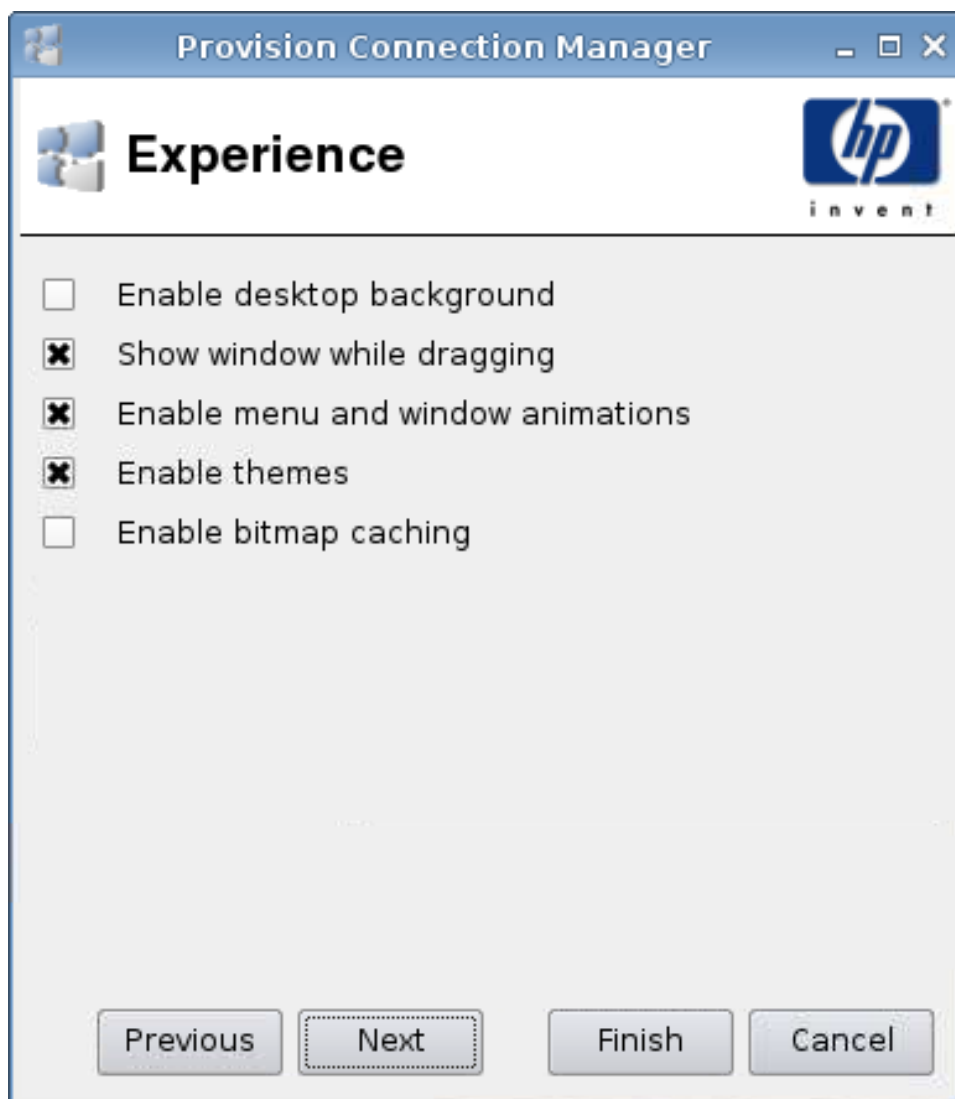


1. Paramétrez les options suivantes :
- **Envoyer les événements de mouvement de la souris**
 - **Activer la compression de données**
 - **Activer le cryptage**
 - **Forcer le serveur à envoyer les mises à jour de l'image par bitmaps**
 - **Utiliser la table de couleurs privée**

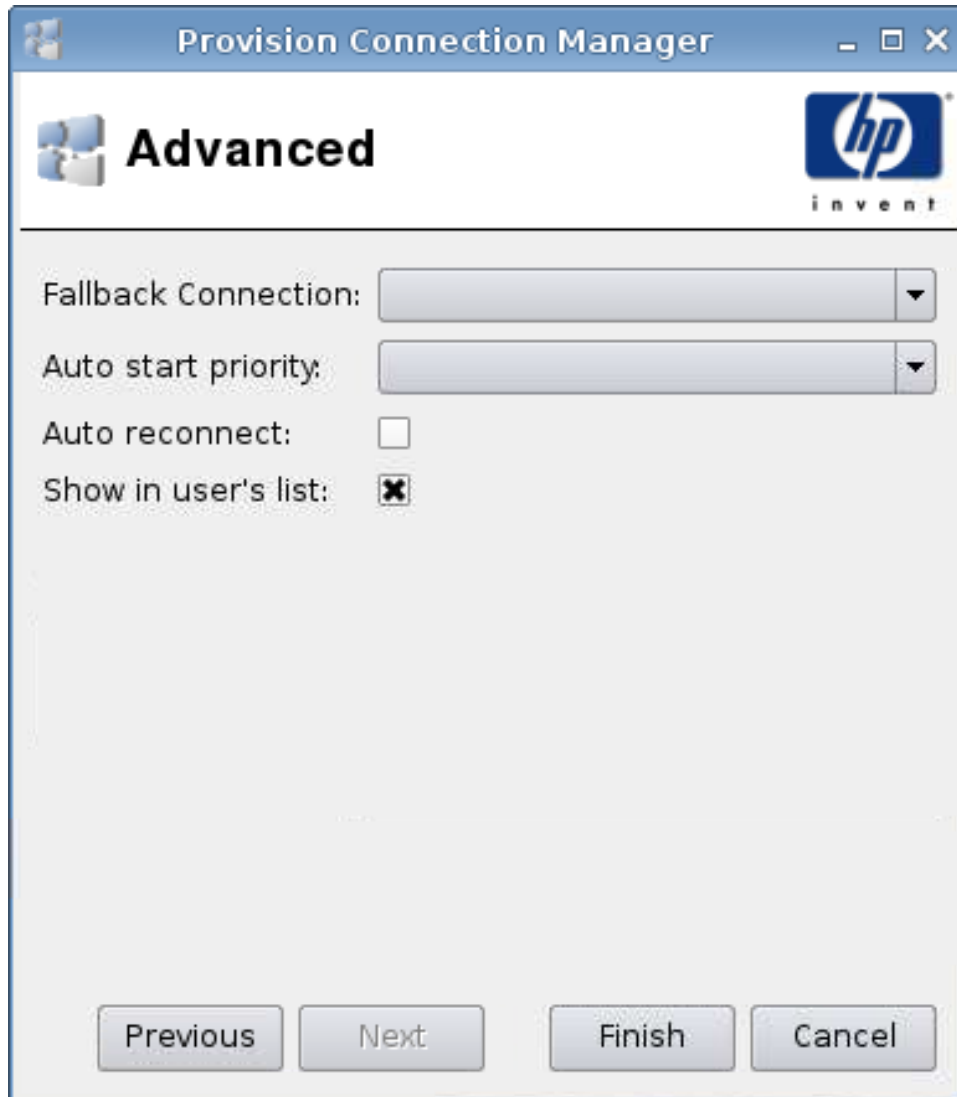
- **Bip du système**
 - **Joindre à la console**
 - **Version du protocole**
 - **Nom d'hôte à envoyer**
2. Cliquez sur **Suivant** pour passer à la fenêtre suivante, ou cliquez sur **Terminer** pour enregistrer vos paramètres et fermer la boîte de dialogue.




1. Paramétrez les options suivantes :
 - **Son**
 - **Rediriger le son**
 - **Périphériques**
 - **Désactiver le mappage du lecteur**
 - **Mapper les ports série**
 - **Activer la création automatique des imprimantes**
2. Cliquez sur **Suivant** pour passer à la fenêtre suivante, ou cliquez sur **Terminer** pour enregistrer vos paramètres et fermer la boîte de dialogue.



1. Paramétrez les options suivantes :
 - **Activer l'arrière-plan du bureau**
 - **Afficher la fenêtre lors de son déplacement**
 - **Activer le menu et les animations**
 - **Activer les thèmes**
 - **Activer la mise en cache des bitmaps**
2. Cliquez sur **Suivant** pour passer à la fenêtre suivante, ou cliquez sur **Terminer** pour enregistrer vos paramètres et fermer la boîte de dialogue.



1. Paramétrez les options suivantes :
 - **Connexion de repli**
 - **Priorité au démarrage automatique**
 - **Rétablir la connexion automatiquement**
 - **Afficher dans la liste de l'utilisateur**

 **REMARQUE :** Cette option est uniquement disponible en mode Administration.

2. Cliquez sur **Terminer** pour enregistrer vos paramètres et fermer la boîte de dialogue.

VDM

1. Pour ajouter une connexion VDM, cliquez sur **Connexions > Ajouter**.
2. Sélectionnez **VDM**, puis paramétrez les options suivantes :
 - [Réseau à la page 55](#)
 - [Avancé à la page 56](#)

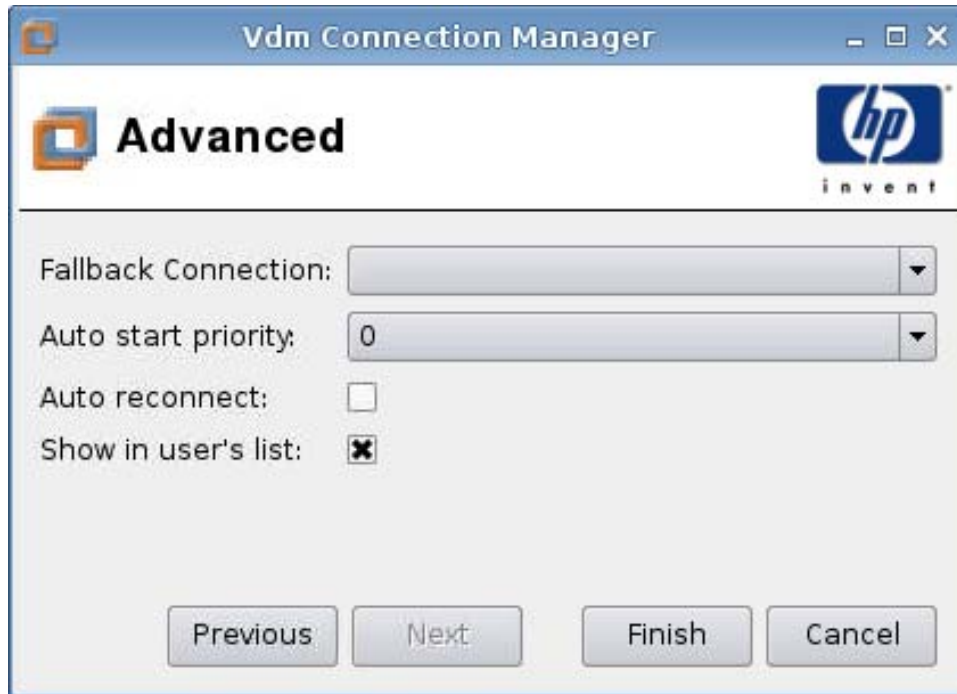
Réseau



The image shows a screenshot of the 'Vdm Connection Manager' dialog box, specifically the 'Network' tab. The window title is 'Vdm Connection Manager' and it features the HP logo and 'invent' text. The dialog contains several input fields: 'Name' (containing 'New Vdm'), 'Broker' (containing 'https://'), 'Username', 'Password', and 'Domain'. At the bottom, there are four buttons: 'Previous', 'Next', 'Finish' (which is highlighted with a dashed border), and 'Cancel'.


1. Paramétrez les options suivantes :
 - **Nom**
 - **Courtier**
 - **Nom d'utilisateur**
 - **Mot de passe**
 - **Domaine** (distinction entre maj. et min.)
2. Cliquez sur **Suivant** pour passer à la fenêtre suivante, ou cliquez sur **Terminer** pour enregistrer vos paramètres et fermer la boîte de dialogue.

Avancé



1. Paramétrez les options suivantes :

- **Connexion de repli**
- **Priorité au démarrage automatique**
- **Rétablir la connexion automatiquement**
- **Afficher dans la liste de l'utilisateur**

 **REMARQUE :** Cette option est uniquement disponible en mode Administration.

2. Cliquez sur **Terminer** pour enregistrer vos paramètres et fermer la boîte de dialogue.

Xdmcp

1. Pour ajouter une connexion Xdmcp, cliquez sur **Connexions > Ajouter**.
2. Sélectionnez **Xdmcp**, puis paramétrez les options suivantes :
 - [Configuration à la page 57](#)
 - [Avancé à la page 58](#)

Configuration

' and 'Font server:' in an empty text box. At the bottom are buttons for 'Previous', 'Next', 'Finish' (highlighted with a dashed border), and 'Cancel'."/>

Xdmcp Connection Manager

Configuration

hp
invent

Name: New Xdmcp

Type: chooser

Address:

Font Server

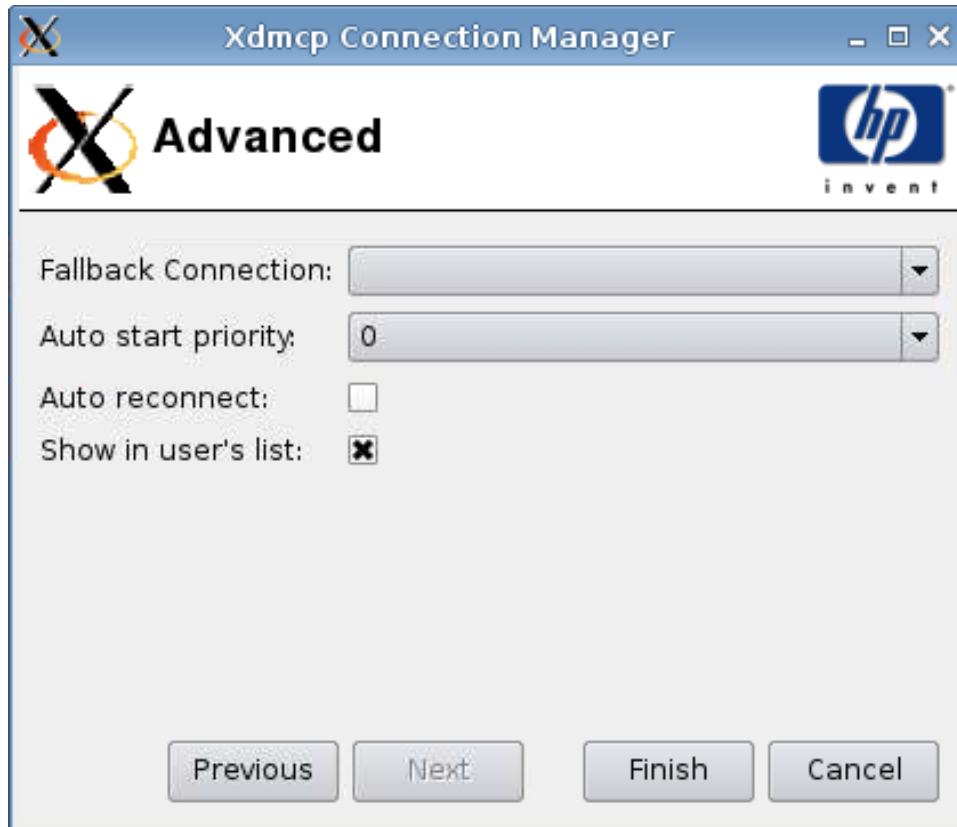
Use font server:

Font server:

Previous Next Finish Cancel


1. Paramétrez les options suivantes :
 - **Nom**
 - **Type**
 - **Adresse** (obligatoire si l'option du champ **Type** est **requête**)
 - **Font Server (Serveur de polices)**
 - **Use Font Server (Utiliser le serveur de polices)**
 - **Font Server (Serveur de polices)**
2. Cliquez sur **Suivant** pour passer à la fenêtre suivante, ou cliquez sur **Terminer** pour enregistrer vos paramètres et fermer la boîte de dialogue.

Avancé



1. Paramétrez les options suivantes :

- **Connexion de repli**
- **Priorité au démarrage automatique**
- **Rétablir la connexion automatiquement**
- **Afficher dans la liste de l'utilisateur**

 **REMARQUE :** Cette option est uniquement disponible en mode Administration.

2. Cliquez sur **Terminer** pour enregistrer vos paramètres et fermer la boîte de dialogue.

SSH

1. Pour ajouter une connexion SSH, cliquez sur **Connexions > Ajouter**.

2. Sélectionnez **SSH**, puis paramétrez les options suivantes :

- [Configuration à la page 59](#)
- [Avancé à la page 61](#)

Configuration

Ssh Connection Manager

Configuration

Name:

Network

Address: Port:

User name:

Run application:

Options

- Compression
- X11 connection forwarding
- Force TTY allocation
- Fork into background

Style

Foreground color:

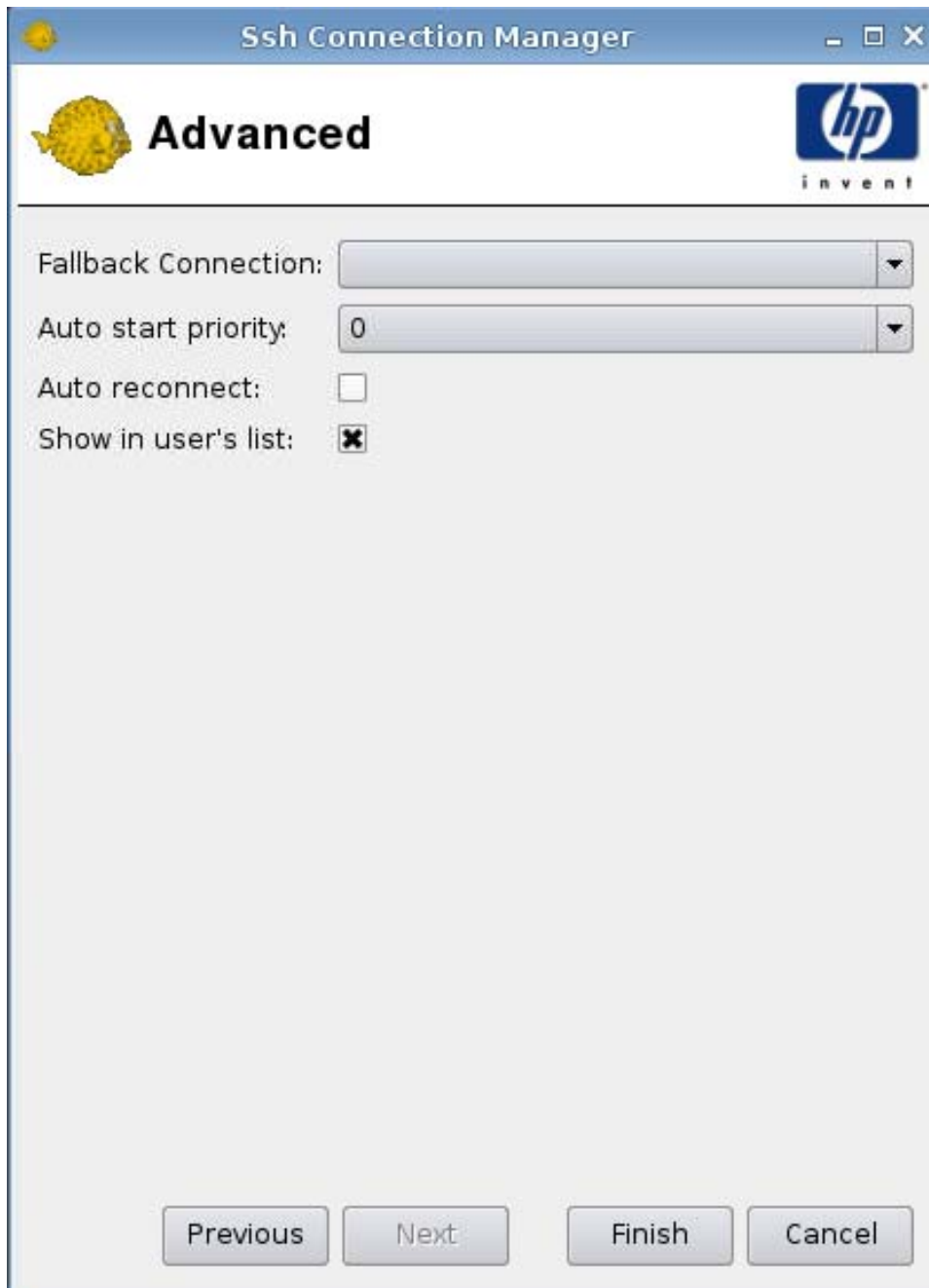
Background color:

Font:


1. Paramétrez les options suivantes :

- **Nom**
- **Réseau**
 - **Adresse**
 - **Port**

- **Nom d'utilisateur**
 - **Exécuter l'application**
 - **Options**
 - **Compression**
 - **Transfert de la connexion X11**
 - **Forcer l'allocation TTY**
 - **Fourche à l'arrière-plan**
 - **Style**
 - **Couleur du premier plan**
 - **Couleur de l'arrière-plan**
 - **Police**
2. Cliquez sur **Suivant** pour passer à la fenêtre suivante, ou cliquez sur **Terminer** pour enregistrer vos paramètres et fermer la boîte de dialogue.



1. Paramétrez les options suivantes :
 - **Connexion de repli**
 - **Priorité au démarrage automatique**
 - **Rétablir la connexion automatiquement**
 - **Afficher dans la liste de l'utilisateur**

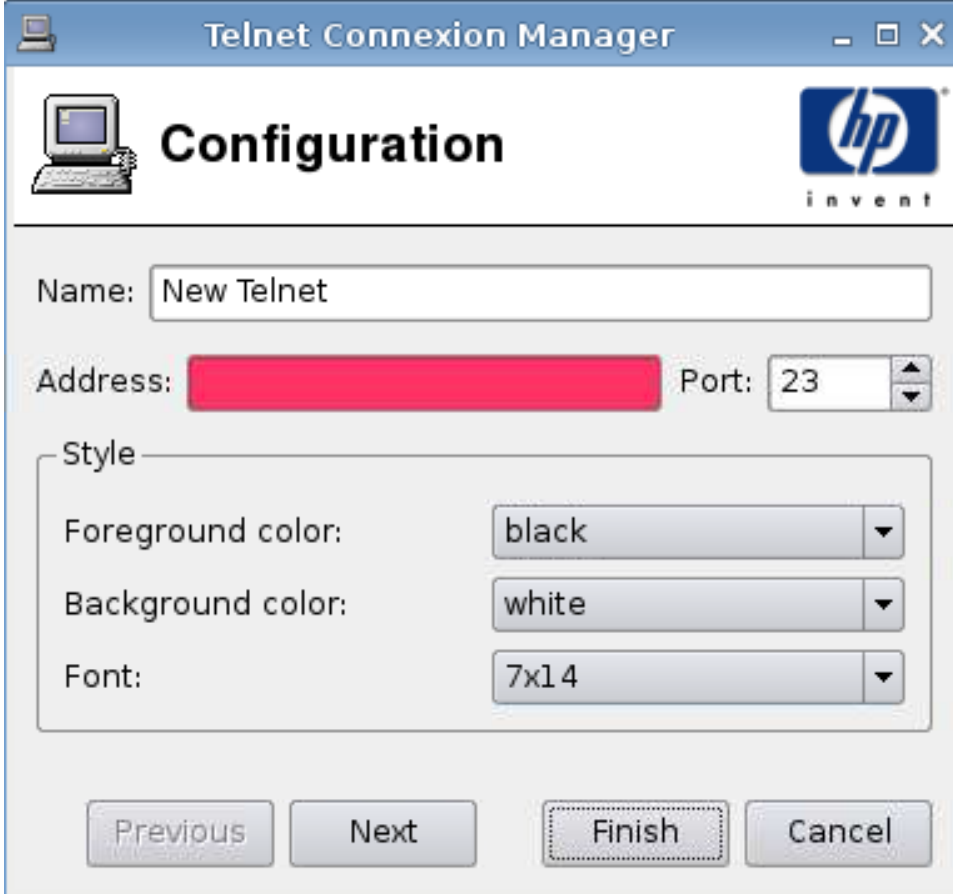
 **REMARQUE :** Cette option est uniquement disponible en mode Administration.

2. Cliquez sur **Terminer** pour enregistrer vos paramètres et fermer la boîte de dialogue.

Telnet

1. Pour ajouter une connexion Telnet, cliquez sur **Connexions > Ajouter**.
2. Sélectionnez **Telnet**, puis paramétrez les options suivantes :
 - [Configuration à la page 62](#)
 - [Avancé à la page 63](#)

Configuration



Telnet Connexion Manager

Configuration

Name:

Address: Port:

Style

Foreground color:

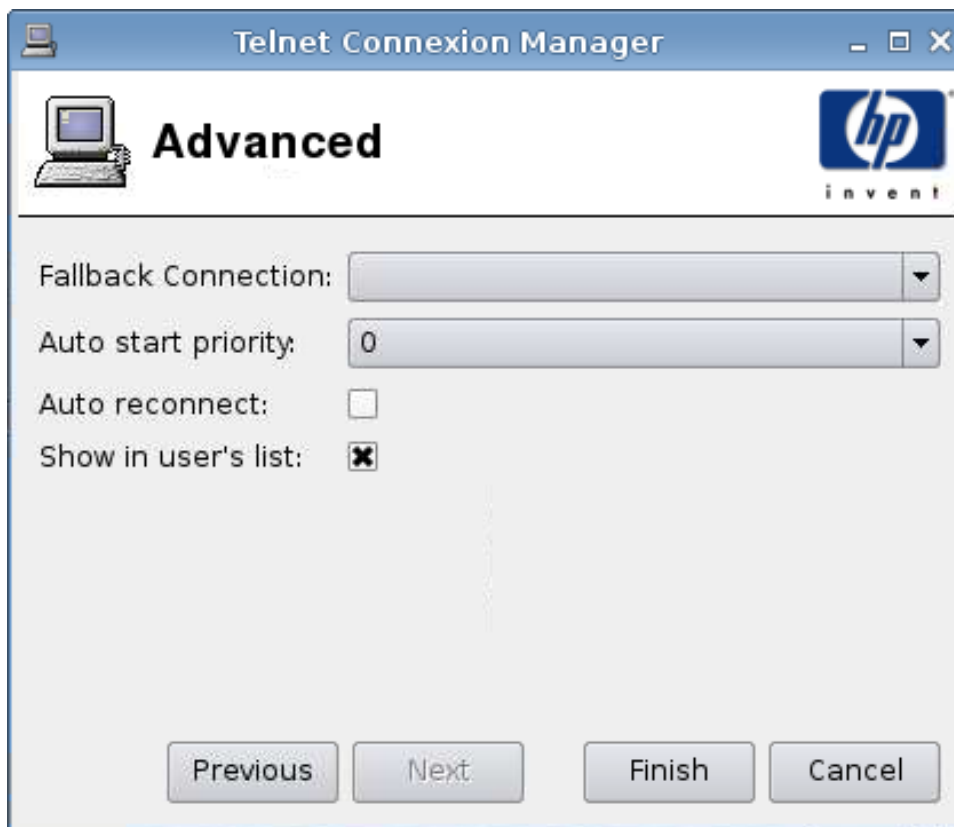
Background color:


Font:

1. Paramétrez les options suivantes :
 - **Nom**
 - **Adresse**

- **Port**
 - **Style**
 - **Couleur du premier plan**
 - **Couleur de l'arrière-plan**
 - **Police**
2. Cliquez sur **Suivant** pour passer à la fenêtre suivante, ou cliquez sur **Terminer** pour enregistrer vos paramètres et fermer la boîte de dialogue.

Avancé

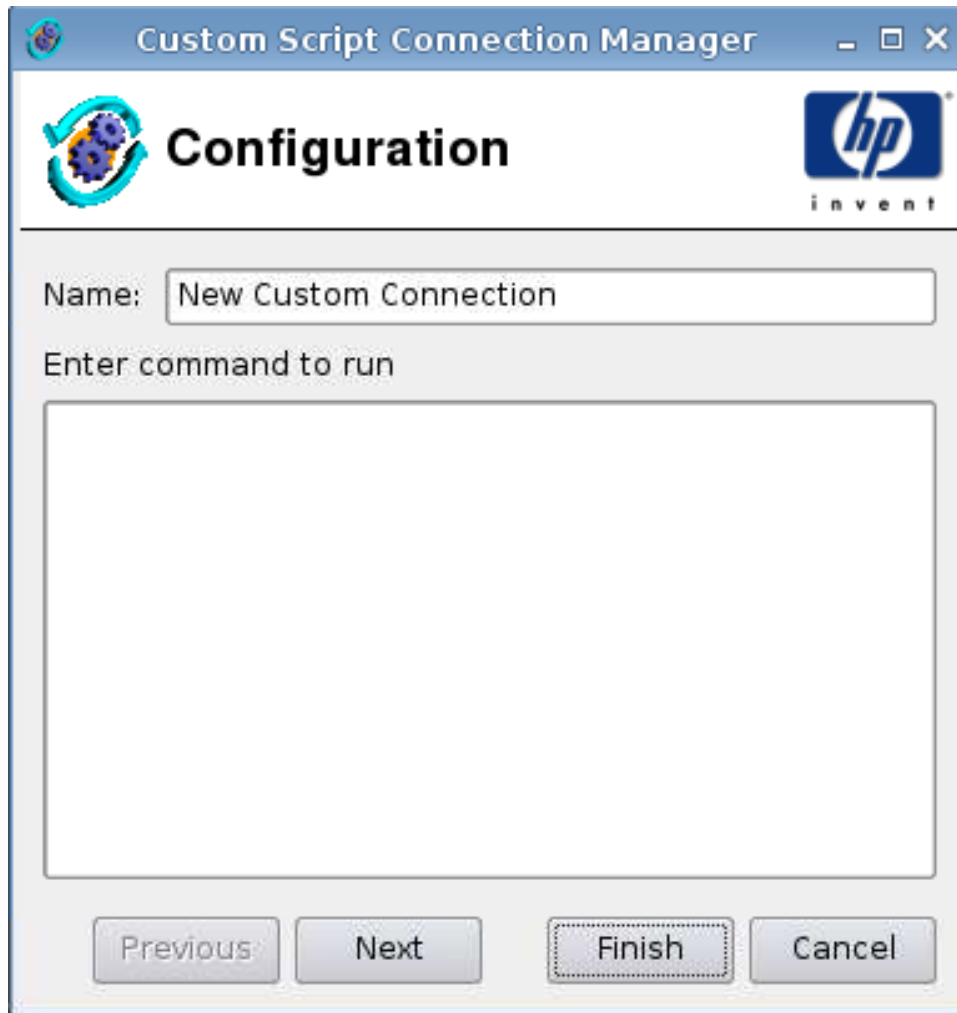


1. Paramétrez les options suivantes :
- **Connexion de repli**
 - **Priorité au démarrage automatique**
 - **Rétablir la connexion automatiquement**
 - **Afficher dans la liste de l'utilisateur)**
-  **REMARQUE :** Cette option est uniquement disponible en mode Administration.
2. Cliquez sur **Terminer** pour enregistrer vos paramètres et fermer la boîte de dialogue.

Connexion personnalisée

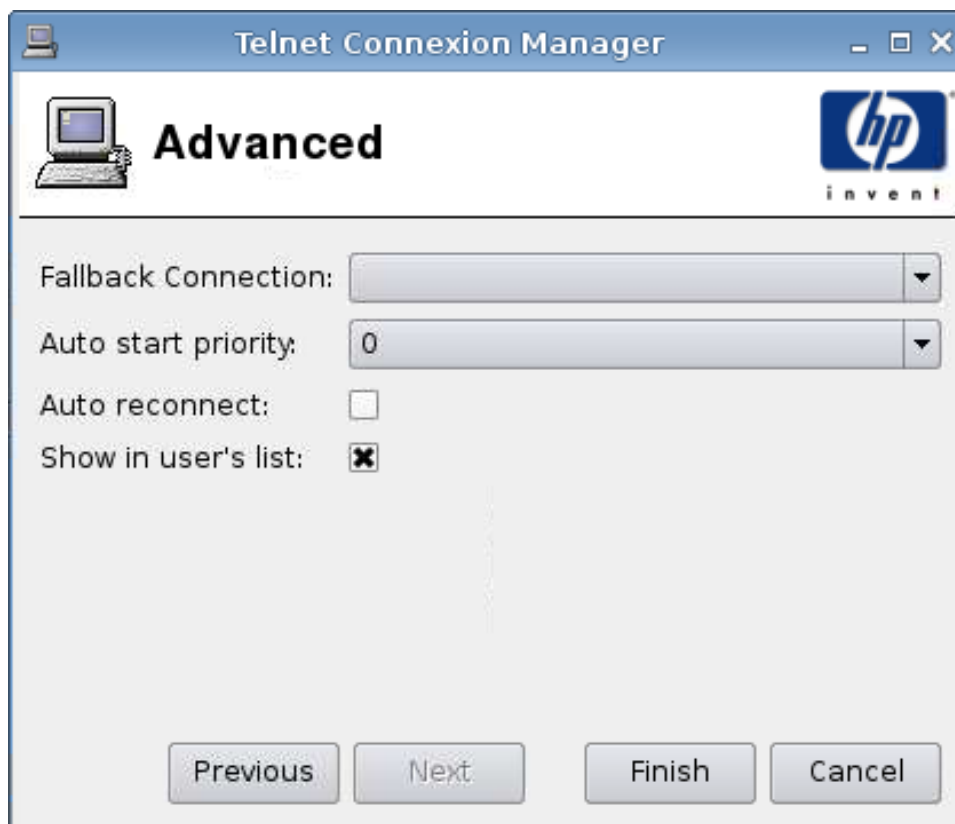
1. Pour ajouter une connexion personnalisée, cliquez sur **Connexions > Ajouter**.
2. Sélectionnez **Custom (Connexion personnalisée)**, puis paramétrez les options suivantes :
 - [Configuration à la page 64](#)

Configuration




1. Paramétrez les options suivantes :
 - **Nom**
 - **Entrer une commande pour exécuter**
2. Cliquez sur **Suivant** pour passer à la fenêtre suivante, ou cliquez sur **Terminer** pour enregistrer vos paramètres et fermer la boîte de dialogue.

Avancé



1. Paramétrez les options suivantes :

- Connexion de repli
- Priorité au démarrage automatique
- Rétablir la connexion automatiquement
- Afficher dans la liste de l'utilisateur)

 **REMARQUE :** Cette option est uniquement disponible en mode Administration.

2. Cliquez sur **Terminer** pour enregistrer vos paramètres et fermer la boîte de dialogue.

Copie

- ▲ Pour copier une connexion, sélectionnez un nom dans le champ **Nom de la connexion**, puis cliquez sur **Copier**.

Une copie de la connexion apparaît dans la liste **Nom de la connexion**.

Suppression

- ▲ Pour supprimer une connexion, sélectionnez un nom dans le champ **Nom de la connexion**, puis cliquez sur **Supprimer**.

La connexion est supprimée de la liste **Nom de la connexion**.

Modification

1. Pour modifier une connexion, sélectionnez un nom dans le champ **Nom de la connexion**, puis cliquez sur **Editer**.

La fenêtre des paramètres de connexion associée à cette connexion s'ouvre.

2. Modifiez les paramètres de connexion et cliquez sur **Appliquer**.
3. Cliquez sur **OK**.

Panneau de configuration




- [Logo de démarrage à la page 68](#)
- [Configuration de l'agent HP à la page 71](#)
- [Configuration d'Altiris à la page 72](#)
- [Date et heure à la page 73](#)
- [Arrière-plan du bureau à la page 74](#)
- [Préférences d'affichage à la page 75](#)
- [ezUpdate à la page 76](#)
- [Langue à la page 80](#)
- [Réseau à la page 81](#)
- [Imprimante à la page 85](#)
- [Gestionnaire de profil à la page 89](#)
- [Écran de veille à la page 90](#)
- [Sécurité à la page 92](#)
- [ThinPrint à la page 93](#)
- [Utilitaire HP ThinState à la page 93](#)
- [Écran tactile à la page 100](#)

- [Mise à jour du logiciel à la page 101](#)
- [Autorisations d'utilisateur à la page 102](#)
- [Prise de contrôle à distance à la page 103](#)
- [Clavier à la page 104](#)
- [Son à la page 105](#)
- [Souris à la page 106](#)
- [Gestionnaire de fenêtres à la page 107](#)

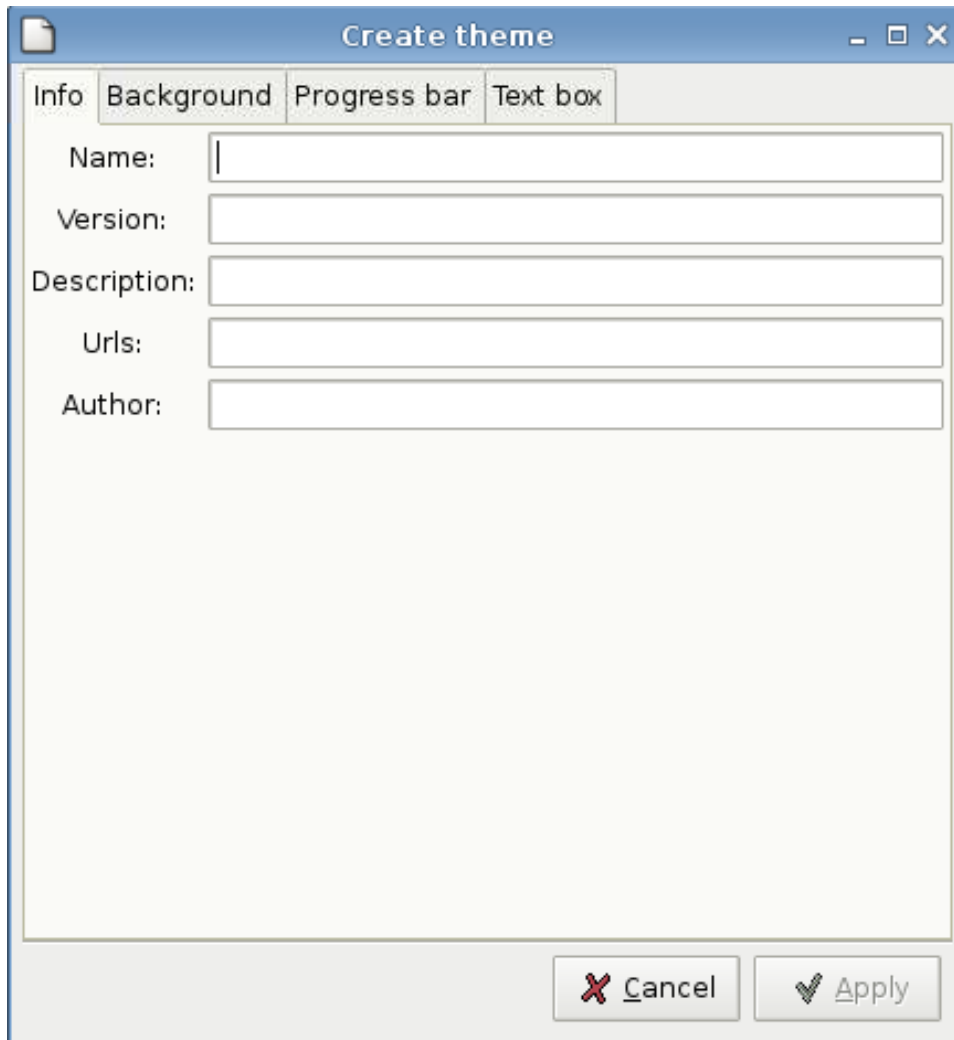
Logo de démarrage



Cette fonction vous permet de concevoir et de sélectionner des thèmes pour le logo de démarrage.

 **REMARQUE :** Les fichiers de thèmes doivent impérativement être des fichiers .png.

Création d'un thème



The image shows a 'Create theme' dialog box with the following fields and controls:

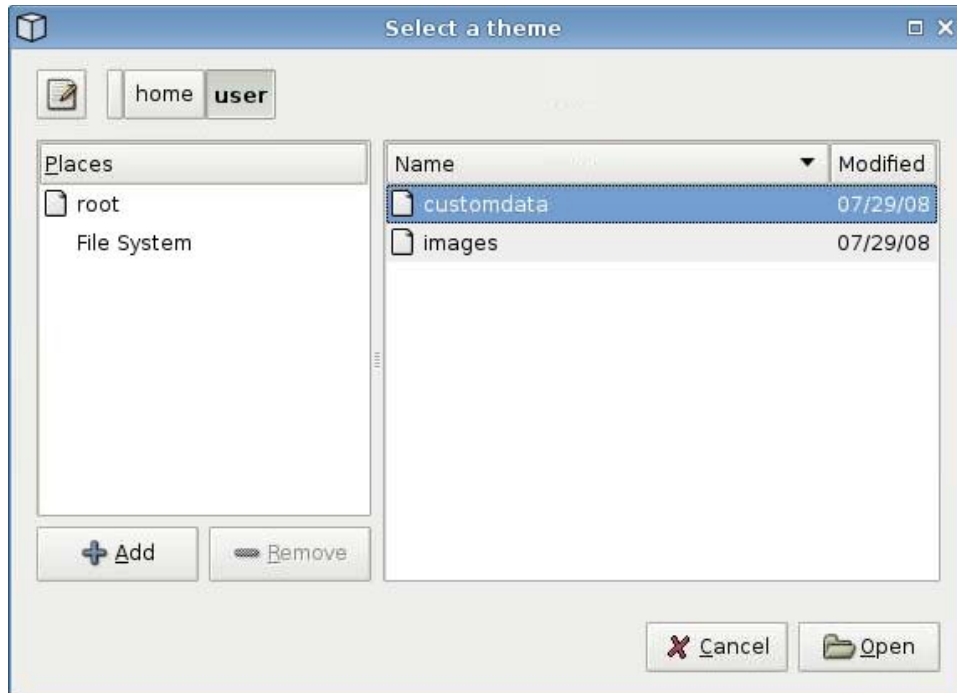
- Tabbed interface with tabs: Info, Background, Progress bar, Text box.
- Fields: Name, Version, Description, Urls, Author.
- Buttons: Cancel, Apply.

Pour créer un thème, procédez comme suit :

- ▲ Cliquez sur **Panneau de configuration > Boot Logo (Logo de démarrage) > Create a theme (Créer un thème)**.

Les onglets **Info (Infos)**, **Background (Arrière-plan)**, **Progress bar (Barre d'avancement)** et **Text box (Zone de texte)** vous permettent d'identifier et de créer un thème.

Installation d'un thème



Pour installer un thème, procédez comme suit :

- ▲ Cliquez sur **Panneau de configuration > Boot Logo (Logo de démarrage) > Install a theme (Installer un thème)**.

Sélection de ce thème

Pour sélectionner un thème, procédez comme suit :

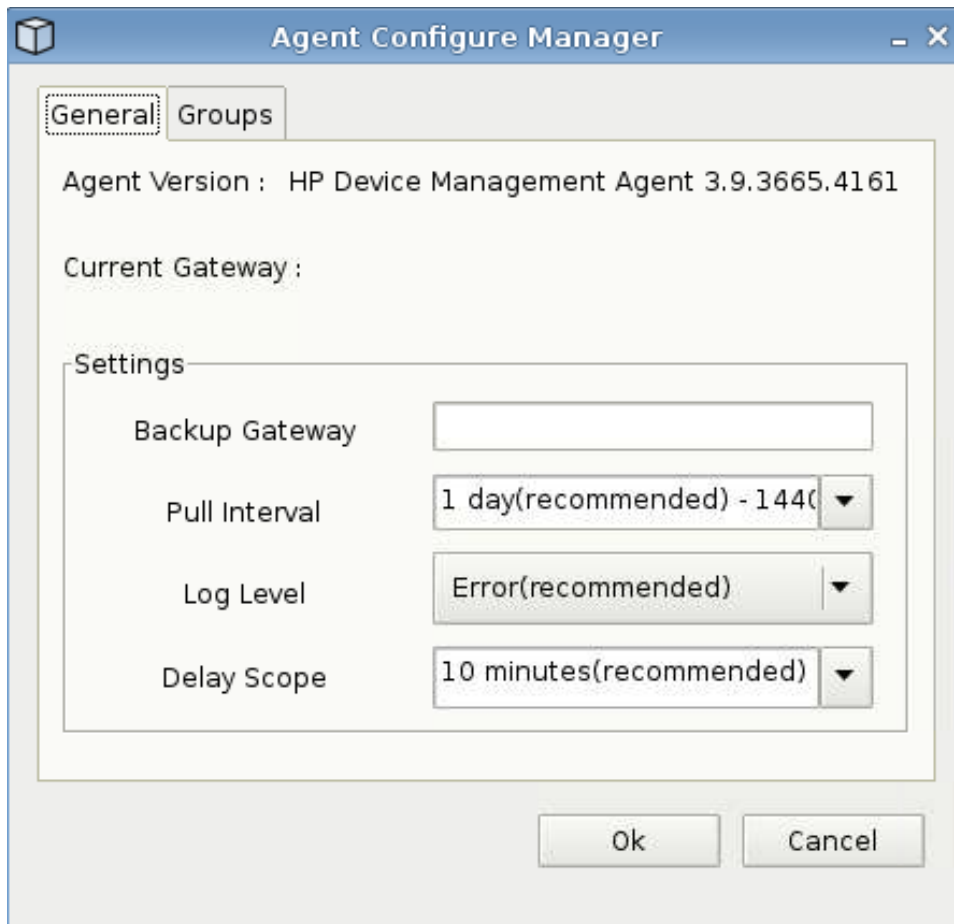
1. Cliquez sur **Panneau de configuration > Boot Logo (Logo de démarrage)**.
2. Dans la liste, sélectionnez le thème souhaité, puis cliquez sur **Select this theme (Sélectionner ce thème)**.

Suppression de ce thème

Pour supprimer un thème, procédez comme suit :


1. Cliquez sur **Panneau de configuration > Boot Logo (Logo de démarrage)**.
2. Dans la liste, sélectionnez le thème souhaité, puis cliquez sur **Remove this theme (Supprimer ce thème)**.

Configuration de l'agent HP

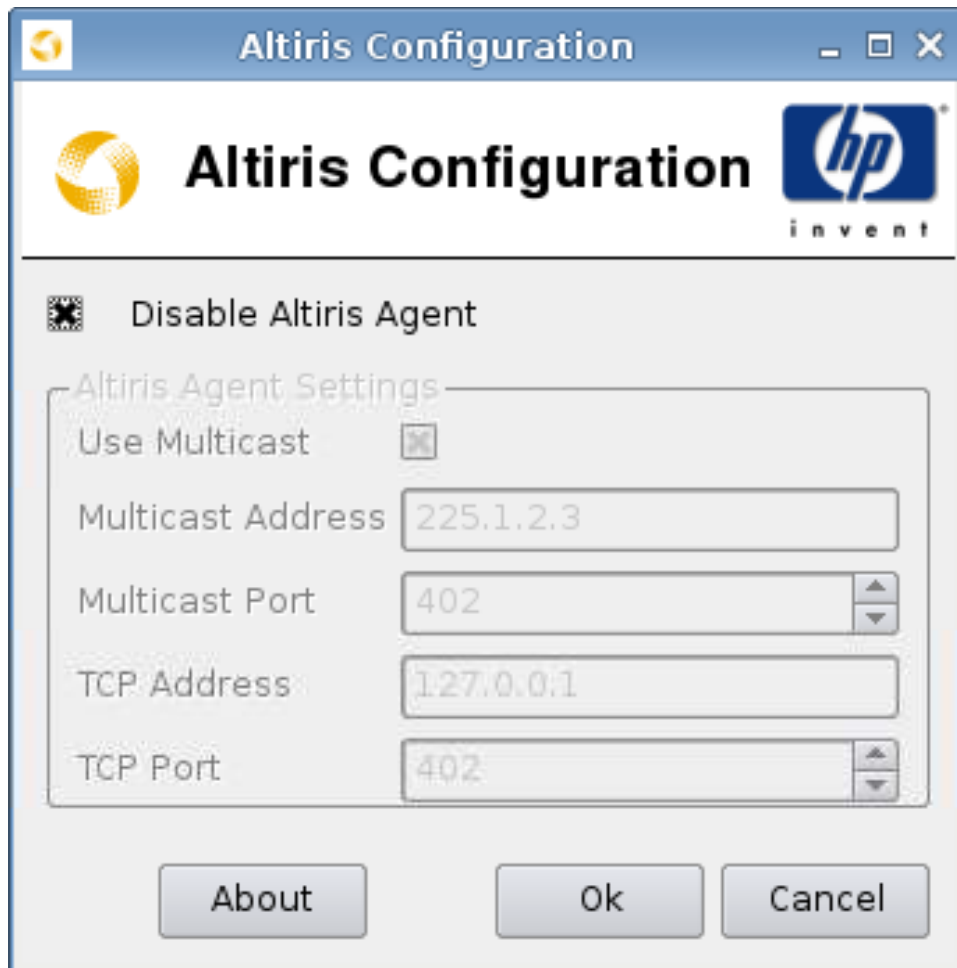



Cette fonction permet de configurer l'agent HP de gestion des périphériques.

1. Pour accéder à cet écran, cliquez sur **Panneau de configuration > HP Agent Configuration (Configuration de l'agent HP)**.
2. L'onglet **Général** permet de configurer les éléments suivants :
 - **Backup Gateway (Passerelle de sauvegarde)**
 - **Pull Interval (Intervalle de demande)**
 - **Log Level (Niveau de consignation)**
 - **Delay Scope (Plage de délai)**
3. L'onglet **Groups** (Groupes) permet de définir des groupes. Vous pouvez sélectionner des groupes pré-affectés depuis l'onglet DHCP ou utiliser des groupes personnalisés statiques.
4. Cliquez sur **OK** pour enregistrer vos modifications.

 **REMARQUE :** Celles-ci prendront effet au redémarrage de l'agent.

Configuration d'Altiris



 **REMARQUE :** L'agent Altiris est désactivé par défaut. Il peut être activé automatiquement si le serveur DHCP du réseau local fournit des informations sur le serveur Altiris via la balise DHCP 190.

Pour configurer ou désactiver l'agent Altiris, procédez comme suit :

1. Cliquez sur **Panneau de configuration > Altiris Configuration** (Configuration d'Altiris).
2. Spécifiez les paramètres Altiris dans les champs correspondants.

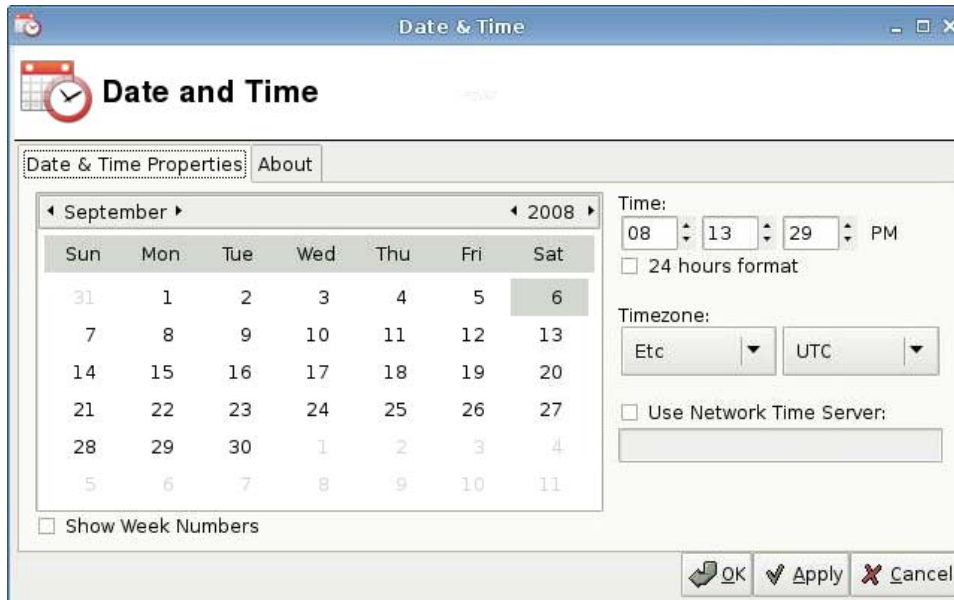
Ou

Sélectionnez **Disable Altiris Agent** (Désactiver l'agent Altiris) pour désactiver Altiris.

3. Sélectionnez **Use Multicast** (Utiliser la multidiffusion) si vous souhaitez utiliser l'adresse par défaut du serveur Altiris.
4. L'adresse de multidiffusion s'affiche dans le champ **Multicast Address** (Adresse de multidiffusion) : Entrez si nécessaire votre adresse d'installation.
5. Entrez ou sélectionnez le port dans le champ **Multicast Port** (Port de multidiffusion) (port du serveur Altiris).

6. Si l'option **Use Multicast** (Utiliser la multidiffusion) n'est pas sélectionnée, entrez l'adresse spécifique du serveur Altiris dans le champ **Adresse TCP**.
7. Entrez ou sélectionnez le port dans le champ **TCP Port** (Port TCP) (port du serveur Altiris).
8. Cliquez sur **OK** pour enregistrer vos modifications et fermer la boîte de dialogue.

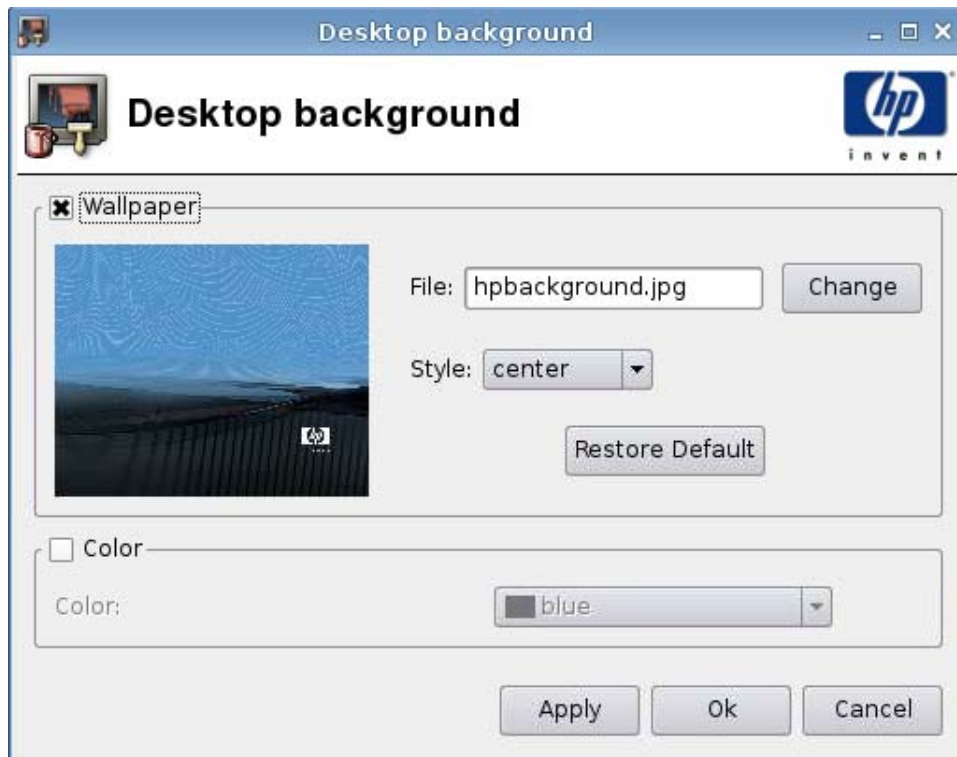
Date et heure



Pour paramétrer la date, l'heure et les informations de fuseau horaire, procédez comme suit :

1. Cliquez sur **Panneau de configuration > Date and Time** (Date et heure).
2. Spécifiez la date, l'heure et le fuseau horaire.
3. Cliquez sur **Appliquer**, puis cliquez sur **OK** pour enregistrer vos modifications et fermer la boîte de dialogue.

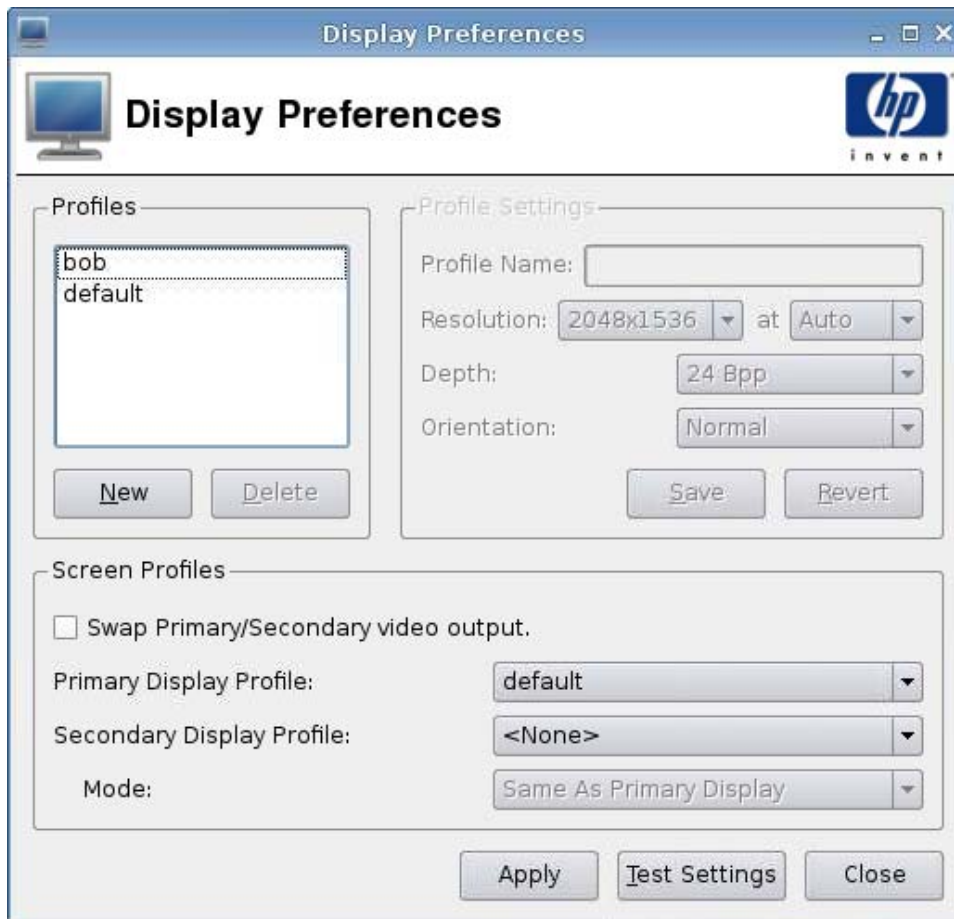
Arrière-plan du bureau



Pour modifier l'arrière-plan du bureau, procédez comme suit :


1. Cliquez sur **Panneau de configuration > Arrière-plan du bureau**.
2. Cliquez sur **Modifier** et recherchez le fichier d'image que vous souhaitez utiliser comme arrière-plan du bureau.
3. Dans le champ **Style**, sélectionnez **centre**, **titre** ou **plein écran**.
4. Cliquez sur **Restaurer les paramètres par défaut** pour effacer les modifications et revenir à l'image usine.
5. Pour modifier la couleur, cochez la case **Couleur** et sélectionnez une couleur dans le champ **Couleur**.
6. Cliquez sur **Appliquer**, puis cliquez sur **OK** pour enregistrer vos modifications et fermer la boîte de dialogue.

Préférences d'affichage



Pour ajouter un profil, procédez comme suit :

1. Cliquez sur **Panneau de configuration > Display Preferences** (Préférences d'affichage).
2. Cliquez sur **New** (Nouveau).
3. Dans le champ **Profile Settings** (Paramètres du profil), entrez un nom dans le champ **Profile Name** (Nom du profil).
4. Sélectionnez la résolution appropriée pour votre écran dans le champ **Resolution** (Résolution).

 **REMARQUE :** Si vous sélectionnez une basse résolution, vous devrez peut-être redémarrer votre client léger pour que la modification prenne effet.

5. Sélectionnez la profondeur de couleur dans le champ **Depth** (Profondeur).
6. Sélectionnez l'orientation appropriée pour votre écran dans le champ **Orientation** (Orientation).
7. Cliquez sur **Enregistrer** pour conserver vos modifications, ou sur **Revert** (Inverser) pour les supprimer.
8. Dans le champ **Screen Profiles** (Profil d'écran), cochez si désiré la case **Swap Primary/Secondary video output** (Basculer sortie vidéo principale/secondaire).

9. Sélectionnez l'option appropriée dans les champs **Primary Display Profile** (Profil d'affichage principal) et **Secondary Display Profile** (Profil d'affichage secondaire).
10. Définissez le mode sous l'option **Mode** (Mode).
11. Cliquez sur **Test Settings** (Tester les paramètres) pour vérifier le profil.
12. Cliquez sur **Appliquer**, puis cliquez sur **Fermer** pour enregistrer vos modifications et fermer la boîte de dialogue.

Pour modifier un profil, procédez comme suit :

1. Cliquez sur **Panneau de configuration > Display Preferences** (Préférences d'affichage).
2. Sélectionnez un profil dans la liste **Profiles** (Profils).
3. Modifiez comme souhaité les options des champs **Profile Settings** (Paramètres de profil) et **Screen Profiles** (Profils d'écran).
4. Cliquez sur **Test Settings** (Tester les paramètres) pour vérifier le profil.
5. Cliquez sur **Appliquer**, puis cliquez sur **Fermer** pour enregistrer vos modifications et fermer la boîte de dialogue.

Pour supprimer un profil, procédez comme suit :

1. Cliquez sur **Panneau de configuration > Display Preferences** (Préférences d'affichage).
2. Sélectionnez un profil dans la liste **Profiles** (Profils) et cliquez sur **Supprimer**.
3. Cliquez sur **Appliquer**, puis cliquez sur **Fermer** pour enregistrer vos modifications et fermer la boîte de dialogue.

ezUpdate

Il s'agit d'une solution de gestion passive qui repose sur une structure de répertoire spécifique d'un emplacement ftp/http ou nfs. Cette structure de répertoire peut contenir des instructions spécifiques pour l'image ThinPro. Si ezUpdate est activé, au démarrage de ThinPro, il vérifie ce serveur ftp/http/nfs pour voir s'il contient de nouvelles instructions, et les exécute le cas échéant.



Pour utiliser ezUpdate, procédez comme suit :

 **REMARQUE :** Vous devez configurer votre serveur ezUpdate avant de pouvoir utiliser ezUpdate.

1. Cliquez sur **Panneau de configuration > ezUpdate**.
2. Sélectionnez **Activer ezUpdate lors du démarrage du système**, ou désactivez la case pour désactiver cette fonction.
3. Si vous activez ezUpdate, sélectionnez **Utiliser la balise DHCP indiquant le serveur ezUpdate**,

Ou

Précisez le protocole dans le champ **Protocole** et entrez les données correspondantes dans les champs **Serveur**, **Chemin**, **Nom d'utilisateur** et **Mot de passe**.

4. Cliquez sur **Ok** pour enregistrer vos modifications et fermer la boîte de dialogue.

Déploiement du serveur ezUpdate

ezUpdate prend actuellement en charge quatre protocoles :

- ftp
- http
- nfs
- local

Les procédures suivantes utilisent un serveur ftp pour décrire le déploiement du serveur ezUpdate.

Pour déployer un serveur ezUpdate, procédez comme suit :

1. Créez un répertoire qui comprendra les packages de mise à jour : /ftproot/ezupdate.
2. Sous la racine, créez un fichier nommé client_triggers.
3. Entrez le nom d'hôte des clients qui seront mis à jour dans ce fichier, en indiquant un nom d'hôte par ligne. Ce fichier est utilisé pour contrôler les hôtes recevant les mises à jour.

En plus du nom d'hôte exact, vous pouvez aussi énoncer dans ce fichier des expressions courantes, telles que :

- HP.* correspond à tous les noms d'hôte commençant par "HP".
 - HP[0-9]* correspond à tous les noms d'hôte commençant par "HP" et suivis de zéro ou plusieurs chiffres. Par exemple, HP12345 correspond à cette expression, mais pas HP12345A.
 - HP[0-9]\\+ correspond à tous les noms d'hôte commençant par "HP" et suivis d'un ou de plusieurs chiffres.
4. Créez quatre répertoires nommés "CUSTOM", "FIRMWARE", "PACKAGES" et "PROFILE" sous le répertoire racine de ezUpdate. Vous pouvez classer les mises à jour et placer les packages et fichiers .2do dans les bons répertoires, en fonction de leurs propriétés.
 5. Créez (ezUpdate-root)/update_list. Il s'agit d'un fichier en texte brut qui énumère les chemins d'accès aux fichiers .2do devant être installés sur les clients, par exemple :
 - PACKAGES/acrobat/install.2do
 - PACKAGES/flash/install.2do
 - PACKAGES/firefox/uninstall.2do
 - PROFILE/install.2do

Pour plus de détails sur le fichier .2do, consultez le fichier "xpe_snapin_ref.pdf". En voici un exemple simple :

```
# Le nom et la version du package, *obligatoire*.
```

```

# PACKAGE_NAME=acrobat

# VERSION=1

#

# Ce fichier est traité par Remote Manager en tant que partie
# de la procédure de mise à jour.

#

# Installez le snapin via le script install_snapin. SCRIPT
install_snapin.sh <<< adobe-acrobat.hpk

# FIN DE .2DO

```

Attention aux entrées "PACKAGE_NAME" et "VERSION", toutes deux obligatoires et très importantes pour le mécanisme de contrôle de version de ezUpdate.

install_snapin.sh et acrobat-acrobat.hpk sont enregistrés dans le même répertoire avec ce fichier .2do. Lorsque vous exécutez la mise à jour, ils sont téléchargés par le client vers la mémoire locale. Ensuite, install_snapin.sh est exécuté localement et l'installation réelle est réalisée.

Voici un exemple de script install_snapin.sh :

```

# Ce script est téléchargé vers un serveur applicatif HP
# pour installer un snapin hpk.
# Ce script doit faire partie d'une installation complète
# ou d'une partie d'une installation vers un système en cours d'exécution.
#

RAMDIR=/tmp

echo Installing adobe acrobat...

#

# Copie du fichier "snapin.tgz" vers le disque virtuel.
/bin/cat - > ${RAMDIR}/snapin.hpk
/bin/cat - > ${RAMDIR}/snapin.hpk
/bin/cat - > ${RAMDIR}/snapin.hpk
# Installation du fichier "snapin.hpk"
/usr/bin/hpkg -i "${IPKFILE}"

if [ $? -ne 0 ] ; then
    echo ERROR - Snapin install failed.
    exit 1
if

```

```
echo OK  
exit 0  
# FIN DU SCRIPT
```

Déploiement du serveur DHCP

Le code pour l'option de serveur ezUpdate est 137, et la chaîne de balise peut se composer de trois façons :

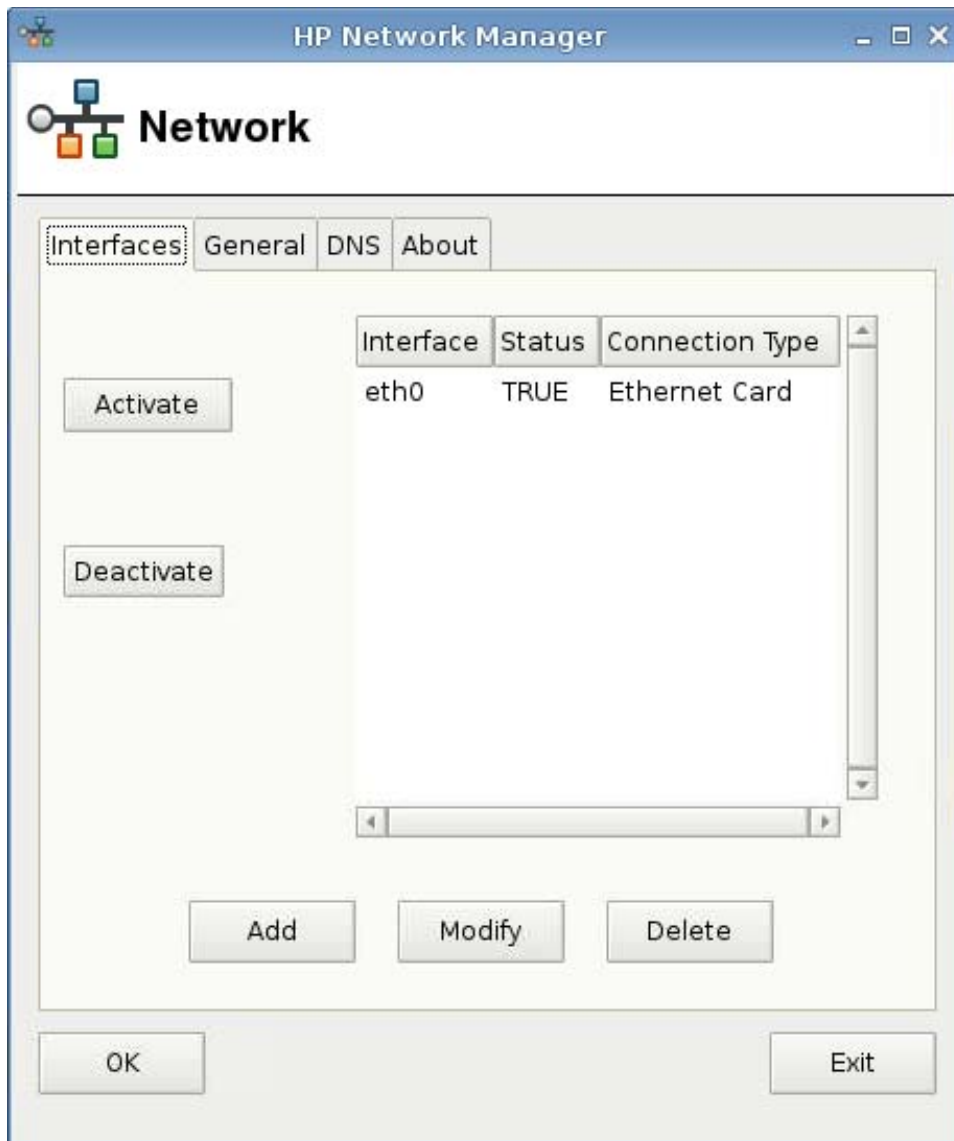
- proto://user:passwd@host/directory
- nfs:host:fullpath
- local:fullpath

Langue



1. Cliquez sur **Panneau de configuration > Langue**.
2. Sélectionnez la langue que vous souhaitez utiliser.
3. Cliquez sur **Ok** pour enregistrer vos modifications et fermer la boîte de dialogue.

Réseau



Pour définir les attributs de la fenêtre **Réseau**, procédez comme suit :

- ▲ Cliquez sur **Panneau de configuration > Réseau**.

Onglet Interfaces (Interfaces)

Pour activer une connexion, procédez comme suit :

- ▲ Sélectionnez une connexion inactive dans la liste, puis cliquez sur **Activer** (Activer).

Pour fermer une connexion, procédez comme suit :

- ▲ Sélectionnez une connexion inactive dans la liste, puis cliquez sur **Désactiver** (Désactiver).

Pour ajouter une connexion, procédez comme suit :

- ▲ Cliquez sur **Ajouter**, puis précisez les spécifications de la connexion.

Pour modifier une connexion, procédez comme suit :

1. Sélectionnez une connexion dans la liste, puis cliquez sur **Modify** (Modifier).
2. Cliquez sur **Active on boot** (Active au démarrage) si vous souhaitez que la connexion soit active au démarrage.
3. Cliquez sur **Appliquer** pour confirmer les modifications de configuration.
4. Cliquez sur **OK** à la demande de confirmation pour quitter le message et fermer la boîte de dialogue.

Pour supprimer une connexion, procédez comme suit :

1. Sélectionnez une connexion dans la liste, puis cliquez sur **Supprimer**.
2. Cliquez sur **OK** pour confirmer.

Pour fermer la boîte de dialogue, procédez comme suit :

- ▲ Cliquez sur **OK**.



REMARQUE : Redémarrez Xserver si vous avez modifié le nom du périphérique dans l'onglet **Général**.

Onglet Général

The screenshot shows the 'HP Network Manager' window with the 'General' tab selected. The window title is 'HP Network Manager'. The main title is 'Network'. There are four tabs: 'Interfaces', 'General', 'DNS', and 'About'. The 'General' tab is active and contains two sections: 'Network Identification' and 'Network Settings'.

Network Identification

- Device Name : HP001D72A16A16
- Device Description : (empty text box)

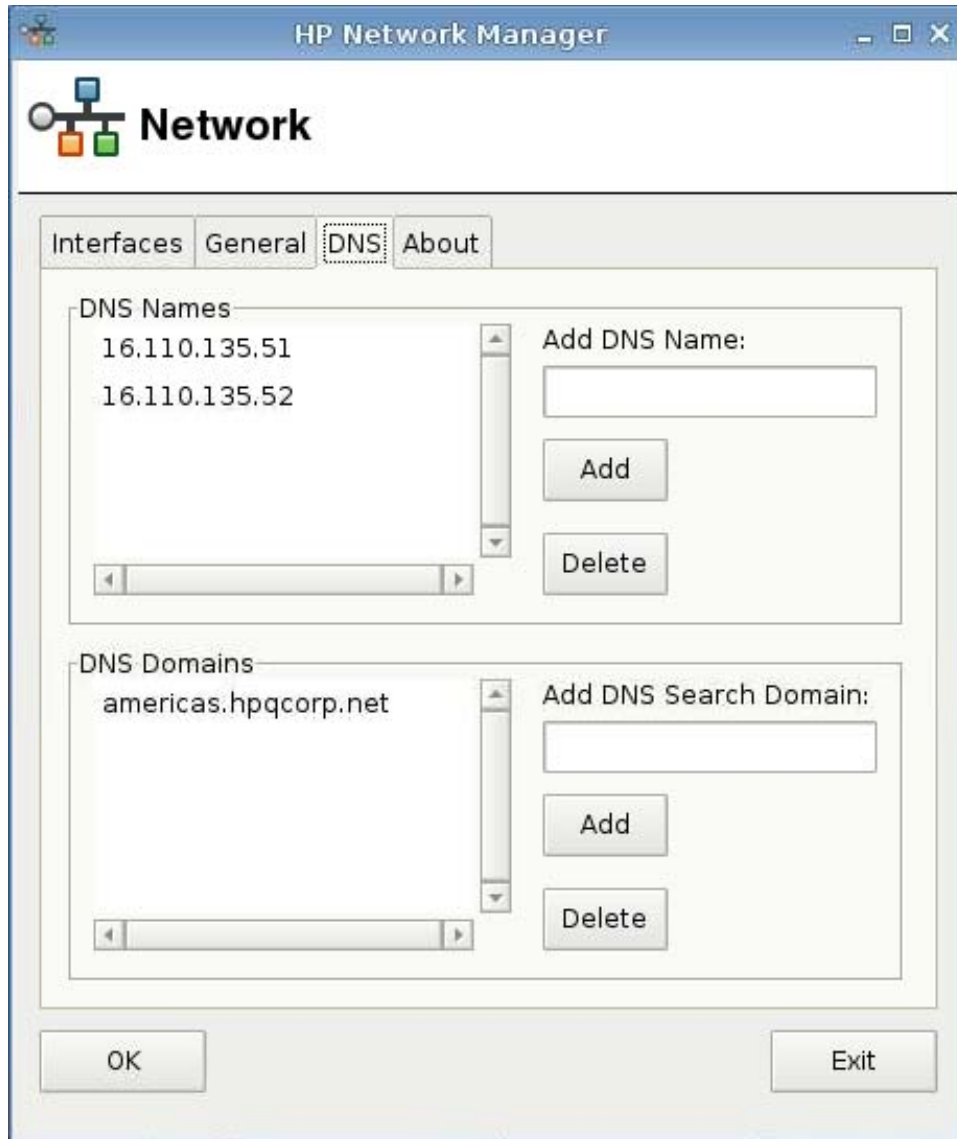
Network Settings

- Network Card : eth0
- MAC Address : 00:1d:72:a1:6a:16
- IP Address : 16.100.161.14 DHCP : Enabled
- Gateway : 16.100.160.1 Lease : 1296000
- Subnet Mask : 255.255.252.0
- Default Domain : "americas.hpqcorp.net"
- DNS Server(s) : 16.110.135.51

Buttons: OK, Exit

Cette boîte de dialogue permet de spécifier ou de modifier l'identification ou les paramètres du réseau.

Onglet DNS



Pour ajouter un nom DNS, procédez comme suit :

1. Entrez une adresse IP DNS dans le champ **Add DNS Name** (Ajouter un nom DNS).
2. Cliquez sur **Ajouter**.

Le nouveau nom DNS s'affiche dans la liste **DNS Names** (Noms DNS).

Pour supprimer un nom DNS, procédez comme suit :

- ▲ Sélectionnez un nom dans la liste **DNS Names** (Noms DNS) et cliquez sur **Supprimer**.

Pour ajouter un domaine DNS, procédez comme suit :

1. Entrez un domaine de recherche dans le champ **Add DNS Search Domain** (Ajouter un domaine de recherche DNS).
2. Cliquez sur **Ajouter**.


Le nouveau domaine de recherche s'affiche dans la liste **DNS Domains** (Domaines DNS).

Pour supprimer un domaine DNS, procédez comme suit :

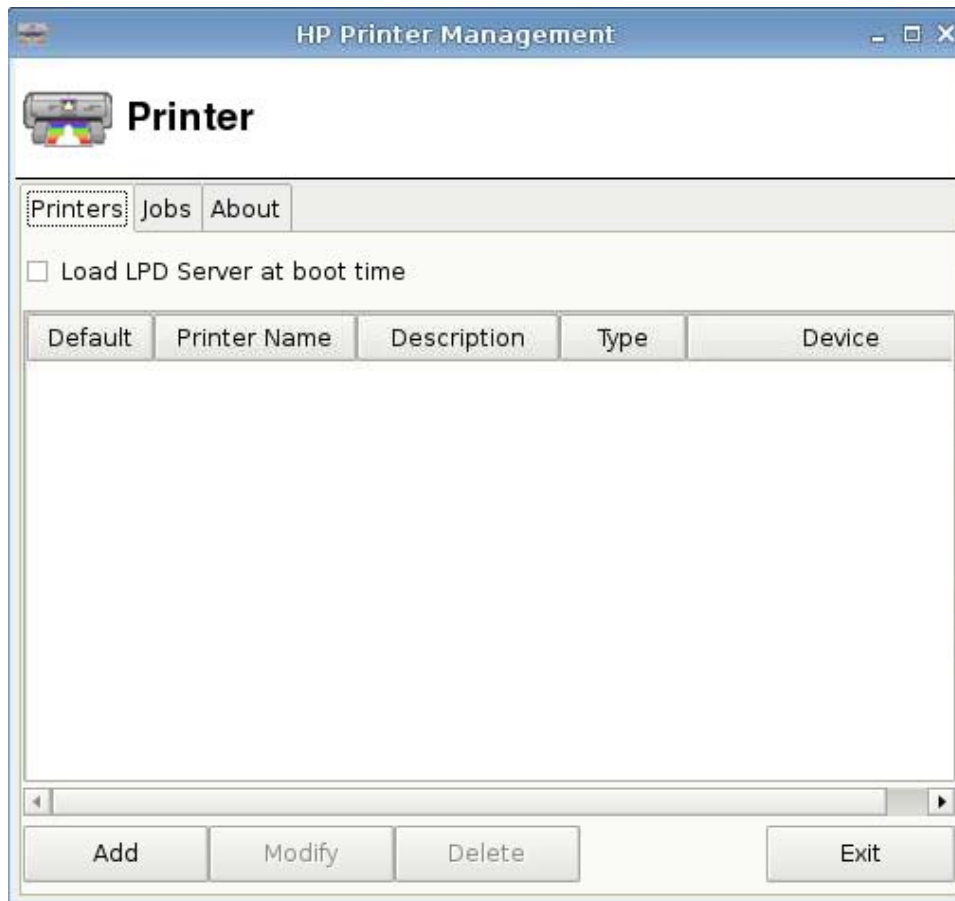
- ▲ Sélectionnez un nom dans la liste **DNS Domains** (Domaines DNS) et cliquez sur **Supprimer**.

Pour fermer la boîte de dialogue, procédez comme suit :

- ▲ Cliquez sur **OK**.

 **REMARQUE :** Redémarrez Xserver si vous avez modifié le nom du périphérique dans l'onglet **Général**.

Imprimante



Utilisez cette boîte de dialogue :

- Onglet **Printers** (Imprimantes) : Pour ajouter, modifier ou supprimer des imprimantes
- Onglet **Jobs** (Tâches) : Pour sélectionner des imprimantes ou supprimer des travaux d'impression

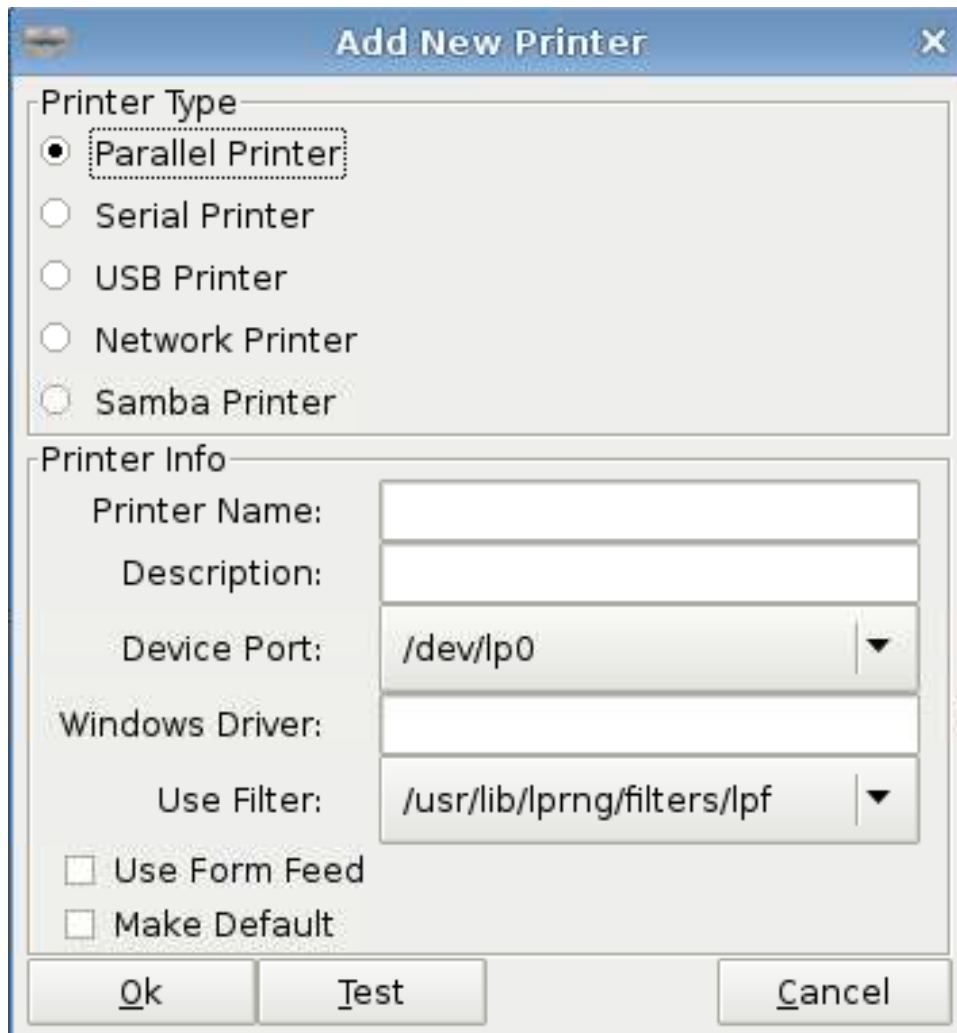
Onglet **Printers** (Imprimantes)

L'onglet **Printers** (Imprimantes) permet d'ajouter, de modifier et de supprimer des imprimantes du client léger.

Ajout d'imprimantes

Les options de **Add New Printer** (Ajouter une nouvelle imprimante) sont les suivantes :

- Imprimante parallèle
- Imprimante série
- Imprimante USB
- Imprimante réseau
- Imprimante Samba



Pour ajouter une imprimante, procédez comme suit :

1. Cliquez sur **Panneau de configuration > Printer** (Imprimante).
2. Dans l'onglet **Printers** (Imprimantes), cliquez sur **Ajouter**.
3. Sélectionnez **Parallel Printer** (Imprimante parallèle).
4. Entrez les informations correspondantes dans les champs **Printer Name** (Nom de l'imprimante), **Description** (Description) et **Windows Driver** (Pilote Windows).

5. Sélectionnez **Use Form Feed** (Utiliser avance de page) si désiré.
6. Sélectionnez **Make Default** (Imprimante par défaut) si vous souhaitez que cette imprimante soit votre imprimante par défaut.
7. Si vous souhaitez tester vos spécifications, cliquez sur **Test** (Tester).
8. Cliquez sur **Ok** pour ajouter l'imprimante et fermer la boîte de dialogue **Add New Printer** (Ajouter une nouvelle imprimante).

Modification d'imprimantes

Pour modifier une imprimante, procédez comme suit :

1. Sélectionnez l'imprimante dans la liste, puis cliquez sur **Modify** (Modifier).
2. Modifiez les attributs de l'imprimante selon vos besoins.
3. Cliquez sur **Exit** (Quitter) pour fermer la boîte de dialogue.

Suppression d'imprimantes

Pour supprimer une imprimante, procédez comme suit :

1. Sélectionnez l'imprimante dans la liste, puis cliquez sur **Supprimer**.
2. Cliquez sur **OK** pour confirmer.
3. Cliquez sur **Exit** (Quitter) pour fermer la boîte de dialogue.

Onglet Jobs (Tâches)



Pour supprimer des tâches d'impression, procédez comme suit :

1. Sélectionnez l'imprimante dans la liste **Select Printer** (Sélectionner une imprimante).
2. Sélectionnez une tâche dans la liste, puis cliquez sur **Supprimer**.
3. Pour supprimer toutes les tâches, cliquez sur **Delete All** (Supprimer tout).
4. Cliquez sur **Rafraîchir** pour rafraîchir la vue.

Gestionnaire de profil



Dans la fenêtre Gestionnaire du profil, vous pouvez effectuer les actions suivantes :

- Restaurer les paramètres par défaut
- Enregistrer la configuration actuelle
- Importer un profil
- Exporter le profil actuel

Pour restaurer les paramètres par défaut définis en usine, procédez comme suit :

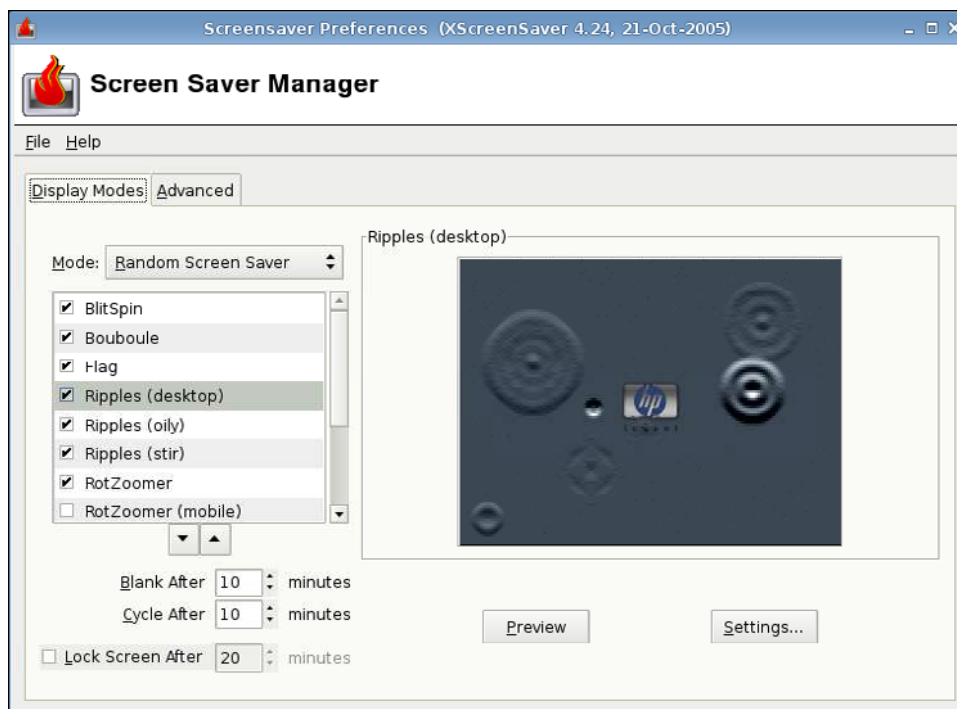
1. Cliquez sur **Panneau de configuration > Gestionnaire du profil.**
2. Cliquez sur **Restaurer les paramètres par défaut de l'usine.**

1. Cliquez sur **Panneau de configuration > Gestionnaire du profil.**
 2. Cliquez sur **Enregistrer la configuration actuelle.**
1. Cliquez sur **Panneau de configuration > Gestionnaire du profil.**
 2. Cliquez sur **Importer un profil.**
 3. Recherchez le profil que vous souhaitez importer et cliquez sur **Open (Ouvrir).**
 4. Cliquez sur **Importer un profil.**

Le client léger importe le profil sélectionné et redémarre.

1. Cliquez sur **Panneau de configuration > Gestionnaire du profil.**
2. Cliquez sur **Exporter le profil actuel.**
3. Recherchez l'emplacement où vous souhaitez enregistrer le profil, entrez un nom de profil dans le champ **File name** (Nom de fichier), puis cliquez sur **Enregistrer.**
4. Cliquez sur **OK** pour confirmer la réussite de l'exportation.

Écran de veille



 **REMARQUE :** La fonction **Help** (Aide) n'est pas disponible.


Onglet Display Modes (Modes d'affichage)

Pour paramétrer le mode d'affichage, procédez comme suit :

1. Cliquez sur **Panneau de configuration** > **Screensaver** (Écran de veille).
2. Sélectionnez le mode :
 - Désactiver l'écran de veille
 - Écran noir uniquement
 - Un écran de veille uniquement
 - Écran de veille aléatoire
3. Si vous avez sélectionné **Only One Screen Saver** (Un écran de veille uniquement), sélectionnez un écran de veille dans la liste et désactivez les cases de tous les autres écrans.

Si vous avez sélectionné **Random Screen Saver** (Écran de veille aléatoire), sélectionnez tous les écrans de veille que vous souhaitez voir apparaître de façon aléatoire.

4. Pour visualiser les écrans de veille,
 - Cliquez sur le nom d'un écran de veille pour le voir dans une fenêtre de la boîte de dialogue.
 - Cliquez sur les flèches haut et bas situées sous la zone d'écran de veille pour visualiser l'écran précédent ou suivant en mode plein écran. Cliquez sur votre pointeur pour revenir à une vue normale.
5. Définissez la durée d'inactivité avant l'activation de l'écran de veille, en minutes, dans le champ **Blank After** (Veille après). Utilisez les flèches haut et bas situées à côté du champ ou saisissez la valeur dans le champ.
6. Si vous avez sélectionné **Random Screen Saver** (Écran de veille aléatoire), définissez la durée de chaque écran de veille avant le passage au suivant dans le champ **Cycle After** (Cycle après). Utilisez les flèches haut et bas situées à côté du champ ou saisissez la valeur dans le champ.
7. Si vous souhaitez un écran noir et que vous souhaitez un mot de passe pour déverrouiller l'ordinateur suite à une période d'inactivité, définissez cette durée dans le champ **Lock Screen After** (Verrouiller l'écran après). Utilisez les flèches haut et bas situées à côté du champ ou saisissez la valeur dans le champ.

 **REMARQUE :** Si l'écran est verrouillé en mode Administrateur, entrez le mot de passe de l'utilisateur dans le champ.

8. Cliquez sur **Preview** (Aperçu) pour afficher un aperçu plein écran de l'écran de veille sélectionné.
9. Cliquez sur **Settings** (Paramètres) pour afficher les paramètres de cet écran de veille.

Onglet Avancé

Cet onglet permet de définir des attributs supplémentaires relatifs à l'affichage :

- Manipulation d'image
- Manipulation de texte

- Affichage de la gestion de l'alimentation
- Fading et palettes de couleurs

Sécurité



Cette fonction permet de modifier les mots de passe de l'administrateur et des utilisateurs.

Pour modifier votre mot de passe, procédez comme suit :

1. Cliquez sur **Panneau de configuration > Sécurité**.
2. Sélectionnez **Administrateur** ou **Utilisateur** et cliquez sur **Modifier le mot de passe**.
3. Entrez le nouveau mot de passe dans les champs **Nouveau mot de passe** et **Confirmation**, puis cliquez sur **Ok**.
4. Cliquez sur **Ok**.

ThinPrint

Printers settings			
	Class	Name	Max Keep Alive(in mn)
<input type="checkbox"/>	Paraprint	Paraprint	10
<input type="checkbox"/>	seriprint	seriprint	10


Pour utiliser ThinPrint, procédez comme suit :

1. Sélectionnez l'imprimante que vous souhaitez utiliser, puis cliquez sur **Ok**.
2. Redémarrez l'ordinateur pour que les paramètres prennent effet.

Utilitaire HP ThinState

HP ThinState permet de copier et de déployer des paramètres de client léger vers un autre client léger HP de modèle et matériel identiques.

- [Capture des paramètres du client léger vers un lecteur USB à la page 93](#)
- [Déploiement des paramètres capturés depuis un lecteur USB à la page 96](#)
- [Capture d'une image complète de client léger vers un lecteur USB à la page 97](#)
- [Déploiement d'une image complète vers un site FTP à la page 99](#)


 **REMARQUE :** HP ThinState n'est pas un outil autonome et est uniquement accessible par l'administrateur à partir de l'image du client léger.

Éléments requis

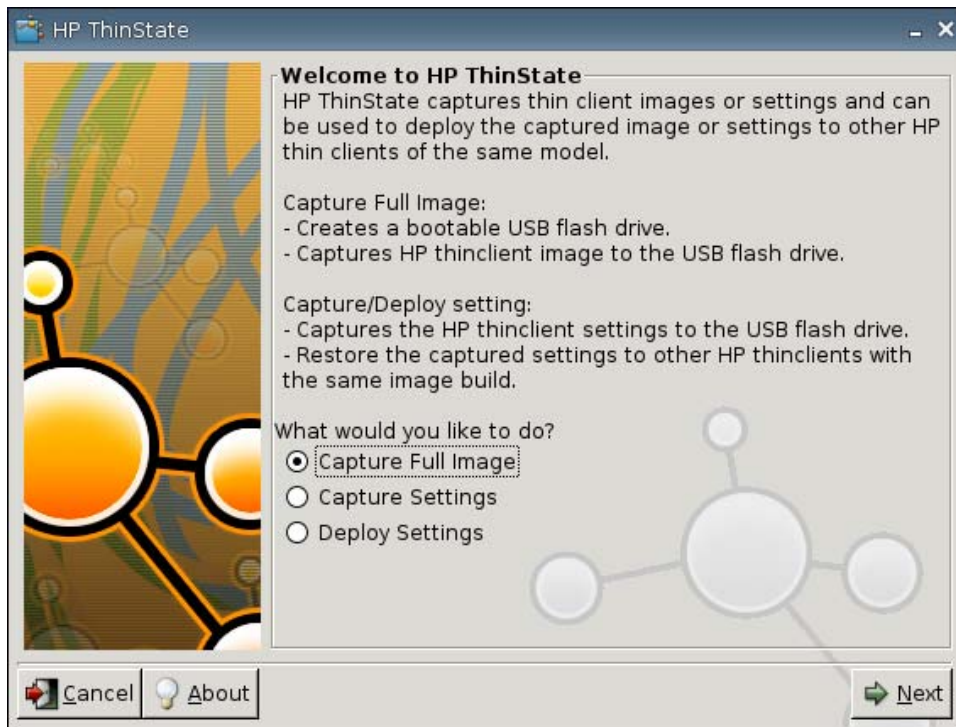
- Une unité de client léger HP qui contient la dernière image fournie par HP.
- Un lecteur flash USB approuvé par HP.

Capture des paramètres du client léger vers un lecteur USB

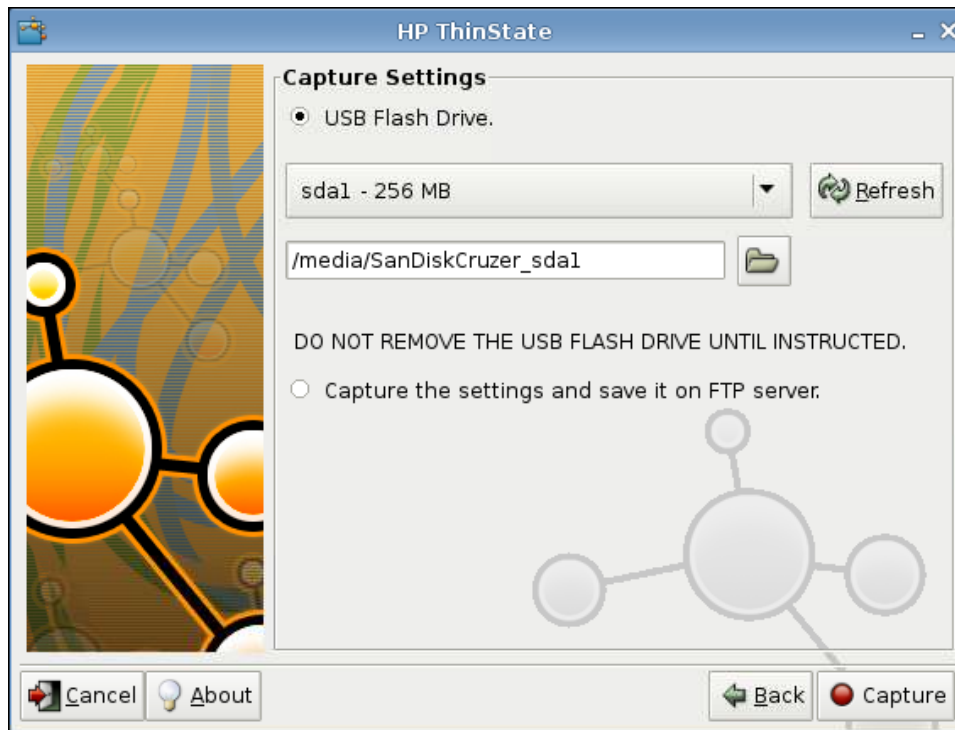
Pour utiliser HP ThinState pour capturer des paramètres du client léger sur un lecteur USB :

 **REMARQUE :** Si vous utilisez un lecteur flash USB pour capturer des paramètres et que le lecteur flash contient des paramètres capturés précédemment, vous devez formater le lecteur flash USB avant d'utiliser l'utilitaire ThinState.

1. Connectez un lecteur flash USB au client léger.
2. Sélectionnez **Panneau de configuration** > **ThinState**.
3. Cliquez sur **OK** dans le message de notification. La fenêtre suivante s'affiche :

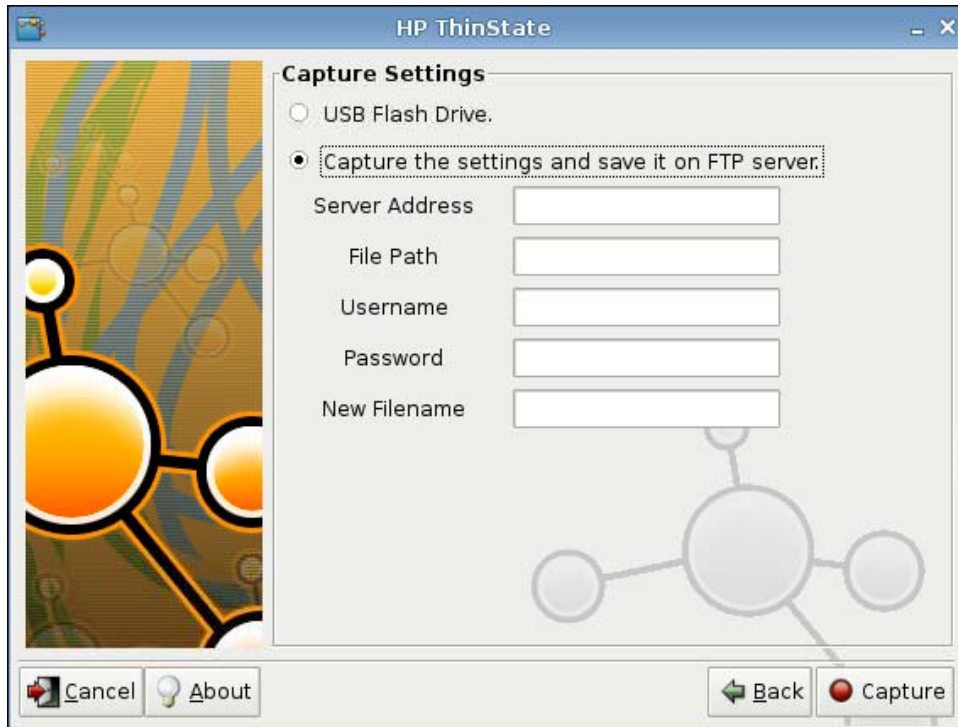


4. Sélectionnez **Capture Settings** (Capturer des paramètres), puis cliquez sur **Suivant**. La fenêtre suivante s'affiche :




5. Sélectionnez le lecteur flash USB cible dans la liste.

(Destination facultative) Sélectionnez **Capture the settings and save it on FTP server** (Capturer les paramètres et les enregistrer sur le serveur FTP) pour enregistrer des paramètres sur un serveur FTP et entrez l'adresse du serveur FTP, le chemin d'accès au fichier, le nom d'utilisateur, le mot de passe et le nouveau nom de fichier.



6. Cliquez sur **Capture**.
7. Cliquez sur **OK** dans le message d'informations.

La capture des paramètres est terminée. Retirez le lecteur flash USB.

 **REMARQUE :** Vous devez retirer le lecteur USB avant de redémarrer le système.

8. Fermez la fenêtre.

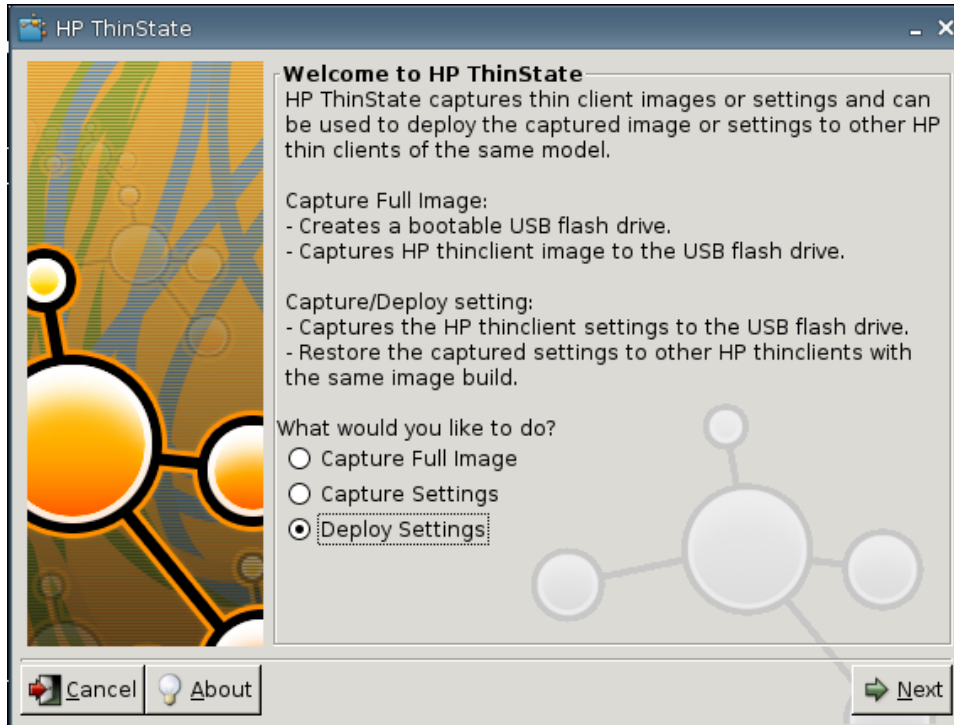
Utilisez les paramètres capturés sur le lecteur USB à répliquer (déployer) sur d'autres systèmes ou pour restaurer la capture actuelle à sa configuration d'origine lorsque des paramètres sont altérés.

Déploiement des paramètres capturés depuis un lecteur USB

Pour utiliser HP ThinState pour déployer des paramètres capturés d'un lecteur USB :

1. Connectez le lecteur flash USB sur lequel vous avez capturé des paramètres.
2. Sur le client léger vers lequel vous souhaitez déployer les paramètres capturés, cliquez sur **Panneau de configuration > ThinState**.

3. Cliquez sur **OK** dans le message d'avertissement. La fenêtre suivante s'affiche.




4. Sélectionnez **Deploy Settings** (Déployer des paramètres).
5. Cliquez sur **Suivant**.
6. Sélectionnez le lecteur flash USB cible dans la liste.
7. Cliquez sur **Deploy** (Déployer).

Une fois les paramètres de configuration d'image déployés, vous pouvez retirer le lecteur flash USB.

8. Cliquez sur **OK** dans le message d'informations.


Le client léger redémarre immédiatement en déployant les paramètres.

 **REMARQUE :** Si vous ne retirez pas le lecteur flash USB, vous serez invité au redémarrage à appuyer sur une touche. Retirez simplement le lecteur flash et appuyez sur une touche pour poursuivre le redémarrage.

Capture d'une image complète de client léger vers un lecteur USB

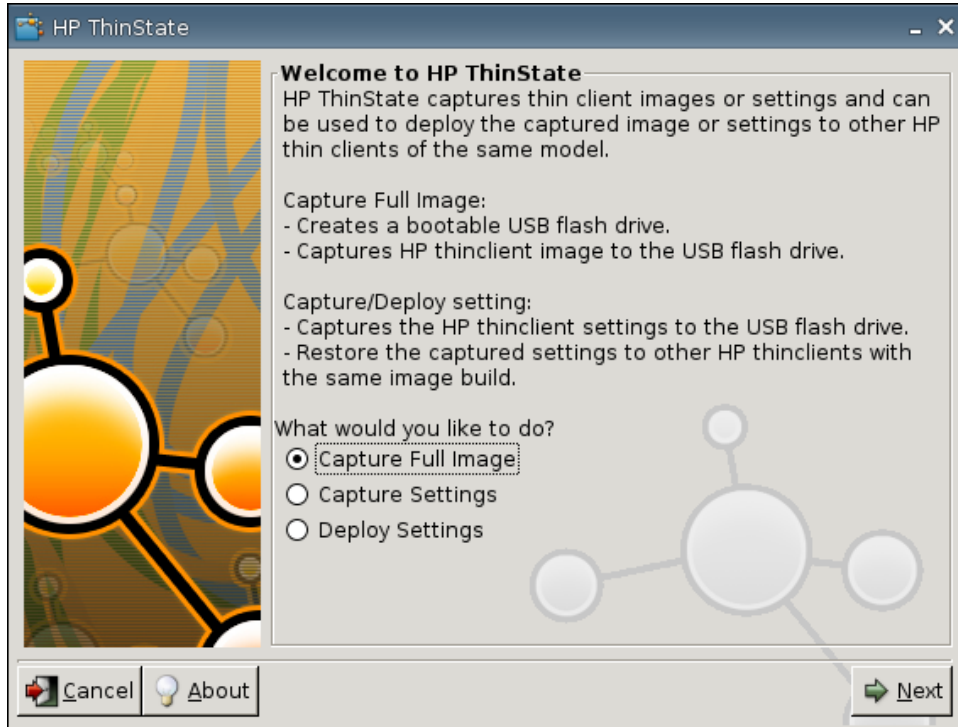
Pour utiliser HP ThinState pour capturer l'image complète d'un client léger sur un lecteur USB :

1. Connectez un lecteur flash USB au client léger.

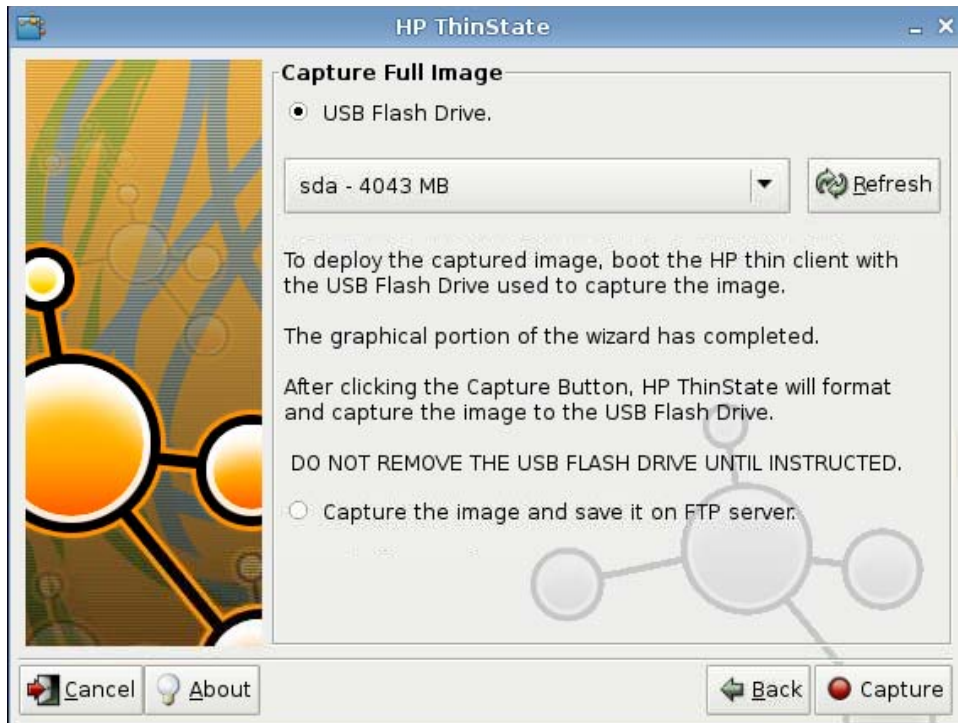
 **REMARQUE :** HP ThinState, lors de la capture d'une image complète, formate automatiquement le lecteur flash USB et le rend amorçable.

2. Sélectionnez **Panneau de configuration > ThinState**.

3. Cliquez sur **OK** dans le message de notification. La fenêtre suivante s'affiche :



4. Sélectionnez **Cature Full Image** (Capturer l'image complète), puis cliquez sur **Suivant**. La fenêtre suivante s'affiche :



5. Par défaut, tous les paramètres sont capturés. Cliquez sur **Customize Captured Settings** (Personnaliser les paramètres capturés) pour ne sélectionner que les paramètres à capturer.

6. Cliquez sur **Capture**.
7. Cliquez sur **OK** dans le message d'avertissement.


Une fois la capture de l'image complète terminée, vous êtes invité à retirer le lecteur USB.

8. Retirez le lecteur flash USB et cliquez sur **OK**.
9. Fermez la fenêtre **HP ThinState**.

Utilisez l'image complète capturée sur le lecteur USB à répliquer sur d'autres systèmes ou pour restaurer le client léger actuel à son image d'origine.

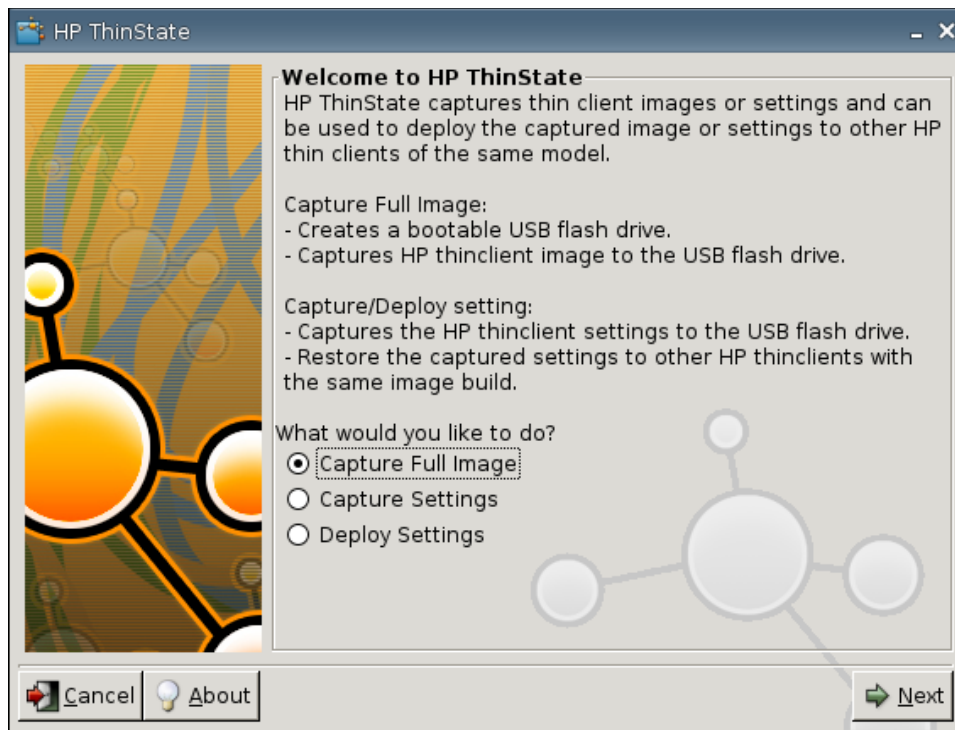
Pour installer une image complète à partir d'un lecteur USB, connectez simplement un lecteur USB au client léger cible, redémarrez l'unité, puis suivez les instructions à l'écran.

Déploiement d'une image complète vers un site FTP

 **REMARQUE :** Pour réaliser cette procédure, vous devez disposer d'au moins 1Go de RAM.

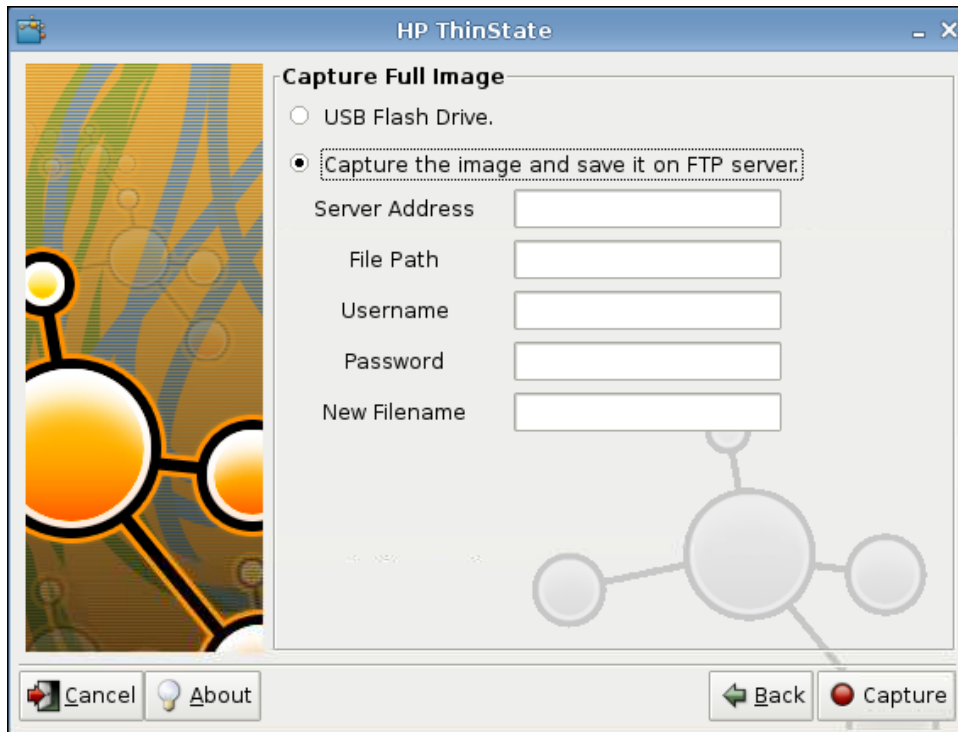
Pour utiliser HP ThinState pour déployer une image complète sur un site FTP :

1. Sur le client léger depuis lequel vous souhaitez déployer une image complète capturée, cliquez sur **Panneau de configuration > ThinState**.
2. Cliquez sur **OK** dans le message d'avertissement. La fenêtre suivante s'affiche.



3. Sélectionnez **Capture Full Image** (Capturer l'image complète).
4. Cliquez sur **Suivant**.

5. Sélectionnez **Capture the image and save it on FTP server** (Capturer l'image et l'enregistrer sur le serveur FTP). La fenêtre suivante s'affiche.



6. Cliquez sur **Capture**.
7. Cliquez sur **OK** dans le message de notification.
8. Fermez la boîte de dialogue de paramètres personnalisés **hpthinstate**.

Écran tactile



L'écran tactile permet d'utiliser le client léger en touchant l'écran.

Pour activer l'écran tactile, procédez comme suit :

1. Cliquez sur **Panneau de configuration** > **Écran tactile**, puis sélectionnez **Activer l'écran tactile**.
2. Cliquez sur **Ok** pour enregistrer vos modifications et fermer la boîte de dialogue.
3. Redémarrez le bureau.
 - a. Cliquez sur le logo HP dans le coin inférieur gauche de l'écran, puis sélectionnez **Shutdown** (Arrêter).
 - b. Cliquez sur **Redémarrer le bureau**.
4. Cliquez sur **Panneau de configuration** > **Écran tactile**, puis cliquez sur **Calibrer** pour calibrer l'écran tactile.

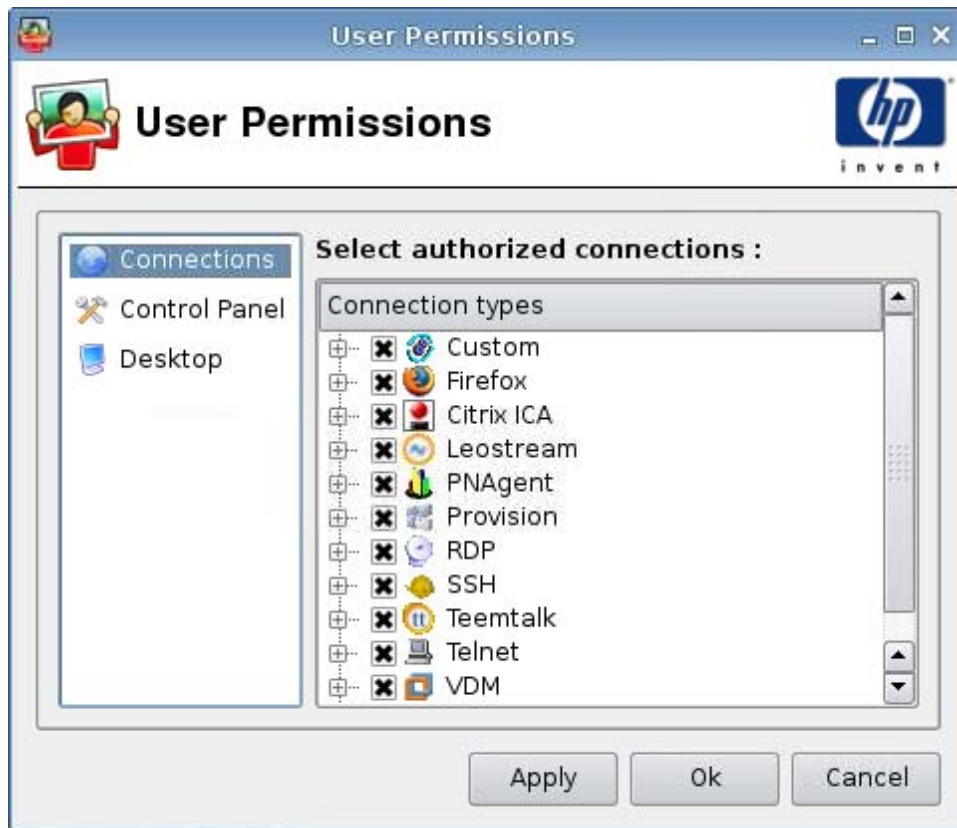
Mise à jour du logiciel

La mise à jour du logiciel permet de mettre à niveau l'image HP ThinPro en fournissant l'URL d'un serveur ftp ou http contenant le microprogramme ThinPro.



1. Cliquez sur **Panneau de configuration** > **Mise à jour du logiciel**.
2. Entrez l'URL dans le champ **URL du répertoire du micrologiciel**, puis cliquez sur **Mettre à niveau**.

Autorisations d'utilisateur



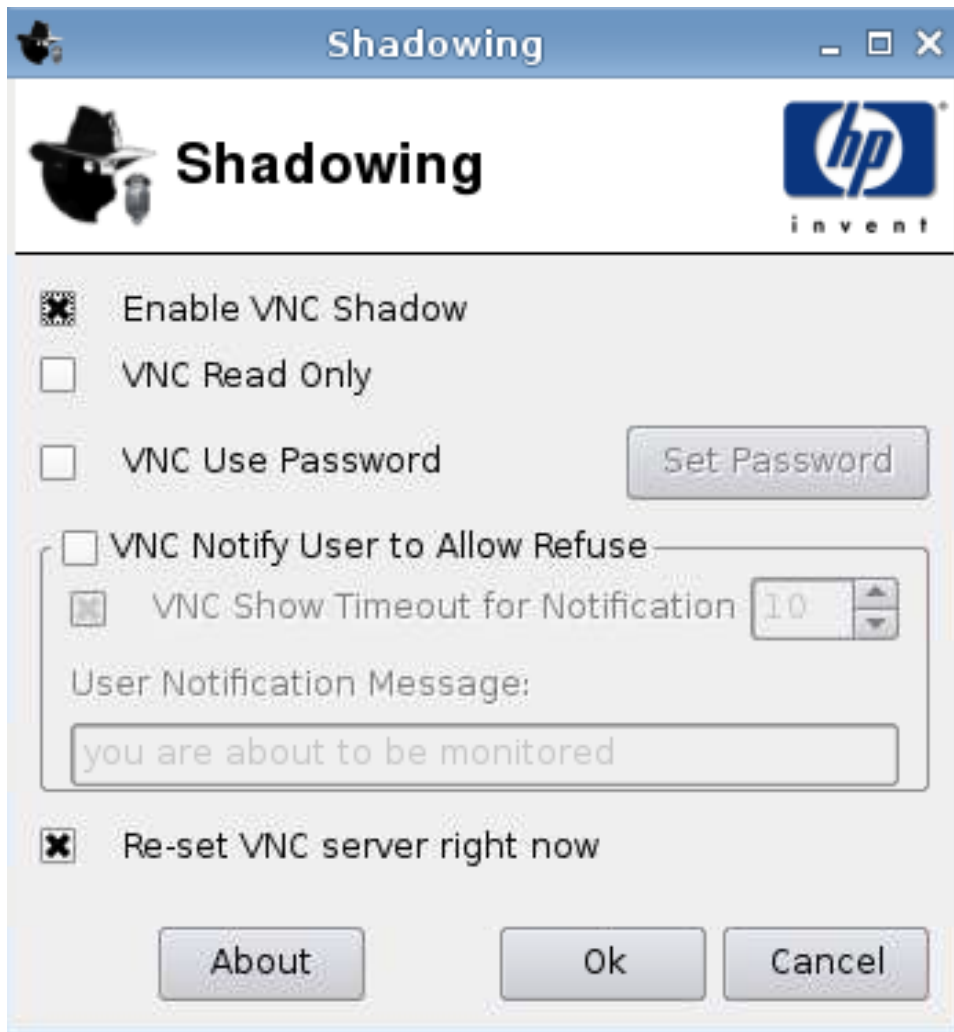
Vous pouvez personnaliser les autorisations d'utilisateur :

- Connexions autorisées
- Applications autorisées
- Options du bureau

Pour définir les autorisations d'utilisateur, procédez comme suit :

1. Cliquez sur **Panneau de configuration > Autorisations de l'utilisateur**.
2. Cliquez sur **Connexions** dans le volet gauche, puis sélectionnez les connexions autorisées en cochant ou désactivant les cases correspondantes.
3. Cliquez sur **Panneau de configuration** dans le volet gauche, puis sélectionnez les applications autorisées en cochant ou désactivant les cases correspondantes.
4. Cliquez sur **Bureau** dans le volet gauche, puis sélectionnez les options du bureau en cochant ou désactivant les cases correspondantes.
5. Cliquez sur **Appliquer**, puis cliquez sur **Ok** pour fermer la boîte de dialogue.

Prise de contrôle à distance




Virtual Network Computing (VNC) est un programme de commande à distance qui vous permet de consulter le bureau d'un ordinateur distant et de le contrôler avec vos souris et clavier locaux, comme si vous vous trouviez devant cet ordinateur.

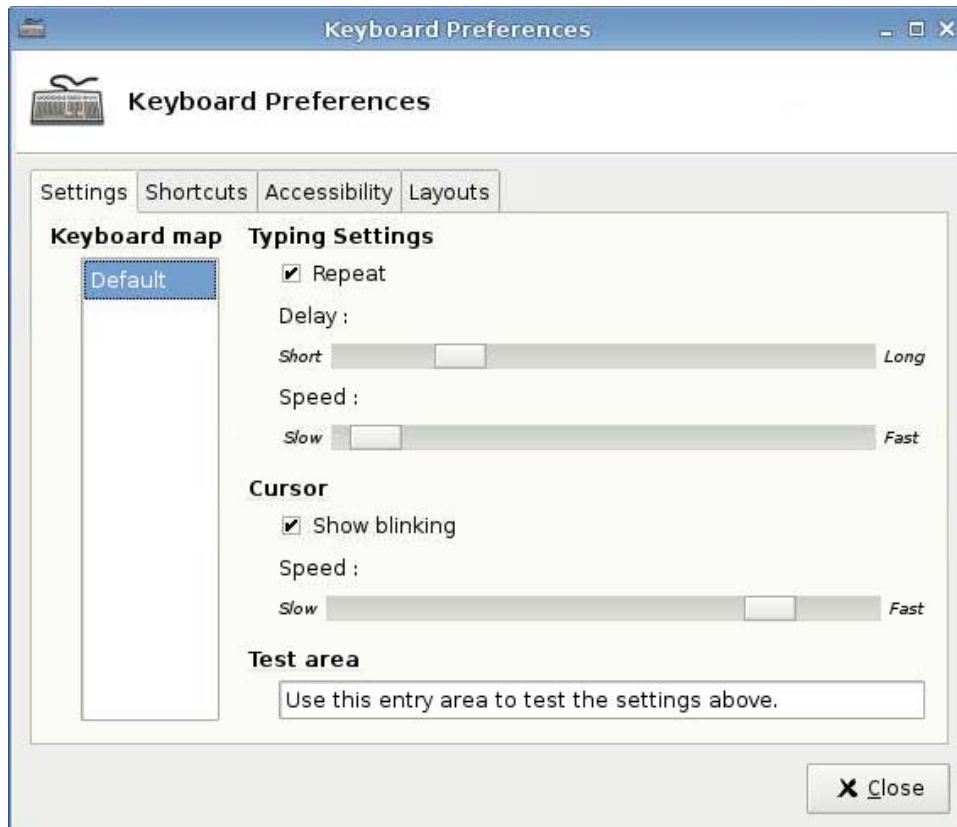
Pour permettre l'accès à un client léger depuis un autre emplacement, procédez comme suit :

1. Cliquez sur **Panneau de configuration > Ombrage**.
2. Sélectionnez **Activer VNC Shadow** pour activer l'accès au client léger en utilisant VNC.
3. Sélectionnez **VNC en lecture seule** pour que la session VNC soit en lecture seule.
4. Sélectionnez **Mot de passe d'utilisation du VNC** pour qu'un mot de passe soit nécessaire pour accéder au client léger en utilisant VNC.
5. Sélectionnez **VNC Notifier l'utilisateur pour permettre un refus** pour afficher un message lorsqu'une personne utilise VNC pour accéder au client léger. L'utilisateur peut alors refuser l'accès VNC.

6. Sélectionnez **Re-set VNC server right now** (Réinitialiser le serveur VNC maintenant) et cliquez sur **Ok** pour réinitialiser le serveur VNC.
7. Cliquez sur **Ok** pour enregistrer vos paramètres et fermer la boîte de dialogue.

 **REMARQUE :** Vous devrez redémarrer le client léger pour que les modifications prennent effet.

Clavier



Vous pouvez définir différentes préférences concernant le clavier :

- Paramètres : Définit la vitesse de frappe et la vitesse du pointeur.
- Raccourcis : Ajoute ou supprime des raccourcis clavier.
- Accessibilité : Active et définit les paramètres pour les touches rémanentes, les touches lentes et les touches filtres.
- Disposition : Définit le modèle et la disposition des touches.

Pour définir les préférences du clavier, procédez comme suit :

1. Cliquez sur **Panneau de configuration > Keyboard** (Clavier).
2. Définissez vos préférences et cliquez sur **Fermer** pour enregistrer vos préférences et fermer la boîte de dialogue.

Son



Cet écran permet de spécifier les paramètres audio.

1. Cliquez sur **Panneau de configuration > Son**.
2. Définissez le périphérique et les paramètres de contrôle, puis cliquez sur **Fermer** pour enregistrer vos préférences et fermer la boîte de dialogue.

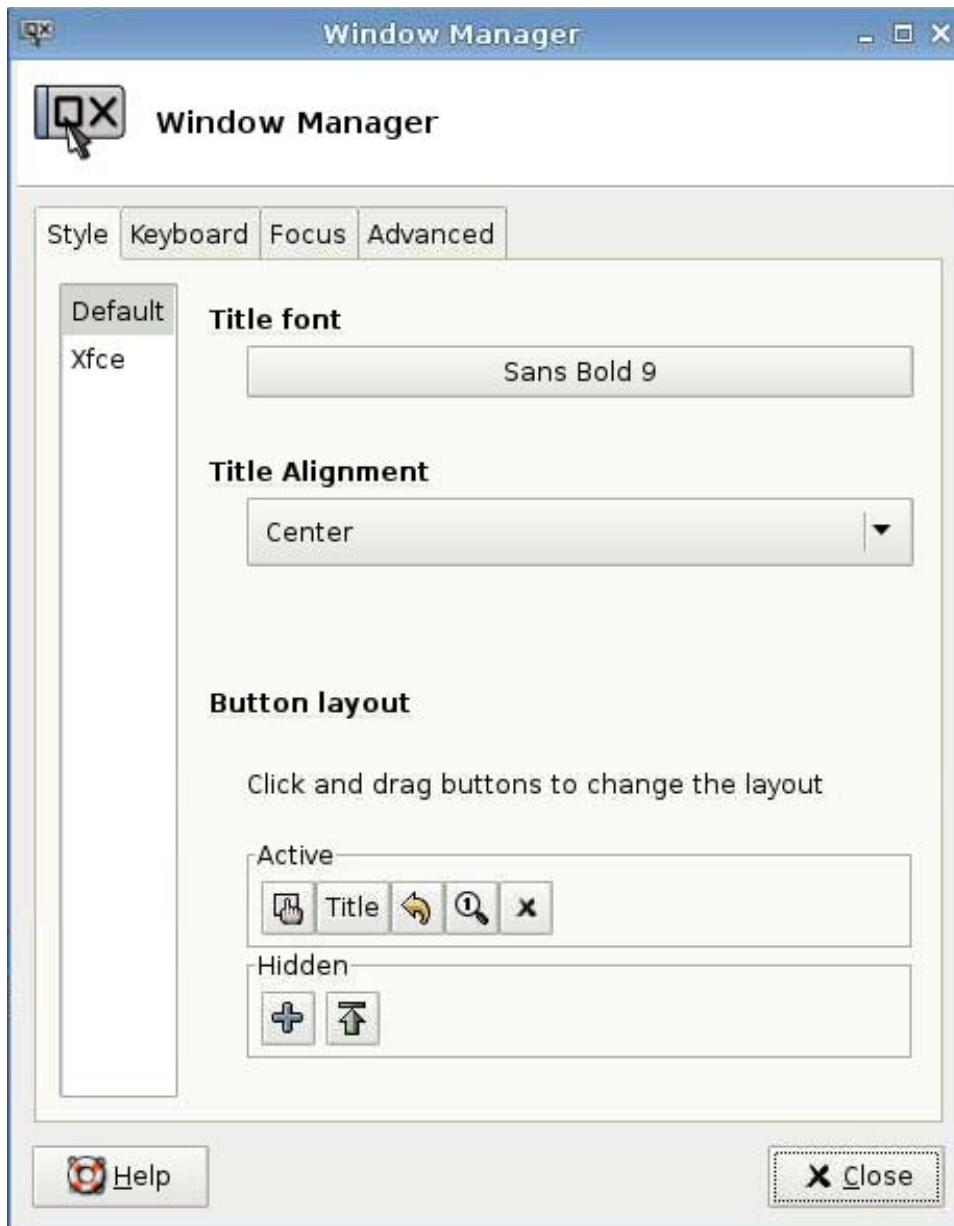
Souris



Pour définir le comportement de la souris et la taille du pointeur, procédez comme suit :

1. Cliquez sur **Panneau de configuration > Mouse** (Souris).
2. Définissez vos préférences dans les trois onglets suivants :
 - **Behavior (Comportement)**
 - **Cursor (Pointeur)**
 - **Accessibility (Accessibilité)**
3. Cliquez sur **Fermer** pour enregistrer vos paramètres et fermer la boîte de dialogue.

Gestionnaire de fenêtres



Pour définir les spécifications de gestion des fenêtres, procédez comme suit :

1. Cliquez sur **Panneau de configuration > Window Manager** (Gestionnaire de fenêtres).
2. Définissez vos spécifications dans les onglets suivants :
 - **Style**
 - **Keyboard (Clavier)**
 - **Focus (Focus)**
 - **Avancé**
3. Cliquez sur **Fermer** pour enregistrer vos paramètres et fermer la boîte de dialogue.

L'onglet **Style** permet de définir les éléments suivants :

- **Title font (Police du titre)**
- **Title Alignment (Alignement du titre)**
- **Button layout (Disposition des boutons)**

L'onglet **Keyboard** (Clavier) permet de définir des **raccourcis fenêtre**.

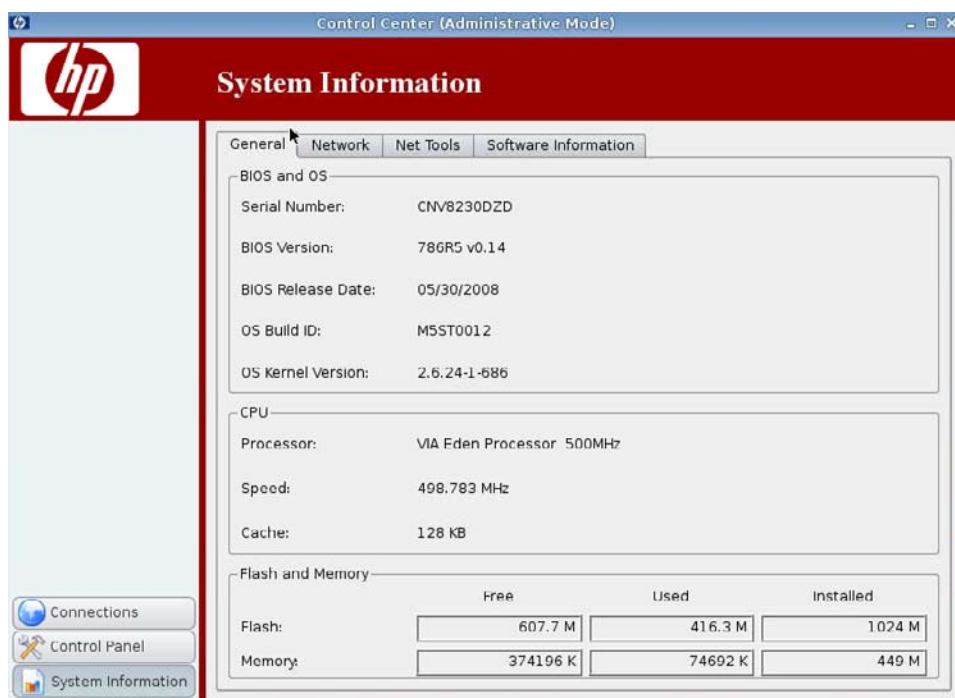
L'onglet **Focus** permet de préciser les paramètres de mise au point :

- **Focus Model (Modèle de focus)**
- **New window focus (Focus nouvelle fenêtre)**
- **Raise on focus (Premier plan sur focus)**
- **Raise on click (Premier plan sur clic)**

Vous pouvez aussi spécifier les paramètres suivants dans l'onglet **Avancé** :

- **Windows snapping (Collage de fenêtre)**
- **Wrap workspaces (Habiller espaces de travail)**
- **Opaque move and resize (Déplacement opaque et redimensionnement)**
- **Double click action (Action du double clic)**

Informations système



L'écran Informations du système comporte quatre onglets :

- [Général à la page 109](#)
- [Réseau à la page 110](#)
- [Net Tools à la page 111](#)
- [Informations sur le logiciel à la page 112](#)

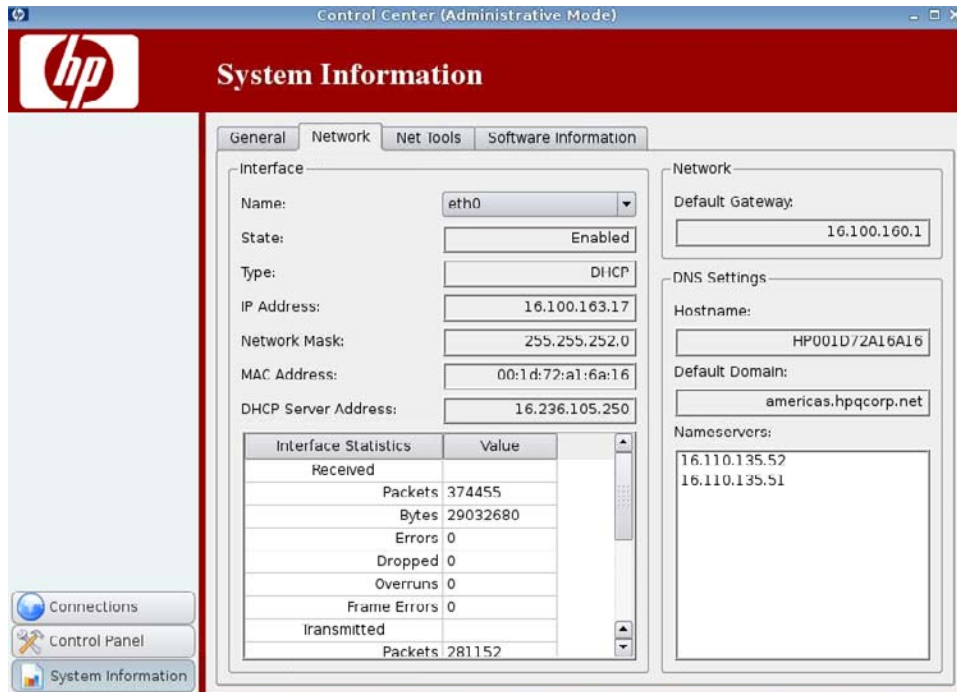
Général

Cet onglet affiche les informations suivantes :

- BIOS et système d'exploitation
 - Numéro de série
 - Version du BIOS
 - Date d'édition du BIOS

- ID de build du système d'exploitation
- Version du noyau
- UC
 - Processeur
 - Vitesse
 - Cache
- Flash et mémoire
 - Libre
 - Utilisée
 - Installée

Réseau

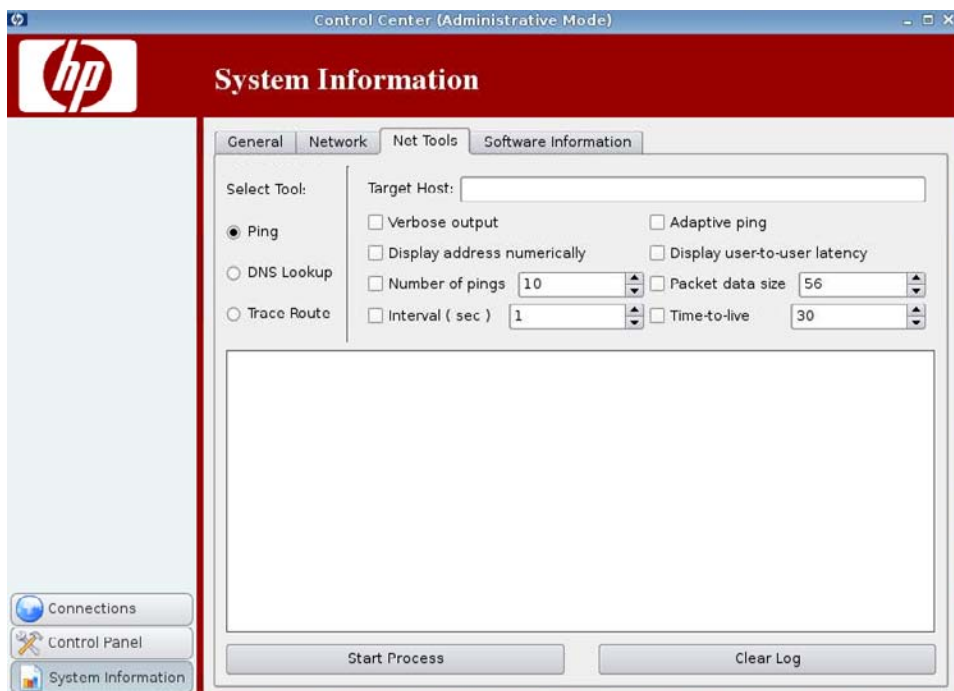


L'onglet Network affiche les informations suivantes :

- Interface
 - Nom
 - État
 - Type
 - Adresse IP
 - Masque de réseau

- Adresse du serveur DHCP
- Statistiques sur l'interface
- Réseau
 - Passerelle par défaut
- Paramètres DNS
 - Nom d'hôte
 - Domaine par défaut
 - Serveurs de noms

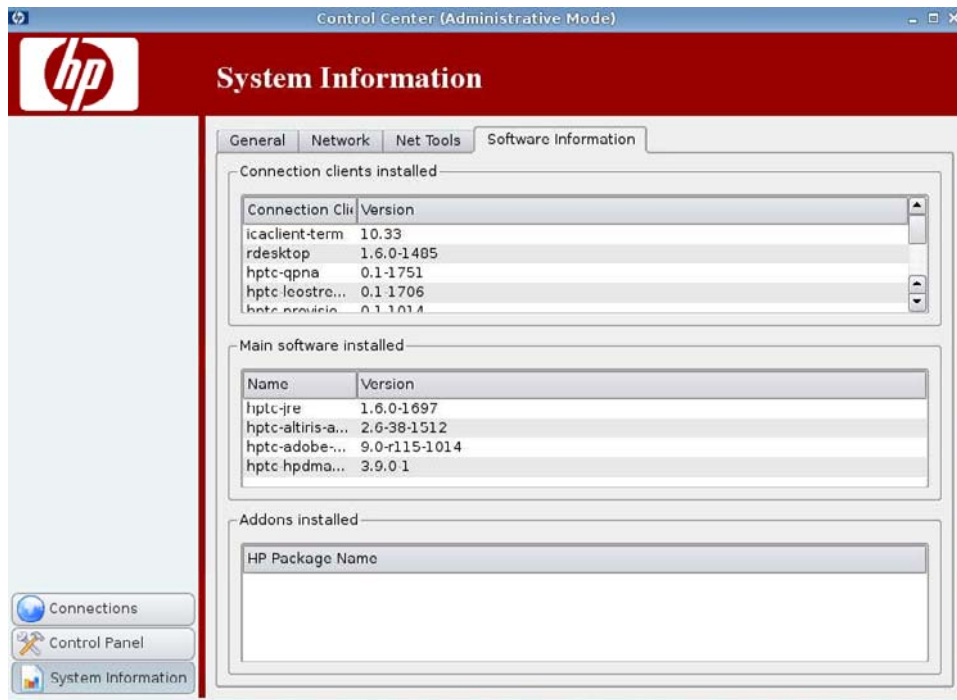
Net Tools



L'onglet Net Tools permet de paramétrer les éléments suivants :

- Ping
- DNS Lookup
- Trace Route

Informations sur le logiciel



L'onglet Logiciels affiche les informations suivantes :

- Clients de connexion installés
- Logiciel principal installé
- Composants additionnels installés

Index

A

administrateur, connexion en
 qualité de 5
ajout d'imprimantes 86
ajout d'une connexion
 connexion personnalisée 64
 Firefox 41
 ICA 19
 ICA Citrix 19
 Leostream 45
 PNAgent 43
 Provision 47
 RDP 30
 SSH 58
 Teemtalk 35
 Telnet 62
 VDM 55
 Xdmcp 56
arrière-plan du bureau 74

C

clavier 104
client léger, installation 5
configuration d'Altiris 72
configuration de l'agent 71
connexion 7
connexion, ajout
 Firefox 41
 ICA 19
 ICA Citrix 19
 Leostream 45
 personnalisée 64
 PNAgent 43
 Provision 47
 RDP 30
 SSH 58
 Teemtalk 35
 Telnet 62
 VDM 55
 Xdmcp 56

connexion personnalisée
 ajout d'une connexion 64
 options 64
connexions
 ajout 18, 65
 configuration 6
 liste 18
 modification 66
 suppression 65
copie, connexions 65
Custom (connexion personnalisée)
 options de configuration 64

D

date et heure 73
déconnexion 7
DNS, réseau 84

E

écran de veille
 avancé 91
 mode d'affichage 91
écran tactile 100
ezUpdate
 déploiement du serveur 78
 déploiement du serveur
 DHCP 80

F

Firefox
 ajout d'une connexion 41
 configuration de la
 connexion 7
 options 41
 options avancées 43
 options de configuration 42
 paramètres de l'option
 Navigation par onglets 9
 paramètres de sécurité 10
 paramètres généraux 8

G

gestionnaire de fenêtres 107
gestionnaire de profil 89

H

heure et date 73
HP ThinPro 1
HP ThinState 93

I

ICA
 ajout d'une connexion 19
 configuration de la
 connexion 11
 options 19
 options d'application 25
 options de connexion 22
 options de la fenêtre 23
 options des paramètres
 communs 29
 options du pare-feu 26
 options réseau 20
 options Smart Ping 28
 paramètres de l'emplacement
 du serveur 16
 paramètres de la fenêtre 14
 paramètres des options 12
 paramètres des raccourcis
 clavier 17
 paramètres des ressources
 locales 13
 paramètres du pare-feu 15
ICA Citrix
 ajout d'une connexion 19
 configuration de la
 connexion 11
 options 19
 options d'application 25
 options de connexion 22
 options de la fenêtre 23

- options des paramètres
 - communs 29
- options du contrôle de connexion 28
- options du pare-feu 26
- options réseau 20
- paramètres de l'emplacement du serveur 16
- paramètres de la fenêtre 14
- paramètres des options 12
- paramètres des raccourcis
 - clavier 17
- paramètres des ressources locales 13
- paramètres du pare-feu 15
- image
 - client léger 1
- image, client léger 1
- image de client léger 1
- imprimante 85
- imprimante, tâches 88
- imprimantes
 - ajout 86
 - liste des 86
 - modification 87
 - suppression 87
- informations générales sur le système 109
- informations sur le logiciel, informations système 112
- informations système
 - général 109
 - informations sur le logiciel 112
 - net tools 111
 - réseau 110
- installation 5
- interfaces, réseau 81

L

- langue 80
- Leostream
 - ajout d'une connexion 45
 - options 45
 - options avancées 47
 - options réseau 46
- logo de démarrage
 - création d'un thème 69
 - installation d'un thème 70

- sélection d'un thème 70
- suppression d'un thème 70

M

- mise à jour du logiciel 101
- mode d'affichage de l'écran de veille 91
- modification, connexions 66
- modification d'imprimantes 87
- multidiffusion 72

N

- Net Tools, informations système 111

O

- options
 - connexion personnalisée 64
 - Firefox 41
 - ICA 19
 - ICA Citrix 19
 - Leostream 45
 - PNAgent 43
 - Provision 47
 - RDP 30
 - SSH 58
 - Teemtalk 35
 - Telnet 62
 - VDM 55
 - Xdmcp 56

P

- panneau de configuration
 - arrière-plan du bureau 74
 - autorisations d'utilisateur 102
 - clavier 104
 - configuration d'Altiris 72
 - configuration de l'agent HP 71
 - date et heure 73
 - écran de veille 90
 - écran tactile 100
 - ezUpdate 76
 - gestionnaire de fenêtres 107
 - gestionnaire de profil 89
 - HP ThinState 93
 - imprimante 85
 - langue 80
 - logo de démarrage 68
 - mise à jour du logiciel 101
 - préférences d'affichage 75

- prise de contrôle à distance 103
- réseau 81
- sécurité 92
- son 105
- souris 106
- ThinPrint 93
- paramètres généraux 7
- PNAgent
 - ajout d'une connexion 43
 - options 43
 - options avancées 45
 - options de configuration 44
- préférences d'affichage 75
- prise de contrôle à distance 103
- Provision
 - ajout d'une connexion 47
 - options 47, 50
 - options avancées 54
 - options d'utilisation 53
 - options de la fenêtre 49
 - options des ressources locales 52
 - options réseau 48

R

- RDP
 - ajout d'une connexion 30
 - configuration de la connexion 17
 - options 30, 32
 - options avancées 35
 - options d'utilisation 34
 - options de la fenêtre 31
 - options des ressources locales 33
 - options réseau 30
 - paramètres 17
- réseau
 - DNS 84
 - général 83
 - informations système 110
 - interfaces 81

S

- sécurité 92
- son 105
- souris 106
- SSH
 - ajout d'une connexion 58

- options 58
- options avancées 61
- options de configuration 59
- suppression d'imprimantes 87
- suppression, connexions 65

T

- tâches, imprimante 88
- TCP 73
- Teentalk
 - ajout d'une connexion 35
 - ajout d'une connexion à l'aide de l'assistant 36
 - ajout manuel d'une connexion 39
 - finalisation 39
 - informations sur la connexion 37
 - options 35
 - options avancées 38, 41
 - options de configuration 40

Telnet

- ajout d'une configuration 62
- options 62
- options avancées 63, 65
- options de configuration 62

ThinPrint 93

ThinPro 1

ThinState

- capture d'une image complète vers un lecteur USB 97
- capture des paramètres du client léger vers un lecteur USB 93
- déploiement d'une image complète vers un site FTP 99
- déploiement des paramètres capturés depuis un lecteur USB 96

U

utilisateur

- autorisations 102
- connexion en qualité de 5
- interface, HP ThinPro 1

V

VDM

- ajout d'une connexion 55
- options 55

- options avancées 56
- options réseau 55

X

Xdmcp

- ajout d'une connexion 56
- options 56
- options avancées 58
- options de configuration 57