




# **Dell Client Management Pack version 6.3 pour Microsoft System Center Operations Manager**

Guide d'installation



## Remarques, précautions et avertissements

-  **REMARQUE** : Une REMARQUE indique des informations importantes qui peuvent vous aider à mieux utiliser votre produit.
-  **PRÉCAUTION** : Une PRÉCAUTION indique un risque d'endommagement du matériel ou de perte de données et vous indique comment éviter le problème.
-  **AVERTISSEMENT** : Un AVERTISSEMENT indique un risque d'endommagement du matériel, de blessures corporelles ou même de mort.

© 2008- 2019 Dell Inc. ou ses filiales. Tous droits réservés. Dell, EMC et les autres marques commerciales mentionnées sont des marques de Dell Inc. ou de ses filiales. Les autres marques peuvent être des marques commerciales de leurs propriétaires respectifs.

# Table des matières

<b>1 Présentation de Dell Client Management Pack 6.3.....</b>	<b>4</b>
Termes utilisés dans ce document.....	4
Prérequis.....	4
Exigences du système de gestion.....	4
Configuration requise des systèmes gérés.....	4
Contenu du Management Pack.....	5
<b>2 À propos de Dell Client Management Pack 6.3.....</b>	<b>6</b>
À propos du Dell Client Management Pack.....	6
Importation de Dell Client Management Pack.....	6
Mise à niveau à partir de progiciels de gestion précédents.....	7
Mise à niveau à partir de Dell Client Management Pack version 6.2.....	7
Mise à niveau à partir de la version 5.1 et de versions antérieures.....	7
Suppression des progiciels de gestion.....	7
<b>3 Considérations en matière de sécurité relatives à Dell Client Management Pack 6.3.....</b>	<b>8</b>

# Présentation de Dell Client Management Pack 6.3

Ce guide fournit des informations sur l'installation, la configuration et l'utilisation de Dell Client Management Pack version 6.3.

L'intégration de Dell Client Management Pack version 6.3 à l'environnement Microsoft System Center Operations Manager 2007 R2, Microsoft System Center 2012 R2 Operations Manager, Microsoft System Center 2012 SP1 Operations Manager et Microsoft System Center 2016 Operations Manager vous permet de gérer et de surveiller vos périphériques clients Dell, et d'en assurer la disponibilité.

**⚠ PRÉCAUTION :** Afin d'éviter toute altération et/ou perte des données, effectuez les procédures décrites dans ce document uniquement si vous possédez les connaissances et l'expérience nécessaires pour utiliser le système d'exploitation Microsoft System Center Operations Manager 2007 R2, Microsoft System Center 2012 R2 Operations Manager, Microsoft System Center 2012 SP1 Operations Manager et Microsoft System Center 2016 Operations Manager.

**ℹ REMARQUE :** Auparavant, Dell Command | Monitor était appelé Dell OpenManage Client Instrumentation (OMCI). Après OMCI version 8.2.1, OMCI a été renommé Dell Command | Monitor.

Le guide d'installation et les fichiers de notes de mise à jour se trouvent dans le fichier exécutable à extraction automatique `Dell_Client_Management_Pack_v6.3_Axx.exe` (où xx correspond au numéro de version de Dell Client Management Pack). Vous pouvez télécharger ce fichier sur [dell.com/support](https://dell.com/support).

Voir les notes de mise à jour de Management Pack, qui contiennent les informations les plus récentes sur la configuration requise pour le logiciel et le serveur de gestion, en plus des informations sur les problèmes connus. Les notes de publication sont également publiées sur la page de documentation de la gestion des systèmes sur [l'adresse dell.com/support/home](https://dell.com/support/home).

Sujets :

- [Termes utilisés dans ce document](#)
- [Prérequis](#)
- [Contenu du Management Pack](#)

## Termes utilisés dans ce document

Les termes suivants sont utilisés dans ce document :

OpsMgr : ce terme fait référence à Microsoft System Center 2016 Operations Manager, Microsoft System Center 2012 R2 Operations Manager, Microsoft System Center 2012 SP1 Operations Manager, Microsoft System Center 2012 Operations Manager et Microsoft System Center 2007 R2 Operations Manager, sauf mention contraire.

## Prérequis

Cette section énumère les exigences d'installation et d'utilisation de Dell Client Management Pack.

## Exigences du système de gestion

- OpsMgr 2012 R2, OpsMgr 2012 SP1, OpsMgr 2016 ou OpsMgr 2007 R2

## Configuration requise des systèmes gérés

- Installez Dell Command | Monitor version 9.0 ou une version ultérieure, ou OMCI version 8.1 ou une version ultérieure sur tous les systèmes gérés par Dell. Pour en savoir plus sur l'installation de Dell Command | Monitor sur vos systèmes gérés, voir le *Guide d'installation de Dell Command | Monitor* sur [dell.com/support/home](https://dell.com/support/home).

- Assurez-vous que tous les systèmes gérés disposent d'un nom de domaine complet (FQDN) valide afin que vous puissiez communiquer avec et depuis le système de gestion.
- Pour que le pack d'administration fonctionne avec un ensemble complet de fonctionnalités, assurez-vous que le compte d'action du serveur de gestion OpsMgr dispose des privilèges de l'administrateur sur tous les systèmes gérés par Dell.
- La version minimale prise en charge pour cette version de Client Management Pack est OMCI version 8.1.

 **REMARQUE : Dell vous recommande d'installer la dernière version de Dell Command | Monitor. Vous pouvez télécharger la dernière version de Dell Command | Monitor sur [dell.com/support](https://dell.com/support).**

## Contenu du Management Pack

Dell Client Management Pack version 6.3 (**Dell.WindowsClient.mp**) est un pack d'administration autonome doté d'un utilitaire des dossiers de base. Il se trouve dans le fichier exécutable à extraction automatique (**Dell\_Client\_Management\_Pack\_v6.3\_Axx.exe**) qui contient :

- **Dell.WindowsClient.mp** : Dell Client Management Pack 6.3
- **Dell.Connections.HardwareLibrary.mp** : Base Folder Utility 4.0
- **DellMPv6.3\_Client\_Readme.txt** : notes de mise à jour
- **DellMPv6.3\_Client\_IG.pdf** : guide d'installation

# À propos de Dell Client Management Pack 6.3

Les rubriques de cette section décrivent l'installation, l'importation, la mise à niveau et la suppression de Dell Client Management Pack.

Sujets :

- [À propos du Dell Client Management Pack](#)
- [Importation de Dell Client Management Pack](#)
- [Mise à niveau à partir de progiciels de gestion précédents](#)
- [Suppression des progiciels de gestion](#)

## À propos du Dell Client Management Pack

Pour installer Dell Client Management Pack, procédez comme suit :

- 1 Téléchargez le fichier exécutable à extraction automatique **Dell\_Client\_Management\_Pack\_v6.3\_Axx.exe** (où xx correspond au numéro de version de Dell Client Management Pack) sur **dell.com/support** vers un répertoire cible sur le système de gestion.
- 2 Importez le progiciel de gestion dans la console OpsMgr. Pour en savoir plus, voir [Importation de Dell Client Management Pack](#).

## Importation de Dell Client Management Pack

**REMARQUE :** Importez l'utilitaire des dossiers de base (Dell.Connections.HardwareLibrary.mp) avant d'importer Client Management Pack.

Pour importer le Client Management Pack:

- 1 Pour extraire Dell Client Management Pack, exécutez le fichier **Dell\_Client\_Management\_Pack\_v6.3\_Axx.exe**.  
L'emplacement par défaut est **C:\Dell Management Packs\Client Management Pack\6.3**.
- 2 Lancez la console **OpsMgr**.
- 3 Cliquez sur **Administration** dans le volet de navigation.
- 4 Développez l'arborescence **Administration**, cliquez avec le bouton droit de la souris sur **Packs d'administration** et sélectionnez **Importer les packs d'administration**.
- 5 Cliquez sur **Ajouter** et sélectionnez **Ajouter depuis le disque**.
- 6 Cliquez sur **Non** dans **Connexion au catalogue en ligne**.
- 7 Saisissez ou naviguez vers l'emplacement d'extraction des progiciels de gestion.
- 8 Sélectionnez Dell Client Management Pack (Dell.WindowsClient.mp) et Base Folder Utility 4.0 (Dell.Connections.HardwareLibrary.mp), puis cliquez sur **Ouvrir**.  
L'écran **Importer les packs d'administration** s'affiche et les packs d'administration ou utilitaires sélectionnés s'affichent dans **Importer la liste**.
- 9 Cliquez sur **Installer** pour importer le progiciel de gestion.
- 10 Cliquez sur **Fermer** après l'importation du pack d'administration.

# Mise à niveau à partir de progiciels de gestion précédents

## Mise à niveau à partir de Dell Client Management Pack version 6.2

Vous pouvez effectuer une mise à niveau à partir de Dell Client Management Pack version 6.2 en important Management Pack version 6.3. Pour importer Dell Client Management Pack version 6.3, suivez les étapes de la section [Importation de Management Pack](#).

## Mise à niveau à partir de la version 5.1 et de versions antérieures

La mise à niveau à partir de Dell Client Management Pack version 5.1 et les versions antérieures vers la version 6.3 n'est pas prise en charge.

## Suppression des progiciels de gestion

**⚠ PRÉCAUTION :** la suppression de tout pack de gestion peut affecter l'étendue de certains rôles utilisateur.

**ⓘ REMARQUE :** Assurez-vous de supprimer Dell Client Management Pack avant de supprimer la Bibliothèque du matériel de base de Dell, car le pack d'administration dépend de la Bibliothèque du matériel de base de Dell.

Pour supprimer des packs d'administration ou des utilitaires :

- 1 Lancez la console **OpsMgr**.
- 2 Cliquez sur **Administration** dans le volet de navigation.
- 3 Déroulez **Administration** et effectuez un clic droit sur **Packs de gestion**.
- 4 Sélectionnez **Dell Client Management Pack** dans le volet **Packs d'administration**.
- 5 Effectuez un clic droit sur **Dell Client Management Pack** et cliquez sur **Supprimer**.
- 6 Effectuez un clic droit sur **Bibliothèque du matériel de base de Dell** et cliquez sur **Supprimer**.

Après avoir supprimé un pack d'administration ou un utilitaire, relancez la console **OpsMgr**.

**ⓘ REMARQUE :** Si tout autre Dell Management Pack Suite (comme Dell Server Management Pack Suite) est installé sur le système, OpsMgr ne supprime pas la Bibliothèque du matériel de base de Dell.

# Considérations en matière de sécurité relatives à Dell Client Management Pack 6.3

OpsMgr gère les droits d'accès à la **Console d'opérations** en interne. Cette gestion se définit au moyen de l'option **Rôles d'utilisateur** dans la fonction **Administration > Sécurité** de la console OpsMgr. Le profil de votre rôle détermine les actions que vous êtes autorisé(e) à effectuer.

Pour en savoir plus sur les considérations en matière de sécurité, voir la documentation de Microsoft System Center Operations Manager 2007 R2, Microsoft System Center 2012 R2 Operations Manager, Microsoft System Center 2012 SP1 Operations Manager ou Microsoft System Center 2016 Operations Manager sur [technet.microsoft.com](http://technet.microsoft.com).