

Microsoft Windows Server 2016 pour les systèmes Dell EMC PowerEdge

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.

Copyright © 2017 Dell Inc. ou ses filiales. Tous droits réservés. Dell, EMC et d'autres marques de commerce sont des marques de commerce de Dell Inc. ou de ses filiales. Les autres marques de commerce peuvent être des marques de commerce déposées par leurs propriétaires respectifs.

Table des matières

1 Introduction.....	4
Champ d'application.....	4
Configuration du système d'exploitation Microsoft Windows Server 2016 préinstallé.....	4
2 Installation et réinstallation de Microsoft Windows Server 2016.....	6
Installation de Windows Server 2016 à l'aide de Dell LifeCycle Controller.....	6
Installation de Windows Server 2016 à l'aide d'un support du système d'exploitation	8
Partitionnement d'un disque.....	9
Modèle MBR.....	9
Modèle GPT.....	9
Choix d'un modèle de partitionnement.....	10
Matrice de prise en charge du système d'exploitation pour les systèmes Dell EMC PowerEdge.....	10
Vidéos Microsoft Windows prises en charge pour les systèmes Dell EMC PowerEdge.....	10
3 Obtention d'aide.....	12
Contacter Dell EMC.....	12
Ressources de documentation.....	12
Téléchargement des pilotes et du micrologiciel.....	15
Commentaires sur la documentation.....	15

Introduction

Champ d'application

Ce document fournit des informations sur l'installation du système d'exploitation Microsoft Windows Server 2016 Éditions Datacenter, Standard, et Essentials.

REMARQUE : Contrairement aux versions précédentes de Windows Server, Microsoft Windows Server 2016 ne prend pas en charge la conversion de Windows Server Core à Server with Desktop Experience et vice versa. Pour plus d'informations, rendez-vous sur les [options d'installation pour Windows Server 2016](#).

Configuration du système d'exploitation Microsoft Windows Server 2016 préinstallé

Cette section contient des informations sur les procédures requises pour terminer la configuration du système d'exploitation Microsoft Windows Server 2016 préinstallé sur votre système.

REMARQUE : Avant de commencer, consultez la documentation qui est livrée avec le système d'exploitation pour connaître les informations importantes du produit. Pour plus d'informations sur l'installation, consultez la documentation fournie avec le logiciel ou rendez-vous sur Support.microsoft.com.

Pour configurer le système d'exploitation Windows Server 2016 Éditions Datacenter, Standard, et Essentials :

- 1 Connectez au système le clavier, l'écran, la souris, le câble réseau, le cordon d'alimentation ainsi que tous les autres périphériques.
- 2 Mettez le système sous tension.
L'écran **Configuration initiale** s'affiche.
- 3 Sélectionnez la langue appropriée puis cliquez sur **Suivant** pour terminer l'installation.
- 4 Sélectionnez les valeurs appropriées pour les options **Pays ou région**, **Langues** et **Disposition du clavier**, puis cliquez sur **Suivant**. Avant la première ouverture de session, le système vous invite à changer le mot de passe d'administrateur.
- 5 Sélectionnez l'option **J'accepte les termes du contrat de licence pour Windows et cet ordinateur** puis cliquez sur **Accepter**.

REMARQUE : Vous ne pouvez pas poursuivre l'installation sans avoir accepté les termes du contrat de licence de Windows.

REMARQUE : Avant d'utiliser le système, lisez la totalité des contrats de licence fournis avec chacun des programmes que vous avez commandés.

- 6 Saisissez le mot de passe administrateur puis cliquez sur **Terminer**.

REMARQUE : Cette procédure peut prendre quelques minutes.

REMARQUE : Le mot de passe doit être conforme aux règles de complexité des mots de passe. Pour plus d'informations sur les règles de complexité des mots de passe, consultez la documentation relative au système d'exploitation dans la [Stratégie de mot de passe](#).

Le mot de passe a été modifié et vous pouvez vous connecter en utilisant le nouveau mot de passe. Un fichier d'aide personnalisé Dell EMC s'affiche avec différentes valeurs de scripts ajoutés ou de modules complémentaires fournis avec le système.

- 7 Sélectionnez la **Taille de partition du système d'exploitation** sur le curseur présent sur cet écran. La taille minimale recommandée de la partition est de 40 Go pour la partition principale et de 60 Go pour l'Édition Essentials. Appuyez sur **OK** pour continuer.

- 8 Le **Tableau de bord du gestionnaire de serveur** s'affiche. Utilisez le tableau de bord pour configurer le système avec différents rôles et fonctions.
- 9 Pour configurer le système pour Windows Server 2016 Édition Essentials :
 - a Après le redémarrage du système, le tableau de bord **Windows Server 2016 Essentials** s'affiche. Cliquez sur **Modifier les paramètres de date et heure système** pour sélectionner les paramètres de date, d'heure et de fuseau horaire de votre serveur, puis cliquez sur **Suivant**.

L'écran **Informations sur la société** s'affiche.
 - b Sur l'écran **Informations sur la société**, entrez les informations appropriées pour le nom de la société et le nom du serveur. Cliquez sur **Suivant** pour passer à l'écran **Créer un compte administrateur réseau**.
 - c Créez l'administrateur réseau avec le nom de compte et le mot de passe requis. Dans l'écran suivant, sélectionnez **Utiliser les paramètres recommandés**, puis cliquez sur **Suivant** pour terminer la configuration.

Le système redémarre et se configure pour l'édition Essentials.
- 10 Après le redémarrage, le système est verrouillé et vous pouvez vous y connecter en appuyant sur les touches Ctrl+Alt+Suppr.
- 11 Saisissez le mot de passe administrateur puis appuyez sur Entrée pour vous connecter au système.

L'installation du système d'exploitation est maintenant terminée.

Installation et réinstallation de Microsoft Windows Server 2016

Vous pouvez utiliser l'une des méthodes suivantes pour installer le système d'exploitation Microsoft Windows Server 2016 si vous ne l'avez pas déjà installé sur votre serveur ou si vous souhaitez le réinstaller :

- Installation de Windows Server 2016 à l'aide de Dell LifeCycle Controller
- Installation du système d'exploitation à l'aide du support Microsoft Windows Server 2016

REMARQUE : Dell EMC vous recommande vivement d'installer les derniers correctifs et mises à jour de sécurité de Microsoft sur votre système avec les mises à jour Windows ou en téléchargeant les dernières mises à jour après l'installation du système d'exploitation.

Sujets :

- [Installation de Windows Server 2016 à l'aide de Dell LifeCycle Controller](#)
- [Installation de Windows Server 2016 à l'aide d'un support du système d'exploitation](#)
- [Partitionnement d'un disque](#)
- [Choix d'un modèle de partitionnement](#)
- [Matrice de prise en charge du système d'exploitation pour les systèmes Dell EMC PowerEdge](#)

Installation de Windows Server 2016 à l'aide de Dell LifeCycle Controller

Pour installer Microsoft Windows Server 2016 Éditions Standard, Datacenter, et Essentials à l'aide de LifeCycle Controller :

REMARQUE : Le déploiement de Microsoft Windows Server 2016 à l'aide de LifeCycle Controller sur les serveurs PowerEdge de 12^e génération n'est pas pris en charge. Sélectionnez plutôt l'option Tout autre système d'exploitation et continuez le déploiement.

- 1 Connectez au système le clavier, l'écran, la souris ainsi que tout autre périphérique supplémentaire.
- 2 Mettez sous tension le système et les périphériques qui y sont connectés.
- 3 Appuyez sur F10 lors de l'auto-test de démarrage (POST) pour exécuter **System Services** (Services système).
Pour les serveurs PowerEdge de 13^e générations, le message suivant s'affiche :
`Entering Lifecycle Controller`
- 4 Dans la fenêtre **Lifecycle Controller**, cliquez sur l'option appropriée si vous souhaitez configurer le matériel et les diagnostics ou régler les modifications.
Si aucune modification n'est nécessaire, sélectionnez sur **OS Deployment** (Déploiement du système d'exploitation).
- 5 Dans la fenêtre **Operating System Deployment** (Déploiement du système d'exploitation), cliquez sur **Deploy OS** (Déployer le système d'exploitation).
La fenêtre **Configurer RAID ou continuer** s'affiche. Si RAID (Redundant Array of Independent Disks) est configuré, la fenêtre affiche des informations relatives à la configuration RAID existante.
- 6 Sélectionnez **Go directly to OS Deployment** (Passer directement au déploiement du système d'exploitation).
Si RAID n'a pas encore été configuré, configurez à partir de cet écran avant de procéder à l'installation.

- 7 Cliquez sur **Suivant**.
La fenêtre **Select Operating System** (Sélection du système d'exploitation) s'affiche et propose une liste de systèmes d'exploitation compatibles.
- 8 Sélectionnez **Microsoft Windows Server 2016**, puis cliquez sur **Suivant**.
 - ① **REMARQUE** : Si Microsoft Windows Server 2016 ne figure pas dans la liste, vous devez mettre à jour le progiciel des pilotes de Lifecycle Controller pour le déploiement du système d'exploitation, puis redémarrer l'installation à nouveau à partir de Lifecycle Controller.
 - ① **REMARQUE** : L'installation de Microsoft Windows Server 2016 à l'aide de Lifecycle Controller est uniquement prise en charge sur les serveurs PowerEdge de 13^e génération.
- 9 Sélectionnez si vous souhaitez déployer le système d'exploitation en mode UEFI ou BIOS, puis cliquez sur **Suivant**.
- 10 Dans la fenêtre **Insérer le média du système d'exploitation**, insérez le média de *Windows Server 2016*, puis cliquez sur **Suivant**.
- 11 Sur l'écran **Redémarrer le système**, suivez les instructions, puis cliquez sur **Terminer**.
Si aucun système d'exploitation Windows n'est installé, le message suivant s'affiche :
`Press any key to boot from the CD/DVD...Press any key to begin the installation`
- 12 Dans l'écran **Configuration Windows**, sélectionnez les options appropriées pour **Langue, Format de l'heure et de la monnaie et Clavier ou Méthode d'entrée**.
- 13 Cliquez sur **Suivant** pour continuer.
- 14 Sur l'écran **Microsoft Windows Server 2016**, cliquez sur **Installer maintenant**.
 - ① **REMARQUE** : Lorsque vous cliquez sur **Install Now (Installer maintenant)** dans Windows Server 2016 Édition Essentials, la fenêtre **License terms (Termes de la licence)** s'affiche.

L'écran **Installation du système d'exploitation** s'affiche.

- 15 Sur l'écran **Installation du système d'exploitation**, sélectionnez le système d'exploitation, puis cliquez sur **Suivant**.
La fenêtre **Contrat de licence** s'affiche.
- 16 Lisez le contrat de licence. Si vous en acceptez les conditions, sélectionnez **J'accepte les termes du contrat de licence**, puis cliquez sur **Suivant**.
- 17 Sur l'écran **Quel type d'installation voulez-vous effectuer**, sélectionnez l'option **Personnalisée : Installer seulement Windows (option avancée)**, si elle ne l'est pas déjà.
- 18 Sur l'écran **Où souhaitez-vous installer Windows**, indiquez la partition sur laquelle vous souhaitez installer le système d'exploitation.
Pour créer une partition et commencer l'installation :
 - a Cliquez sur **New (Nouveau)**.
 - b Indiquez la taille de la partition en Mo et cliquez sur **Appliquer**.
Le message suivant s'affiche :
`Windows might create additional partition for system files`
 - c Cliquez sur **OK**.
 - ① **REMARQUE** : La taille minimale recommandée de la partition est de 40 Go pour la partition principale et de 60 Go pour l'Édition Essentials. Si vous installez de la mémoire supplémentaire sur votre système, il est possible que vous ayez besoin de plus d'espace de partition principale pour gérer les fichiers d'échange et de mise en veille prolongée. Au cours de l'installation, le système affiche la taille de partition recommandée sur l'écran. Cette estimation est basée sur la taille de la mémoire de votre système. Suivez les instructions qui s'affichent. Si vous sélectionnez **Installation minimale**, la partition principale nécessitera moins d'espace disque dur.
 - d Sélectionnez la partition nouvellement créée pour le système d'exploitation, puis cliquez sur **Suivant**. L'écran **Installation de Windows** s'affiche et le processus d'installation commence.

Une fois le système d'exploitation installé, le système redémarre. Avant d'ouvrir une session pour la première fois, vous devez définir le mot de passe administrateur.

- 19 Sur l'écran **Paramètres**, saisissez le mot de passe, confirmez-le puis cliquez sur **Terminer**.
- 20 Pour configurer le système pour Windows Server 2016 Édition Essentials :

- a Le tableau de bord Windows Server 2016 Essentials s'affiche après le redémarrage. Cliquez sur **Modifier les paramètres de date et heure système** pour sélectionner les paramètres de date, d'heure et de fuseau horaire de votre serveur, puis cliquez sur **Suivant**.

L'écran **Informations sur la société** s'affiche.

- b Sur l'écran **Informations sur la société**, entrez les informations appropriées pour le nom de la société et le nom du serveur. Cliquez sur **Suivant** pour passer à l'écran **Créer un compte administrateur réseau**.
- c Créez l'administrateur réseau avec le nom de compte et le mot de passe requis. Dans l'écran suivant, sélectionnez **Utiliser les paramètres recommandés**, puis cliquez sur **Suivant** pour terminer la configuration.

Le système redémarre et se configure pour l'édition Essentials.

- 21 Après le redémarrage, le système est verrouillé et vous pouvez vous y connecter en appuyant sur les touches Ctrl+Alt+Suppr.
- 22 Saisissez le mot de passe administrateur puis appuyez sur Entrée pour vous connecter au système.

L'installation du système d'exploitation est terminée.

Installation de Windows Server 2016 à l'aide d'un support du système d'exploitation

Pour installer le système d'exploitation Microsoft Windows Server 2016 Édition Standard, Datacenter, ou Essentials :

- 1 Connectez un clavier, un moniteur, une souris et tout autre périphérique supplémentaire au système.
- 2 Mettez le système et les périphériques connectés sous tension.
Plusieurs fenêtres du BIOS s'affichent au démarrage ; elles n'exigent aucune intervention de la part de l'utilisateur.

REMARQUE : Cette méthode d'installation est prise en charge en modes BIOS et UEFI.

- 3 Insérez le support *Microsoft Windows Server 2016* dans le lecteur DVD.

Le message suivant s'affiche :

```
Loading Files
```

REMARQUE : Si aucun système d'exploitation Windows n'est installé, le message suivant s'affiche :

```
Press any key to boot from the CD/DVD ... Press any key to begin the installation
```

- 4 Une fois les fichiers chargés, cliquez sur la langue que vous souhaitez utiliser.
- 5 Sur l'écran **Configuration Windows**, sélectionnez les valeurs appropriées pour **Langue, Heure et monnaie** et **Clavier ou Méthode d'entrée**, puis cliquez sur **Suivant**.
- 6 Sur l'écran **Windows Server 2016**, cliquez sur **Installer maintenant**.
L'écran **Installation du système d'exploitation** s'affiche.

REMARQUE : Lorsque vous cliquez sur **Installer maintenant** dans Windows Server 2016 Édition Essentials, la fenêtre **Termes de la licence** s'affiche.

- 7 Sur l'écran **Sélectionnez le système d'exploitation que vous voulez installer**, sélectionnez un élément dans la liste, puis cliquez sur **Suivant**.
La fenêtre **Contrat de licence** s'affiche.
- 8 Lisez le contrat de licence. Si vous en acceptez les conditions, sélectionnez **J'accepte les termes du contrat de licence**, puis cliquez sur **Suivant**.
- 9 Sur l'écran **Quel type d'installation voulez-vous effectuer**, sélectionnez l'option **Personnalisée : Installer seulement Windows (option avancée)**, si elle ne l'est pas déjà.
- 10 Sur l'écran **Où souhaitez-vous installer Windows**, indiquez la partition sur laquelle vous souhaitez installer le système d'exploitation.
Pour créer une partition et commencer l'installation :
 - a Cliquez sur **Options de lecteurs (avancées) > Nouveau**.
 - b Indiquez la taille de la partition en Mo puis cliquez sur **Appliquer**. Le message suivant s'affiche :

```
To ensure that all Windows features work correctly, Windows might create additional partition for system files
```

c Cliquez sur **OK**.

REMARQUE : La taille de la partition minimale recommandée pour la partition principale est de 40 Go pour les éditions Standard, Datacenter et de 60 Go pour l'Édition Essentials. Si vous installez de la mémoire supplémentaire dans votre système, de l'espace de partition principale supplémentaire peut être nécessaire pour le fichier d'échange et la mise en veille prolongée. Au cours de l'installation, une taille de partition recommandée s'affiche sur l'écran, basée sur la taille de la mémoire de votre système. Suivez les instructions à l'écran. Si vous sélectionnez Installation minimale, il vous faudra moins d'espace disque pour la partition principale. Pour obtenir des informations sur le partitionnement de disque, reportez-vous à la section **Partitionnement d'un disque**.

11 Sélectionnez la partition nouvellement créée pour le système d'exploitation, puis cliquez sur **Suivant**.

Une fois le système d'exploitation installé, le système redémarre. Avant d'ouvrir une session pour la première fois, vous devez définir le mot de passe administrateur.

REMARQUE : Dans Windows Server 2016 Édition Essentials, une fois l'installation terminée, vous devez configurer le système avant de définir le mot de passe d'administrateur.

12 Pour configurer le système pour Windows Server 2016 Édition Essentials :

a Le tableau de bord **Windows Server 2016 Essentials** s'affiche après le redémarrage. Cliquez sur **Modifier les paramètres de date et heure système** pour sélectionner les paramètres de date, heure et fuseau horaire de votre serveur, puis cliquez sur **Suivant**.

L'écran **Informations sur la société** s'affiche.

b Sur l'écran **Informations sur la société**, entrez les informations appropriées pour le nom de la société et le nom du serveur. Cliquez sur **Suivant** pour passer à l'écran **Créer un compte administrateur réseau**.

c Créez l'administrateur réseau avec le nom de compte et le mot de passe requis. Sur l'écran suivant, sélectionnez **Utiliser les paramètres recommandés**, puis cliquez sur **Suivant** pour terminer la configuration.

Le système redémarre et se configure pour l'édition Essentials.

13 Après le redémarrage, le système est verrouillé et vous pouvez vous y connecter en appuyant sur les touches Ctrl+Alt+Suppr.

14 Saisissez le mot de passe administrateur puis appuyez sur Entrée pour vous connecter au système.

L'installation du système d'exploitation est terminée.

REMARQUE : Après vous être connecté au système, vous pouvez utiliser le Tableau de gestion du serveur pour configurer et gérer les différents rôles et fonctions dans le système d'exploitation.

Partitionnement d'un disque

Le partitionnement du disque vous permet de diviser un disque dur physique en plusieurs disques durs virtuels. Chaque disque dur virtuel est appelé partition. Il existe deux modèles de partitionnement du disque dur :

- Modèle MBR
- Modèle de table de partitions GUID

Modèle MBR

Le modèle MBR est le modèle historique de partitionnement des disques durs. Il peut être utilisé par la plupart des systèmes d'exploitation. L'espace de stockage des données total d'un disque dur d'ordinateur est divisé en quatre partitions principales maximum.

Modèle GPT

Le modèle GPT est une nouvelle norme de configuration de la table de partitions sur un disque dur physique. Il fait partie du système EFI qui remplace le BIOS.

Choix d'un modèle de partitionnement

REMARQUE : Pour modifier votre schéma de partition de BIOS à UEFI, et vice versa, pendant l'auto-test de démarrage (POST), appuyez sur F2, sélectionnez Paramètres de démarrage, puis appuyez sur Entrée. Modifiez la valeur du mode d'amorçage sur BIOS ou UEFI. Pour plus d'informations, suivez les étapes 1 à 8 de la section [Installation de Windows Server 2016 à l'aide de Dell LifeCycle Controller](#).

Les éléments principaux à prendre en compte lors du choix d'un modèle de partitionnement sont les suivants :

- Taille du disque dur
- Version du système d'exploitation
- Outils logiciels utilisés par le système d'exploitation

Le schéma de partition MBR est utilisé par les anciennes versions des systèmes d'exploitation de Microsoft. Le schéma de partitionnement MBR prend en charge les tailles de volumes inférieures à 2 To.

REMARQUE : L'amorçage GPT (amorçage UEFI) est uniquement pris en charge sur les serveurs PowerEdge de 11^e génération ou sur une version ultérieure.

REMARQUE : Dell EMC recommande d'utiliser le schéma de partition GPT, car il est plus flexible, prend en charge des disques durs de taille plus importante et dispose de fonctionnalités et de mécanismes de récupération qui ne sont pas disponibles avec le schéma de partition MBR.

Pour plus d'informations sur les partitions et les volumes, consultez les partitions et volumes à l'adresse Technet.microsoft.com. Pour plus d'informations sur GPT, consultez les questions fréquemment posées sur Windows et GPT à l'adresse Microsoft.com.

Matrice de prise en charge du système d'exploitation pour les systèmes Dell EMC PowerEdge

Le système d'exploitation Windows Server ne peut être installé que sur certains systèmes Dell EMC PowerEdge. Pour obtenir une liste des combinaisons de système d'exploitation et de systèmes Dell EMC PowerEdge pris en charge, voir la *Matrice de prise en charge du système d'exploitation pour les systèmes Dell EMC PowerEdge* à l'adresse Dell.com/ossupport.

Vidéos Microsoft Windows prises en charge pour les systèmes Dell EMC PowerEdge

Tableau 1. Vidéos Microsoft Windows prises en charge pour les systèmes Dell EMC PowerEdge

Titres des vidéos	Liens
Téléchargement du pilote pour Windows à partir du site de support de Dell	www.youtube.com/watch?v=r55q4HuyskM
Installation du système d'exploitation Microsoft Windows 2016 en mode UEFI à l'aide de Dell LifeCycle Controller	www.youtube.com/watch?v=JDW_kZdtv9g
Installation manuelle du système d'exploitation Microsoft Windows 2016 en mode UEFI	www.youtube.com/watch?v=dtisbtatoVY
Installation manuelle du système d'exploitation Microsoft Windows 2016 en mode UEFI	https://www.youtube.com/playlist?list=PLe5xhhyFjDPfTCaDRFfIB_VsoLpL8x84G

Titres des vidéos**Liens**

Installation du système d'exploitation Windows 2016 en mode UEFI à l'aide de LifeCycle Controller	https://www.youtube.com/playlist?list=PLe5xhhyFjDPfTCaDRFfIB_VsoLpL8x84G
Déploiement du système d'exploitation : installation sans assistance à l'aide du lecteur USB	https://www.youtube.com/playlist?list=PLe5xhhyFjDPfTCaDRFfIB_VsoLpL8x84G

Obtention d'aide

Sujets :

- [Contacter Dell EMC](#)
- [Ressources de documentation](#)
- [Téléchargement des pilotes et du micrologiciel](#)
- [Commentaires sur la documentation](#)

Contacter Dell EMC

Dell EMC propose plusieurs options de services et support en ligne et par téléphone. Si vous ne disposez pas d'une connexion Internet active, vous trouverez les coordonnées sur votre facture d'achat, bordereau d'expédition, facture ou catalogue de produits Dell. La disponibilité des services varie selon le pays et le produit. Certains services peuvent ne pas être disponibles dans votre zone géographique. Pour toute question commerciale, de support technique ou de service à la clientèle, n'hésitez pas à contacter Dell EMC :

- 1 Rendez-vous sur Dell.com/support.
- 2 Sélectionnez votre pays dans le menu déroulant située dans le coin inférieur droit de la page.
- 3 Pour obtenir une assistance personnalisée :
 - a Saisissez le numéro de service de votre système dans le champ **Saisissez votre numéro de service**.
 - b Cliquez sur **Envoyer**.
La page de support qui répertorie les différentes catégories de supports s'affiche.
- 4 Pour une assistance générale :
 - a Sélectionnez la catégorie de votre produit.
 - b Sélectionnez la gamme de votre produit.
 - c Sélectionnez votre produit.
La page de support qui répertorie les différentes catégories de supports s'affiche.
- 5 Pour savoir comment contacter l'Assistance technique mondiale Dell :
 - a Cliquez sur [l'Assistance technique mondiale](#).
 - b La page **Contacter l'assistance technique** qui s'affiche contient des informations détaillées concernant la façon de contacter l'équipe d'assistance technique mondiale, par téléphone, chat ou courrier électronique.

Ressources de documentation

Cette section fournit des informations sur les ressources de documentation correspondant à votre serveur.

Tableau 2. Ressources de documentation supplémentaires pour votre serveur

Tâche	Document	Emplacement
Configuration de votre serveur	Pour plus d'informations sur l'installation du serveur dans un rack, reportez-vous à la Documentation du rack fournie avec votre solution de rack ou au guide <i>Getting Started With Your System</i> (Guide de mise en	Dell.com/poweredge manuals

Tâche	Document	Emplacement
	route du système) livré avec votre serveur.	
	Pour en savoir plus sur la mise sous tension du serveur et les caractéristiques techniques de votre serveur, voir le guide <i>Getting Started With Your System</i> (Guide de mise en route du système) livré avec votre serveur.	Dell.com/poweredge manuals
Configuration de votre serveur	Pour plus d'informations sur les fonctionnalités iDRAC, la configuration et la connexion à iDRAC, ainsi que la gestion du serveur à distance, voir le guide <i>Integrated Dell Remote Access Controller User's Guide</i> (Guide de l'utilisateur de Dell Remote Access Controller).	Dell.com/idrac manuals
	Pour plus d'informations concernant l'installation du système d'exploitation, reportez-vous à la documentation du système d'exploitation.	Dell.com/operatingsystem manuals
	Pour plus d'informations sur la compréhension des sous-commandes RACADM (Remote Access Controller Admin) et les interfaces RACADM prises en charge, voir le <i>RACADM Command Line Reference Guide for iDRAC</i> (Guide de référence de la ligne de commande RACADM pour iDRAC).	Dell.com/idrac manuals
	Pour plus d'informations sur la mise à jour des pilotes et du micrologiciel, voir la section Méthodes de téléchargement du micrologiciel et des pilotes dans ce document.	Dell.com/support/drivers
Gestion de votre serveur	Pour plus d'informations sur le logiciel de gestion des serveurs fourni par Dell, voir le <i>Dell OpenManage Systems Management Overview Guide</i> (Guide de présentation de la gestion des systèmes Dell OpenManage).	Dell.com/openmanage manuals
	Pour des informations sur la configuration, l'utilisation et le dépannage d'OpenManage, voir le <i>Dell OpenManage Server Administrator User's Guide</i> (Guide	Dell.com/openmanage manuals

Tâche	Document	Emplacement
	d'utilisation de Dell OpenManage Server Administrator).	
	Pour plus d'informations sur l'installation, l'utilisation et le dépannage de Dell OpenManage Essentials, voir le Dell OpenManage Essentials User's Guide (Guide d'utilisation de Dell OpenManage Essentials)	Dell.com/openmanagemanuals
	Pour plus d'informations sur l'installation et l'utilisation de Dell System E-Support Tool (DSET), voir le Dell System E-Support Tool (DSET) User's Guide (Guide d'utilisation de Dell System E-Support Tool (DSET)).	Dell.com/DSET
	Pour en savoir plus sur l'installation et l'utilisation d'Active System Manager (ASM), voir l'Active System Manager User's Guide (Guide d'utilisation d'Active System Manager).	Dell.com/asmdocs
	Pour comprendre les fonctionnalités de Dell Lifecycle Controller (LCC), voir le Dell Lifecycle Controller User's Guide (Guide d'utilisation du Dell Life Cycle Controller).	Dell.com/idracmanuals
	Pour plus d'informations sur les programmes partenaires d'Enterprise Systems Management, voir les documents de gestion des systèmes OpenManage Connections Enterprise.	Dell.com/omconnectionsenterprisesystemsmanagement
	Pour plus d'informations sur la gestion des connexions et des systèmes clients, voir la documentation relative à la gestion des systèmes clients et des connexions OpenManage.	Dell.com/dellclientcommandsuitemanuals
	Pour plus d'informations sur l'affichage de l'inventaire, la réalisation de tâches de configuration et de surveillance, la mise sous ou hors tension des serveurs à distance, et l'activation des alertes pour les événements relatifs aux serveurs et aux composants à l'aide de Dell Chassis Management Controller (CMC),	Dell.com/esmmanuals

Tâche	Document	Emplacement
	consultez le CMC User's Guide (Guide d'utilisation de CMC).	
Travailler avec les contrôleurs RAID Dell PowerEdge	Pour plus d'informations sur la connaissance des fonctionnalités des contrôleurs RAID Dell PowerEdge (PERC) et le déploiement des cartes PERC, voir la documentation du contrôleur de stockage.	Dell.com/storagecontrollermanuals
Comprendre les messages d'erreur et d'événements	Pour plus d'informations sur la consultation des messages d'événements et d'erreur générés par le micrologiciel du système et les agents qui surveillent les composants du serveur, voir le Dell Event and Error Messages Reference Guide (Guide de référence Dell des messages d'événement et d'erreur).	Dell.com/openmanagemanuals > OpenManage software

Téléchargement des pilotes et du micrologiciel

Dell vous recommande de télécharger et d'installer la dernière version du BIOS, des pilotes et du micrologiciel de gestion des systèmes sur votre système.

Assurez-vous d'effacer la mémoire cache du navigateur Web avant de télécharger les pilotes et le micrologiciel.

- 1 Accédez à Dell.com/support/drivers.
- 2 Sous la section **Pilotes et téléchargements**, saisissez le numéro de service de votre système dans la zone **Numéro de service ou Code de service express**, puis cliquez sur **Soumettre**.

REMARQUE : Si vous ne disposez pas du Numéro de service, sélectionnez **Identifier mon produit pour que le système découvre automatiquement votre numéro de service ou naviguez vers votre produit sous Support général**.

- 3 Cliquez sur **Pilotes et téléchargements**.
Les pilotes correspondant à vos sélections s'affichent.
- 4 Téléchargez les pilotes sur une clé USB, un CD ou un DVD.

Commentaires sur la documentation

Vous pouvez évaluer la documentation ou rédiger vos commentaires sur n'importe laquelle de nos pages de documentation Dell et cliquer sur **Envoyer des commentaires** pour envoyer vos commentaires.