### Windows Server 2012 Guide de démarrage rapide

۲

۲



### Microsoft

## Étape 1

#### Installation de Windows Server 2012

Si l'ordinateur vous a été livré avec Windows Server 2012 déjà installé, vous pouvez ne pas tenir compte de l'étape 1.

#### Instructions d'installation

Pour obtenir les instructions d'installation, et pour connaître la configuration requise et les tâches de préinstallation, consultez la page http://go.microsoft.com/fwlink/p/?LinkId=244440.

Pour obtenir des informations sur les problèmes connus critiques relatifs au produit, nous vous recommandons de lire également les notes de publication à la page http://go.microsoft.com/fwlink/p/?LinkId=244442.

#### Installation automatisée

Vous pouvez automatiser l'installation de Windows Server à l'aide des outils et de la documentation fournis dans le Kit de déploiement et d'évaluation Windows (Windows ADK). L'automatisation du déploiement élimine la nécessité d'une intervention de l'utilisateur lors de l'installation. En outre, vous pouvez configurer différentes options du système d'exploitation, telles que les paramètres Internet Explorer et réseau.

Vous pouvez télécharger Windows ADK à l'adresse http://go.microsoft.com/fwlink/p/?LinkId=232339 et consulter la documentation à la page http://go.microsoft.com/fwlink/p/?LinkId=206587.

#### Options d'installation - Installation minimale ou Installation complète

۲

Au cours de l'installation, vous pouvez sélectionner l'option Installation minimale ou Installation complète pour installer Windows Server 2012. L'option Installation minimale est recommandée. Elle fournit un environnement de système d'exploitation minimal pour l'exécution des rôles de serveurs suivants :

- Services de certificats Active Directory
- Services de domaine Active Directory
- Services Active Directory Lightweight Directory (AD LDS)
- · Active Directory Rights Management Server
- Serveur DHCP
- Serveur DNS
- Services de fichiers et de stockage (dont les outils de gestion de ressources pour serveur de fichiers)
- Hyper-V
- Services d'impression et de numérisation de document
- Services Bureau à distance trois services de rôle :
  - Service Broker pour les connexions Bureau à distance
  - Gestionnaire de licences des services Bureau à distance
  - Serveur hôte de virtualisation des services Bureau à distance

0

- Serveur de routage et d'accès distant
- Serveur Web (Internet Information Services, dont une partie d'ASP.NET)

1

Windows Server Update Services

Lorsque vous sélectionnez l'option Installation minimale lors de l'installation, seuls les fichiers requis pour ces rôles de serveurs sont installés. Par exemple, l'Explorateur Windows et le Gestionnaire de serveur ne sont pas disponibles dans le cadre d'une installation minimale. Par conséquent, vous configurez et gérez le serveur localement à partir de l'invite de commandes ou d'un autre ordinateur à l'aide des outils de gestion à distance.



**REMARQUE:** vous pouvez basculer entre les options Installation minimale et Installation complète selon vos besoins et comme bon vous semble à tout moment.

Pour plus d'informations sur les options d'installation, sur les fonctionnalités installées avec chaque option, sur la procédure à suivre pour changer d'options d'installation et sur les fonctionnalités associées, telles que l'interface serveur minimale et les fonctionnalités à la demande, consultez la page Options d'installation de Windows Server à l'adresse http://go.microsoft.com/fwlink/p/?LinkId=242140.

Les deux options d'installation sont disponibles pour la plupart des éditions de Windows Server. L'ensemble des rôles de serveurs et des fonctionnalités ne sont pas disponibles pour toutes les éditions. Pour plus d'informations sur les rôles et les fonctionnalités disponibles pour chaque édition de Windows Server, consultez la page http://go.microsoft.com/fwlink/p/?LinkId=251499.

#### Clés de produit

Entrez la clé de produit à l'invite de commandes. La clé de produit est incluse dans la carte d'activation.

# Étape 2

#### Configuration de votre serveur

Au cours de la procédure d'installation, vous êtes invité à fournir un mot de passe pour le compte Administrateur intégré. Une fois l'installation terminée, utilisez le Gestionnaire de serveur ou Windows PowerShell localement ou à distance pour exécuter la configuration initiale du serveur, notamment l'ajout de rôles de serveurs et de fonctionnalités, ainsi que la modification du nom du serveur, des paramètres Windows Update, des paramètres réseau ou de l'appartenance au domaine, le cas échéant. Vous pouvez également ajouter les autres serveurs de votre réseau à un pool de serveurs dans le Gestionnaire de serveur, puis gérer les serveurs et les rôles associés à distance à partir d'une même console du Gestionnaire de serveur.

#### Gestion de votre serveur à l'aide du Gestionnaire de serveur

Le Gestionnaire de serveur, console de gestion qui vous guide tout au long du processus d'installation, de configuration et de gestion des rôles de serveurs et des fonctionnalités, a été repensé de manière à vous aider à gérer plusieurs serveurs distants dans Windows Server 2012. Le Gestionnaire de serveur fournit également un seul emplacement pour le diagnostic, la gestion et la surveillance de plusieurs serveurs. Un rôle décrit les fonctionnalités principales du serveur. Vous pouvez affecter le serveur dans son ensemble à un seul rôle ou installer plusieurs rôles de serveurs sur un seul ordinateur. Une fonctionnalité décrit une fonction d'assistance, et non les fonctionnalités principales d'un serveur. Pour plus d'informations sur le Gestionnaire de serveur, consultez la page http://go.microsoft.com/fwlink/p/?LinkId=241358. 

### Étape 3

#### Déploiement de Windows Server 2012

#### Microsoft Deployment Toolkit

Microsoft Deployment Toolkit (MDT) 2012 fournit des informations utiles et des outils pour vous aider à déployer rapidement Windows Server 2012. Vous pouvez utiliser MDT pour créer des serveurs de base parfaitement fonctionnels, prêts à être distribués au sein d'une organisation. Vous pouvez également personnaliser le processus de déploiement MDT afin d'installer des applications métier pour Windows Server 2003, Windows Server 2008 et Windows Server 2012.

۲

MDT fournit l'aide technique qui vous permet de planifier et d'assurer un déploiement rapide, ainsi que la transmission sécurisée aux équipes chargées des opérations et de la maintenance. Il couvre tous les aspects du processus de déploiement, y compris l'architecture, les problèmes de sécurité et de gestion, la création de l'image de base du serveur et les opérations.

MDT fournit une interface unique pour les outils de déploiement Microsoft, notamment des scripts et fichiers de configuration pour vous aider à déployer des images sur les serveurs de votre nouvel environnement. Pour télécharger MDT, consultez la page http://www.microsoft.com/mdt.

**REMARQUE :** MDT est disponible en anglais.

#### Services de déploiement Windows

Les Services de déploiement Windows représentent un rôle de serveur dans Windows Server 2012 qui vous permet de déployer des systèmes d'exploitation Windows à distance. Vous pouvez les utiliser pour installer de nouveaux ordinateurs en utilisant une installation réseau. Ceci signifie que vous n'avez pas à installer chaque système d'exploitation directement depuis un DVD ou un autre support d'installation. Vous pouvez également procéder à des tâches plus avancées, telles que la multidiffusion de vos images, le déploiement de packages de pilotes dans le cadre d'une installation, la création de vos propres images et la configuration d'une installation sans assistance.

Pour plus d'informations, consultez la documentation sur les services de déploiement Windows à l'adresse http://go.microsoft.com/fwlink/p/?LinkId=244424.

#### Ressources de mise en route

Les liens suivants vous permettent de vous familiariser avec Windows Server 2012.

#### Évaluation

 Laboratoires virtuels TechNet : http://go.microsoft.com/fwlink/p/?LinkId=248986 http://go.microsoft.com/fwlink/p/?LinkId=243062

#### Formation

- Informations concernant le produit Windows Server 2012 : http://go.microsoft.com/fwlink/p/?LinkId=246054
- Comparaison des éditions de Windows Server 2012 : http://go.microsoft.com/fwlink/p/?LinkId=251499
- TechCenter Windows Server 2012 : http://go.microsoft.com/fwlink/p/?LinkId=244573





#### Dépannage

 $( \bullet )$ 

- Assistance Windows Server 2012 (reportez-vous aux guides de présentation et de dépannage): http://go.microsoft.com/fwlink/p/?LinkId=246084
- Assistance TechNet : http://go.microsoft.com/fwlink/p/?LinkId=90728
- Exécution des tâches courantes : http://go.microsoft.com/fwlink/p/?LinkId=242147

#### Connexion à la communauté

- Communautés Microsoft (forums, blogs, chats) : http://go.microsoft.com/fwlink/p/?LinkId=7679
- Forums : http://go.microsoft.com/fwlink/p/?LinkId=248970
- Émissions Web, Laboratoires virtuels et Podcasts : http://go.microsoft.com/fwlink/p/?LinkId=135845
- Chats: http://go.microsoft.com/fwlink/p/?LinkId=90918

#### **Bibliothèque technique Windows Server**

Les liens suivants vers la Bibliothèque technique contiennent des présentations, des vues d'ensemble techniques et d'autres ressources.

- Installation, déploiement et migration vers Windows Server 2012 : http://go.microsoft.com/fwlink/p/?LinkId=246082
- Rôles et technologies dans Windows Server 2012 : http://go.microsoft.com/fwlink/p/?LinkId=245689
- Gestion et outils pour Windows Server 2012 (inclut des informations de référence sur Windows PowerShell, les Outils d'administration de serveur distant et les lignes de commande)

http://go.microsoft.com/fwlink/p/?LinkId=246092

#### **Ressources supplémentaires**

#### Sécurité

Ces liens menant vers des ressources prescriptives (instructions de sécurité, alertes antivirus et bulletins de sécurité) vous aideront à trouver les informations dont vous avez besoin.

- Centre de sécurité TechNet : http://go.microsoft.com/fwlink/p/?LinkId=29482
- Centre de protection Microsoft contre les programmes malveillants : http://go.microsoft.com/fwlink/p/?LinkId=26702
- Recherche de bulletins de sécurité Microsoft : http://go.microsoft.com/fwlink/p/?LinkId=24822

#### Téléchargements, aide, support et scripts

Les liens suivants vous permettent d'actualiser vos systèmes et de découvrir les dernières technologies Microsoft.

 $( \mathbf{0} )$ 

۲

- Centre de téléchargement Microsoft : http://go.microsoft.com/fwlink/p/?LinkId=63637
- Aide et support Microsoft : http://go.microsoft.com/fwlink/p/?LinkId=7588
- Centre de scripts : http://go.microsoft.com/fwlink/p/?LinkId=63080



#### Assistance technique

**IMPORTANT :** si vous avez acheté Windows Server 2012 via un fabricant d'ordinateurs OEM, contactez le fabricant de votre serveur pour toute assistance technique.

#### En ligne

N

- Aux États-Unis et au Canada, accédez à Aide et Support à l'adresse http://go.microsoft.com/fwlink/p/?LinkId=992
- En dehors des États-Unis, consultez la page http://go.microsoft.com/fwlink/p/?LinkId=7611
- Accès direct à l'adresse
  http://go.microsoft.com/fwlink/p/?LinkId=248975

#### MSDN

Le support technique peut être inclus avec votre abonnement MSDN. Pour plus d'informations, consultez la page http://go.microsoft.com/fwlink/p/?LinkId=96006.

#### TechNet

TechNet propose des abonnements annuels donnant accès à des outils, à des ressources et aux cours E-Learning de Microsoft. Consultez la page http://technet.microsoft.com/subscriptions/.



**REMARQUE :** Les services de support Microsoft sont soumis aux tarifs, termes et conditions de fonctionnement actuels, qui pourront faire l'objet de modifications sans préavis. Des frais de communication peuvent s'appliquer. Les options, horaires et coûts de support dans votre pays/région sont différents de ceux applicables aux États-Unis. S'il n'existe pas de filiale Microsoft dans votre pays/région, contactez votre distributeur de produits Microsoft.





© 2012 Microsoft Corporation. X18-26811-01