

La formation Administration de Citrix XenApp 6.5 fournit les bases nécessaires aux administrateurs pour centraliser et gérer les applications de manière efficace dans le centre de données et pour les mettre à disposition instantanément sous forme de services aux utilisateurs, où qu'ils se trouvent. Les participants bénéficient à travers ce cours d'une formation sur l'installation de Citrix XenApp 6.5 pour Windows Server 2008 R2, Citrix Receiver et les plug-ins, ainsi que sur l'utilisation des consoles et outils d'administration pour configurer les ressources, les stratégies, les paramètres des serveurs et de la batterie de serveurs, les imprimantes, les applications virtualisées, et bien plus encore.

CONTENU DE FORMATION

Présentation de XenApp

- ▶ Éditions de XenApp
- ▶ Fonctions de XenApp
- ▶ Architecture de XenApp
- ▶ AppCenter

Configuration des licences XenApp

- ▶ Pour obtenir une licence XenApp
- ▶ License Administration Console
- ▶ Installation des licences
- ▶ Gestion des fichiers de licences
- ▶ Remarques relatives à la haute disponibilité

Installation de XenApp

- ▶ XenApp Server Role Manager
- ▶ Configuration matérielle requise
- ▶ Configuration logicielle requise
- ▶ Décisions liées à l'installation
- ▶ Outil de configuration de serveur
- ▶ Mise en service dynamique de centre de données
- ▶ Désinstallation basée sur les rôles
- ▶ Options de configuration de XenApp
- ▶ Décisions liées à l'installation de l'Interface Web

Configuration de l'administration de XenApp

- ▶ Groupes de tâches
- ▶ Niveaux des privilèges d'administrateur
- ▶ Journalisation de la configuration

Installation et configuration de l'Interface Web

- ▶ Ports d'Interface Web
- ▶ Installation de l'Interface Web
- ▶ Création de sites
- ▶ Modification d'un site d'Interface Web
- ▶ Spécification des adresses URL de secours du plug-in Citrix

- ▶ Apparence des sites
- ▶ Contrôle de l'espace de travail
- ▶ Plug-ins Citrix et Interface Web
- ▶ Configuration de l'authentification
- ▶ Configuration des accès sécurisés
- ▶ Configuration des serveurs
- ▶ Suppression d'un site d'Interface Web
- ▶ Dépannage des problèmes liés à l'Interface Web

Mise à disposition d'applications et de contenu

- ▶ Ressources publiées
- ▶ Applications hébergées sur des machines virtuelles
- ▶ Composants des applications hébergées sur des machines virtuelles
- ▶ Organisation des ressources publiées pour les utilisateurs
- ▶ Paramètres avancés pour les ressources publiées
- ▶ Configuration des ressources publiées
- ▶ Dépannage des problèmes de livraison d'applications

Streaming d'applications

- ▶ Citrix Offline Plug-in
- ▶ Citrix Streaming Profiler
- ▶ Méthodes de livraison de l'application
- ▶ Méthode de mise à disposition par le Web
- ▶ Pour effectuer un streaming sur des serveurs
- ▶ Publication d'une application livrée en streaming
- ▶ Configuration de sites pour le streaming d'applications
- ▶ Gestion des accès en mode déconnecté
- ▶ Dépannage des problèmes liés au streaming

Configuration de stratégies

- ▶ Intégration de stratégie de groupe
- ▶ Évaluation de stratégie
- ▶ Règles de stratégie
- ▶ Prise en charge des modèles de stratégies
- ▶ Filtrage des stratégies
- ▶ Modélisation de stratégie

Configuration de la gestion de la charge

- ▶ Load Manager
- ▶ Équilibrage de charge
- ▶ Calcul de la charge
- ▶ Configuration des calculateurs de charge
- ▶ Stratégies d'équilibrage de charge
- ▶ Équilibrage de charge préférentiel
- ▶ Dépannage des problèmes liés à la gestion de la charge

Optimisation de l'expérience de l'utilisateur

- ▶ Optimisation des performances des sessions
- ▶ Fiabilité de session HDX Broadcast
- ▶ Remarques sur la fiabilité de session HDX Broadcast
- ▶ HDX RealTime
- ▶ HDX Plug-n-Play
- ▶ Redirection Windows Media de HDX MediaStream
- ▶ HDX MediaStream Flash Redirection
- ▶ Accélération d'affichage HDX 3D
- ▶ Affichage progressif HDX 3D
- ▶ Profils utilisateurs
- ▶ Dépannage des problèmes rencontrés par l'utilisateur

Configuration des applications en libre-service

- ▶ Technologies associées aux applications en libre-service
- ▶ Citrix Receiver
- ▶ Citrix Merchandising Server
- ▶ Plug-ins
- ▶ Dépannage des problèmes relatifs aux applications en libre-service

Configuration de l'impression

- ▶ Concepts d'impression
- ▶ Impression par défaut
- ▶ Mise en service d'une imprimante
- ▶ Pistes d'impression
- ▶ Pilotes d'imprimante
- ▶ Impression universelle Citrix
- ▶ Imprimantes réseau attribuées à un administrateur
- ▶ Contrôle de l'espace de travail et impression de proximité
- ▶ Préférences d'impression
- ▶ Bande passante d'impression
- ▶ Dépannage des problèmes liés à l'impression

Sécurisation de XenApp

- ▶ Solutions de sécurité XenApp
- ▶ Secure ICA
- ▶ Relais SSL Citrix
- ▶ Access Gateway
- ▶ Configuration de l'Interface Web
- ▶ Pratiques recommandées liées à la configuration de la sécurité
- ▶ Dépannage d'Access Gateway avec XenApp

Suivi de XenApp

- ▶ Suivi et rétablissement de l'état
- ▶ Surveillance des services pour XenApp
- ▶ Suivi de l'utilisation de licences
- ▶ Présentation de Workflow Studio
- ▶ Accès à la batterie à l'aide de PowerShell
- ▶ Administration de la batterie à l'aide de commandes

Composants supplémentaires

- ▶ SmartAuditor
- ▶ Single Sign-on
- ▶ Branch Optimization
- ▶ Provisioning Services
- ▶ Composants de Provisioning Services
- ▶ Gestion de la capacité et de la consommation XenServer
- ▶ Composants de XenServer

NOTES

Le support de cours officiel Citrix est remis aux participants en anglais. A noter que l'éditeur ne fournit plus de support papier, mais un support électronique associé à chaque programme de formation.

Chaque programme officiel Citrix regroupe le support et le voucher pour passer la certification.

Cette formation peut être dispensée en centre de formation, dans vos locaux ou ceux de votre client mais également à distance.

BON À SAVOIR ...

Notre formateur Patrice JACQUES-GUSTAVE dispense des formations en France et à l'étranger aussi bien en français qu'en anglais.

Chaque formation peut être personnalisée en fonction de vos besoins.

Pas de minimum d'élèves requis.