

Formation : Administration de Citrix XenDesktop 5 Virtualiser les postes de travail avec la solution Citrix

Technique

Spécialiste des infrastructures de mise à disposition d'applications, Citrix Systems propose aujourd'hui XenDesktop 5, outil spécialisé dans la virtualisation de postes de travail. XenDesktop améliore l'évolutivité en hébergeant sur chaque serveur deux fois plus de postes virtuels que les versions antérieures. Il assure à l'entreprise une flexibilité accrue et réduit ses coûts de gestion de postes grâce à l'utilisation efficace des ressources des serveurs et des périphériques de connexion. A l'issue de cette formation, les participants seront en mesure de préparer un poste de travail virtuel et d'utiliser Citrix XenDesktop 5 pour le mettre à la disposition des utilisateurs.

Objectifs

- Découvrir les caractéristiques, avantages et composants de Citrix XenDesktop 5
- Être en mesure de préparer un poste de travail virtuel
- Comprendre comment créer et gérer les groupes de postes de travail à l'aide de la console Access Management
- Savoir se connecter à un environnement XenDesktop à partir de différents périphériques

Public

- Professionnels de l'informatique en charge d'un projet de virtualisation avec XenDesktop

Pré-requis

- Connaissances de base de Citrix XenApp, de Citrix Provisioning Server et de Citrix XenServer
- Compréhension de l'architecture du système
- Expérience dans l'installation et l'administration de Windows Server

Programme

Introduction à XenDesktop

- Les 5 points forts de XenDesktop
- Virtualisation du poste de travail
- La famille de produits XenDesktop
- Flexcast
- Technologies HDX
- Poste de travail hébergé
- Déploiement simplifié avec Quick Deploy

Configuration de l'hyperviseur Vsphere

- Composants de virtualisation
- Certificat

Installation et configuration de XenDesktop

- Architecture
- Fichier de licence
- Sécurité
- Intégration Active Directory
- Préparation des postes de travail
- Configuration d'un site XenDesktop
- Interface Web
- Processus de livraison du poste de travail virtuel

Catalogues et groupes de postes de travail

- Rôles d'administrateur
- Préparation d'un poste de travail
- Machine Creation Services
- Catalogues
- Groupes de postes de travail

Personnalisation de l'environnement utilisateur

- Types de poste de travail
- Citrix Receiver
- Stratégies XenDesktop

Surveillance des sites XenDesktop

- Console Desktop Director
- Gestion des utilisateurs et des machines
- Observation des sessions utilisateurs