

VMware Horizon View 6 - Installation configuration administration

4 j (28 heures)

Ref : VMH6

Public

Administrateurs et intégrateurs systèmes

Pré-requis

Pratique de la configuration des services Active Directory et avoir des connaissances de base sur VMware vSphere

Moyens pédagogiques

Formation réalisée en présentiel ou à distance selon la formule retenue
Exposés, cas pratiques, synthèse, assistance post-formation pendant trois mois Vidéoprojecteur, support de cours fourni à chaque stagiaire

Modalités de suivi et d'évaluation

Feuille de présence émargée par demi-journée par les stagiaires et le formateur
Exercices de mise en pratique ou quiz de connaissances tout au long de la formation permettant de mesurer la progression des stagiaires
Questionnaire d'évaluation de la satisfaction en fin de stage
Auto-évaluation des acquis de la formation par les stagiaires
Attestation de fin de formation

Objectifs

- Installer et configurer les composants VMware Horizon View
- Créer et gérer des pools de bureaux dédiés et itinérants
- Déployer et gérer les liens vers les bureaux virtuels
- Configurer et gérer les bureaux fonctionnant en mode local
- Configurer les profils utilisateurs avec View Persona
- Configurer l'accès sécurisé aux bureaux à travers un réseau public
- Utiliser ThinApp pour packager les applications
- Autoriser les applications en utilisant Horizon View

Programme détaillé

INTRODUCTION A VMWARE HORIZON VIEW

Fonctionnalités et composants View

VIEW CONNECTION SERVER

Installation et configuration

BUREAUX VIEW

Agent View

Protocoles d'affichage distants PCoIP et RDP

Redirection USB et multimédia

OPTIONS DU CLIENT VIEW

Client View

Client View en mode local

Clients légers

Impression virtuelle avec les clients View

ADMINISTRATION DE VIEW

Configurer l'environnement View

Gérer les utilisateurs, les sessions et les stratégies

Configurer et automatiser le provisionnement de pools de bureaux

Administration déléguée

Assurer la surveillance de l'environnement View

CONFIGURATION ET GESTION DE LINKED-CLONES

Fonctionnement de View Composer

Déployer et provisionner des bureaux en linked-clone

Gérer les bureaux linked-clone

Gérer les disques persistants

BUREAUX EN MODE LOCAL

Configurer le mode local

View Transfer Server et le dépôt Transfer Server

Fonctionnement en mode local

GESTION DE LA SECURITE DANS VIEW

Configurer le réseau et les options d'authentification

Configurer la sécurité du serveur View

GESTION DE VIEW PERSONA

Configurer les profils utilisateurs avec View Persona Management

Persona Management et profils itinérants Windows

Configurer le déploiement de View Persona Management

Les meilleures pratiques du déploiement de View Persona Management

VMWARE HORIZON APPLICATION MANAGER

Sécuriser le travail de VMware Horizon Application Manager

Les composants de Application Manager

Sign-on simple pour visualiser les bureaux

Rendre disponible l'accès au navigateur pour visualiser les bureaux via Horizon View

Autoriser les applications en utilisant Horizon View

OUTILS EN LIGNE DE COMMANDE ET OPTIONS DE SAUVEGARDE

Utilitaire vdmadmin

Systèmes clients en mode kiosque

Sauvegarder les bases de données View

Restaurer les bases de données View

PERFORMANCE DU SERVEUR DE CONNEXION VIEW ET EVOLUTIVITE

Connexion aux serveurs de réplication

Besoins en performance et répartition de charges

VMWARE THINAPP

Utiliser ThinApp pour capturer les applications

Déployer et mettre à jour les packages ThinApp

Virtualiser Internet Explorer 6 pour une utilisation sur Windows 7

Gérer les applications ThinApp dans View