

# 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