

VMWare View Fast Track

Référence : **VMW034**

Durée : **5 jours**

Certification : **Aucune**

CONNAISSANCES PREALABLES

- Des connaissances et de l'expérience dans l'administration de ESXi et vCenter est souhaitable. • Posséder la certification VCP5-DCV est recommandé pour les candidats à la certification VCAP - DataCenter Administration sur vSphere 5.1. • Posséder une expérience pratique de vSphere 5.x ou avoir suivi les formations VSICM, VMWN, VSFT, ou VSOS sur vSphere 5.1.

PROFIL DES STAGIAIRES

- Administrateurs et intégrateurs systèmes et personnels du support technique..

OBJECTIFS

- Acquérir les compétences et connaissances sur la suite VMware View™ : VMware View Manager, VMware View Composer et VMware® ThinApp™. • Apprendre à virtualiser des applications Windows avec ThinApp et à choisir le meilleur déploiement et process de mise à jour de l'environnement.

CERTIFICATION PREPAREE

Aucune

METHODES PEDAGOGIQUES

- Mise à disposition d'un poste de travail par stagiaire
- Remise d'une documentation pédagogique papier ou numérique pendant le stage
- La formation est constituée d'apports théoriques, d'exercices pratiques, de réflexions et de retours d'expérience
- Le suivi de cette formation donne lieu à la signature d'une feuille d'émargement

FORMATEUR

Consultant-Formateur expert View Horizon

METHODE D'EVALUATION DES ACQUIS

- Auto-évaluation des acquis par le stagiaire via un questionnaire
- Attestation de fin de stage adressée avec la facture

CONTENU DU COURS

Présentation du dépannage

- Utiliser une approche structurée pour le dépannage

Outils de dépannage

- Ajouter l'Appliance «VMware vSphere Management Assistant» à un environnement Active Directory
- Utiliser les commandes pour enregistrer les informations concernant la configuration de vSphere
- Localiser des fichiers journaux importants
- Installer le collecteur VMware vSphere Syslog
- Rassembler les journaux pour le support technique

Certificats SSL

- Mettre en œuvre les certificats SSL pour vCenter Server

- Mettre en œuvre les certificats SSL pour ESXi
- Dépanner les problèmes de certificats SSL

Les réseaux

- Dépanner les problèmes de switchs virtuels standards
- Dépanner les problèmes de connectivité réseau des machines virtuelles
- Dépanner les problèmes de connectivité au réseau de gestion
- Dépanner les problèmes de switchs virtuels distribués

Stockage

- Dépanner les problèmes d'accès aux LUNs
- Dépanner les problèmes de multipathing

- Dépanner les problèmes de snapshots de machines virtuelles

Gestion du Cluster

- Dépanner les problèmes de Haute disponibilité vSphere
- Dépanner les problèmes vSphere vMotion

VCenter Server et ESXi

- Dépanner les problèmes de Sign-on
- Dépanner les problèmes de services vCenter Server

- Dépanner les problèmes de bases de données vCenter Server
- Dépanner les problèmes d'hôtes ESXi

Machines Virtuelles

- Dépanner les problèmes liés aux machines virtuelles
- Dépanner les problèmes liés aux «VMware Tools»
- Dépanner les problèmes de snapshot
- Dépanner les problèmes de démarrage des machines virtuelles