

VMware Horizon Mirage : Installation, Configuration et Administration

Formation Informatique / Virtualisation et Cloud / VMware



Cette formation VMware permet aux participants d'acquérir les compétences et connaissances nécessaires pour installer, configurer et améliorer les tâches les plus courantes des administrateurs et les tâches des utilisateurs finaux avec VMware Horizon Mirage.

VMware Horizon Mirage est une solution de gestion d'images en couches qui sépare le PC en plusieurs couches logiques détenues et gérées par le service informatique ou l'utilisateur final, en vue d'une récupération ou restauration rapide afin d'optimiser la productivité de l'utilisateur.

OBJECTIFS

- Installer et configurer les composants VMware Horizon Mirage
- Démontrer comment naviguer et utiliser la console de gestion de Horizon Mirage
- Identifier le processus pour déployer les points de terminaison Horizon Mirage
- Expliquer les tâches pour capturer et assigner les couches de base et les couches application
- Identifier les tâches pour effectuer la migration de Windows XP vers Windows 7
- Définir les méthodes pour effectuer la récupération du bureau
- Déterminer comment planifier et effectuer une migration matérielle conséquente
- Démontrer comment utiliser la fenêtre «Client Status» et les options «Sync et Snooze»
- Discussion autour de l'installation et de la configuration du portail de fichiers Horizon Mirage et sur la façon dont les utilisateurs finaux accèdent aux fichiers

PUBLIC

Cette formation s'adresse aux administrateurs systèmes et intégrateurs systèmes.

PRE-REQUIS

Savoir utiliser le client VMware vSphere pour visualiser l'état des machines virtuelles, les magasins de données et les réseaux.

Savoir ouvrir une console de machine virtuelle dans VMware vCenter Server et savoir accéder au système d'exploitation invité.

Etre capable de naviguer dans Windows XP, Windows 7, Windows Server 2008 et les interfaces utilisateurs SQL Server.

PROGRAMME

Introduction à VMware Horizon Mirage

Expliquer le fonctionnement de Horizon Mirage

Décrire comment Horizon Mirage s'adapte à la vision utilisateur final dans VMware

Définir les principaux cas d'utilisation de Horizon Mirage et les défis Business résolus par Horizon Mirage

Expliquer les fonctionnalités principales et les avantages de Horizon Mirage

Architecture et composants

Identifier les fonctions de chaque composant de la solution Mirage

Diagramme de l'architecture Horizon Mirage

Définir les couches de Horizon Mirage

Installation et configuration de Horizon Mirage

Reconnaître le système d'exploitation, les besoins logiciels et les besoins matériels pour un déploiement réussi de Horizon Mirage

Discussion de la façon dont le compte administrateur doit être paramétré pour installer avec succès Horizon Mirage

Expliquer les meilleures pratiques pour la configuration des serveurs Horizon Mirage, du stockage et des réseaux

Examiner les tâches pour l'installation et la configuration de Horizon Mirage

Identifier les processus du déploiement des points de terminaison Horizon Mirage

Travail avec la console de gestion Horizon Mirage

Définir la principale fonction des assistants les plus courants de Horizon Mirage

Expliquer comment utiliser les tableaux de bords Horizon Mirage et les tâches pour surveiller l'environnement Horizon Mirage

Reconnaître le processus pour paramétrer les collections CVD statiques et dynamiques

Travailler avec les couches de base et la couche Application

Lister les meilleures pratiques pour la création et l'assignation des couches de base et la couche Application

Discussion autour du processus de préparation et de création d'une machine de référence

Migration d'un bureau Windows XP vers Windows 7

Reconnaître les étapes pour préparer la migration de l'environnement de Windows XP à Windows 7

Identifier les étapes pour améliorer la migration de Windows XP à Windows 7

A retenir

Durée : **3 jours** soit 21h.
Réf. **VMHMICM**

☎ 01 42 93 52 72

Dates des sessions

Cette formation est également proposée en formule **INTRA-ENTREPRISE.**



Inclus dans cette formation



Coaching Après-COURS

Pendant 30 jours, votre formateur sera disponible pour vous aider. CERTyou s'engage dans la réalisation de vos objectifs.

100%
SATISFACTION GARANTIE

Votre garantie 100% SATISFACTION

Notre engagement 100% satisfaction vous garantit la plus grande qualité de formation.

VMware Horizon Mirage : Installation, Configuration et Administration

Formation Informatique / Virtualisation et Cloud / VMware



Expliquer comment surveiller le processus de migration de Windows XP à Windows 7
Discussion autour des possibilités de migration vers Windows 7

Utilisation de Horizon Mirage pour la récupération et la maintenance du bureau

Expliquer le processus pour la restauration des données du bureau vers le point de terminaison actuel avec les snapshots
Discussion sur la façon dont vous pouvez utiliser l'assistant de récupération d'urgence pour restaurer une image du bureau vers un point de terminaison de substitution et vers un nouveau lecteur de disque sur le même point de terminaison

Amélioration des migrations matérielles

Reconnaître les critères de planification et réaliser une migration matérielle conséquente
Décrire le processus d'utilisation de l'assistant de migration matérielle

Amélioration des tâches pour les utilisateurs finaux

Expliquer comment utiliser la fenêtre de l'état du client
Décrire comment un utilisateur final améliore la restauration d'un niveau de fichier et niveau de répertoire
Discussion autour du fonctionnement de l'option Snooze
Reconnaître la façon dont fonctionne l'option Sync Now

Travail avec le portail de fichiers Horizon Mirage

Expliquer le processus de configuration du portail de fichiers
Reconnaître comment configurer le mappage utilisateur CVD
Décrire comment accéder aux fichiers en utilisant le portail de fichiers

Horaires, Planning et Déroulement de cette formation

Horaires

- Formation de 9h00 (9h30 le premier jour) à 17h30.
- Deux pauses de 15 minutes le matin et l'après-midi.
- 1 heure de pause déjeuner

DEROULEMENT

- Les horaires de fin de journée sont adaptés en fonction des horaires des trains ou des avions des différents participants.
- Une attestation de suivi de formation vous sera remise en fin de formation.
- Cette formation est organisée pour un maximum de 14 participants.

PROCHAINES FORMATIONS

[Réussir la Certification Gestion de Projet PMP du PMI](#)

[Réussir la Certification PRINCE2 Foundation](#)

[Réussir les Certifications PRINCE2 Foundation et PRINCE2 Practitioner](#)

[Réussir la Certification ITIL Foundation](#)

[Réussir la Certification Agile certifié SCRUM Master](#)

[Réussir les Certifications TOGAF Certified et TOGAF Foundation](#)

Retrouvez cette formation sur notre site :

[VMware Horizon Mirage : Installation, Configuration et Administration](#)