

Déployer et administrer System Center Virtual Machine Manager (SCVMM)

Durée : 5 jours Référence : SCVMM

Cette formation permet aux participants de maîtriser la mise en œuvre de la solution System Center Virtual Machine Manager.

Contenu

- Administration de SCVMM.
-

Participants

Administrateurs système, intégrateurs.

Pré-requis

Connaissances sur Windows Server 2003, Compréhension de base de VMM et du System Center Operations Manager 2007.

Programme

Installation de System Center Virtual Machine Manager

- Installer System Center Virtual machine - Installer les composants serveurs - Installer la console d'administration VMM - Installer le Self Service Portal VMM.

Configuration le matériel VM, les hôtes et les rôles des utilisateurs

- Ajouter des hôtes à VMM - Configurer le matériel - Configure les paramètres VMM - Gérer la sécurité VMM.

Configuration du Self-Service Portal et des bibliothèques

- Configurer le Self-Service Portal de VMM - Maintenir une bibliothèque VMM - Gérer les Managing Library Files.

Déploiement et gestion de VMs

- Déployer VMs - Déplacer VMs entre les hôtes.

Conversion des plate-formes physiques ou virtuelles

- Convertir les ordinateurs physiques vers des machines virtuelles - Migrer les machines virtuelles vers Hyper-V.

Déploiement des VMs en haute disponibilité avec VMs

- Déployer des Clusters Hôtes - Déployer des Clusters Clients.

Gestion des instances virtuelles Checkpoints et des patches

- Gérer les instances virtuelles Checkpoints - Gérer les patches VM.

Mise en œuvre de la surveillance et des rapports

- Intégrer SCOM - Utiliser les outils SCOM pour placer VMs - Surveiller l'utilisation des Host Server.

Surveillance et dépannage

- Surveiller les jobs - Dépanner et réparer les jobs.