



Mise à jour MCSA 2012

Mise à jour MCITP vers MCSA Windows Server 2012

durée : 5 jour(s)

code formation : AS3

Description :

Cette formation de MISE A JOUR DE VOS COMPETENCES, Certification MCSA Windows Server 2012 accéléré certifié Microsoft, permet de préparer la certification Microsoft Certified Solutions Associate : Windows Server 2012 qui valide les compétences d'un administrateur sur Windows Server 2012.

Pré-requis :

Windows Server 2008
Server Administrator on Windows Server 2008
Enterprise Administrator on Windows Server 2008
Virtualization Administrator on Windows Server 2008 R2
Enterprise Messaging Administrator 2010
Lync Server Administrator 2010
SharePoint Administrator 2010
Enterprise Desktop Administrator on Windows 7

Programme :

Installation et configuration de Windows Server 2012

- | Installer Windows Server 2012 R2
- | Configurer Windows Server 2012 R2 et Windows Server 2012
- | Configurer la gestion ? distance pour Windows Server 2012 R2 et Windows Server 2012

Gestion de Windows Server 2012 avec Powershell

- | Présentation de Windows PowerShell
- | Utiliser Powershell pour gérer AD DS
- | Gérer les serveurs en utilisant Windows Powershell

Gestion du stockage pour Windows Server 2012

- | Nouvelles fonctionnalités de stockage dans Windows Server 2012
- | Configurer le stockage iSCSI
- | Configurer les espaces de stockage dans Windows Server 2012
- | Configurer le BranchCache dans Windows Server 2012

Mise en oeuvre des services réseau

Mettre en oeuvre les améliorations DHCP et DNS

Mettre en oeuvre IPAM

Gérer les espaces d'adressage IP avec IPAM

Vue d'ensemble de la protection d'accès réseau (NAP)

Mettre en oeuvre la protection d'accès réseau

Mise en oeuvre de l'accès distant

Présentation de l'accès distant

Mettre en oeuvre DirectAccess

Mettre en oeuvre et gérer une infrastructure avancée DirectAccess

Mettre en oeuvre le VPN

Mise en oeuvre du clustering

Vue d'ensemble du clustering

Mettre en oeuvre un cluster

Configurer les applications et les services hautement disponibles sur un cluster

Assurer la maintenance d'un cluster

Mettre en oeuvre un cluster multi-site

Mise en oeuvre de Hyper-V

Configurer les serveurs Hyper-V

Configurer le stockage Hyper-V

Configurer le réseau Hyper-V

Configurer les machines virtuelles Hyper-V

Mise en oeuvre du cluster de basculement avec Hyper-V

Vue d'ensemble de l'intégration de Hyper-V avec le cluster de basculement

Mettre en oeuvre les machines virtuelles Hyper-V sur les clusters de basculement

Mettre en oeuvre le déplacement des machines virtuelles Hyper-V

Mettre en oeuvre le réplica Hyper-V

Mise en oeuvre l'accès sécurisé aux données pour les utilisateurs et les périphériques

Vue d'ensemble du contrôle d'accès dynamique (DAC)

Mettre en oeuvre les composants DAC

Mettre en oeuvre le DAC pour le contrôle d'accès

Mettre en oeuvre l'assistance en cas d'accès refusé

Mettre en oeuvre et gérer les dossiers de travail

Mise en oeuvre des services de domaines Active Directory

- | D?ployer les contr?leurs de domaines
- | Configurer les contr?leurs de domaines
- | Mettre en oeuvre les comptes de service
- | Mettre en oeuvre les strat?gies de groupe dans AD DS
- | Vue d'ensemble de Windows Azure Active Directory
- | Assurer la maintenance d'AD DS

Mise en ?uvre de AD FS

- | Vue d'ensemble des services de f?d?ration Active Directory
- | D?ployer les services de f?d?ration Active Directory
- | Mettre en oeuvre AD FS dans une organisation simple
- | D?ployer AD FS dans un sc?nario de f?d?ration B to B
- | Mettre en oeuvre Web Application Proxy
- | Mettre en oeuvre la jonction au lieu de travail (Workspace Join)

Surveillance et maintenance des serveurs Windows Server 2012

- | Surveiller Windows Server 2012
- | Mettre en oeuvre la sauvegarde Windows Server 2012
- | Mettre en oeuvre la restauration des serveurs et des donn?es