

Active Directory Windows Server 2008 l'essentiel

Objectif :

Windows Server 2008 R2 regroupe des fonctionnalités complémentaires sous la bannière d'Active Directory :

- Lightweight Directory Services: pour une meilleure gestion des services d'annuaires, - Certificate Services: pour la mise en oeuvre de solutions de clés publiques,
- Rights Management Services: solution de gestion de droits numériques visant à renforcer la sécurité des documents et données.

Cette formation AD windows 2008 vous permettra de:

- Savoir utiliser les rôles serveur Active Directory
- Comprendre à quoi servent les composants des services de domaine Active Directory (AD DS)
- Être capable de configurer des unités d'organisation et des comptes de groupes, d'ordinateurs et d'utilisateurs
- Savoir gérer l'accès aux ressources partagées

Participants :

Cette formation AD Windows 2008 s'adresse aux professionnels de l'informatique qui découvrent Active Directory et qui souhaitent se familiariser avec les concepts Active Directory.

Pré-requis :

- Connaissances de base sur les réseaux
- Connaissances de base sur les systèmes d'exploitation réseau
- Connaissances de base sur le matériel serveur
- Certification A+ ou connaissances équivalentes (non requises mais recommandées)

Durée : 3 jours (21 heures) Référence : MS6857

Contenu de la formation :

Exploration des rôles Active Directory Windows Server 2008

- Vue d'ensemble des services de domaine Active Directory
- Vue d'ensemble des services AD LDS (Active Directory Lightweight Directory Services)
- Vue d'ensemble des services de certificats Active Directory
- Vue d'ensemble des services AD RMS (Active Directory Rights Management Services)
- Vue d'ensemble des services ADFS (Active Directory Federation Services)

Présentation des services de domaine Active Directory sur Windows 2008

Vue d'ensemble d'AD DS
Vue d'ensemble des composants logiques AD DS
Vue d'ensemble des composants physiques AD DS

Présentation des services AD LDS (Active Directory Lightweight Directory Services)

Vue d'ensemble d'AD LDS
Implémentation et administration d'AD LDS
Implémentation de la réplication AD LDS
Comparaison entre AD DS et AD LDS

Présentation des services de certificats Active Directory

Vue d'ensemble des services de certificats Active Directory
Fonctionnement des services de certificats Active Directory
Implémentation de l'inscription et de la révocation de certificats

Présentation des services AD RMS (Active Directory Rights Management Services)

Vue d'ensemble d'AD RMS
Fonctionnement d'AD RMS
Gestion d'AD RMS

Présentation des services ADFS (Active Directory Federation Services)

Vue d'ensemble des services ADFS
Scénarios de déploiement ADFS
Configuration des composants ADFS

Création d'objets ordinateur et utilisateur AD DS

Gestion de comptes d'utilisateurs
Création de comptes d'ordinateurs
Utilisation de requêtes pour localiser des objets dans AD DS

Création de groupes et d'unités d'organisation AD DS

Présentation des groupes AD DS
Gestion des comptes de groupes
Création d'unités d'organisation

Gestion de l'accès aux ressources dans AD DS

Vue d'ensemble de la gestion de l'accès
Affectation d'autorisations à des ressources partagées
Gestion d'autorisations de fichiers et de dossiers NTFS
Identification d'autorisations effectives