



Public

Responsables de l'intégration des applications et des plateformes dans l'annuaire d'entreprise et de l'adaptation de la sécurité en fonction de l'augmentation des besoins.

Connaissances requises

Maîtriser le cours 6424 Windows Server 2008 - Active Directory : Notions fondamentales) ou avoir des connaissances équivalentes - Connaissances techniques sur Active Directory Domain Services, y compris le cours (6425 Configurer, gérer et dépanner les services de domaines Active Directory Windows Server 2008).

Durée

3 jours

Moyens Pédagogiques

Alternance de cours théoriques et d'exercices pratiques.
Une personne par poste micro.
Support de cours.

Modalités de suivi :

- Validation des compétences acquises par des exercices pratiques à la fin de chaque module.
- Test pratique reprenant l'intégralité des modules étudiés en fin de formation.
- A l'issue de la formation est remis un bilan stagiaire et une évaluation du formateur.
- Feuilles d'émargement.

Animateur :

Consultant informaticien Certifié MCT

Contact commercial :

David DEHAIS
Tél : 02.35.590.591
Fax : 02.35.80.82.99
Email : d.dehais@aemy.fr

Cours :

MS 6426 - Configuration et dépannage de la gestion des accès et des identités dans Active Directory Windows Server 2008

Objectif de la formation

- A l'issue de ce cours, le stagiaire sera en mesure de : décrire les solutions de gestion d'identité et d'accès - Configurer le service de certificats d'Active Directory - Déployer et gérer des certificats - Configurer Active Directory Lightweight Directory Services - Federation Services - Rights Management Services - Dépanner les solutions de gestion d'identité et d'accès.

Module 1 : Configuration des Services de Certificat d'Active Directory

Aperçu de la gestion d'accès et d'identité - Rôles du serveur Active Directory dans la gestion d'accès et d'identité
Atelier : Explorer comment les rôles du serveur Active Directory fourniront des solutions de gestion d'identité et d'accès

Module 2 : Configurer le Service de Certificats d'Active Directory (AD CS)

Aperçu de l'infrastructure de clé publique (PKI) - Déployer une hiérarchie d'autorité de certification - Installer AD CS - Gérer une autorité de certification
Atelier : Installer AD CS en tant qu'autorité de certificat racine d'entreprise - Installer une autorité de certification subordonnée - Configurer une autorité de certification - Configurer AD CS

Module 3 : Déployer et gérer des certificats

Déployer des certificats avec AD CS - Avec l'auto-enrôlement - Révoquer des certificats - Configurer des modèles de certificats - Configurer la restauration de certificat

Atelier : Créer et automatiser la création de certificats en utilisant AD CS - Gérer l'enrôlement Révoquer des certificats - Configurer et créer des modèles de certificat - Configurer la restauration de certificat

Module 4 : Configurer Active Directory

Lightweight Directory Services
Installer et configure AD LDS - Configurer des instances - Configurer la réplication - L'intégration avec AD DS
Atelier : Installer et configure AD LDS - Créer des instances et des partitions

Module 5 : Configuration d'Active Directory FS (Federation Services)

Aperçu de AD FS - Scénarios de déploiement - Déployer - Implémenter
Atelier : Installer AD FS dans l'organisation Compte et Partenaire - Configurer des proxys AD FS - Configurer le serveur d'application web - Tester AD FS - Installer la gestion d'identité pour UNIX



Cours : MS 6426 - Configuration et dépannage de la gestion des accès et des identités dans Active Directory Windows Server 2008 (fin)

Module 6 : Configuration d'Active Directory RMS

(Rights Management Services)
Aperçu de AD RMS – Installer les composants serveur d'AD RMS – Administrer AD RMS – Implémenter les stratégies de confiance
Atelier : Installer et configurer AD RMS – Configurer les modèles et les paramètres clients – Tester AD RMS

Module 7 : Maintenance des solutions de droits d'accès

Support pour AD CS – Maintenance d'AD LDS – Support à long terme d'AD FS – Préserver AD RMS
Atelier : Maintenir AD CS – AD LDS – AD FS – AD RMS

Module 8 : Résolution des problèmes

d'identification et de droits d'accès
Dépanner AD CS – AD LDS – AD FS – AD RMS
Atelier : Dépanner AD CS – AD LDS – AD FS – AD RMS