

Windows Server 2019 : active directory domain services

Lien : https://innov-maroc.com/formation/windows-server-2019-active-directory-domain-services

DURÉE
4 jours (28h)

RÉFÉRENCE
OS14

CATÉGORIE
Windows Server 2019

INNOV MAROC

OBJECTIFS DE LA FORMATION

À l'issue de cette formation, vous serez capable de :

- Déployer et configurer Active Directory Domain Services (AD DS) dans un environnement distribué
- Mettre en œuvre les stratégies de groupe (GPO)
- Sécuriser un environnement Active Directory
- Surveiller et dépanner les problèmes liés à Active Directory

POUR QUI ?

- Administrateurs système ou d'infrastructure



Programme détaillé

1 / L'architecture Active Directory (AD)

- Vue d'ensemble des différents rôles Active Directory
- Intérêts et interconnexion des rôles
- Cas typiques d'utilisations des rôles

2 / Installer et configurer des contrôleurs de domaine

- Vue d'ensemble d'Active Directory
- Vue d'ensemble des contrôleurs de domaine
- Déployer des contrôleurs de domaine

3 / Gérer les objets dans AD DS

- Gérer les comptes utilisateurs
- Gérer les groupes dans Active Directory
- Gérer les objets ordinateurs dans Active Directory
- Utiliser Windows PowerShell pour administrer Active Directory
- Mettre en ouevre et gérer les Unités d'Organisation

4 / Gestion avancée d'une infrastructure AD DS

- Présentation des déploiements AD DS avancés
- Déployer un environnement AD DS distribué
- Configurer les approbations AD DS

INNOV MAROC

5 / Implémenter les sites AD DS et la réplication

- Présentation de la réplication AD DS
- Configurer des sites AD DS
- Configurer et surveiller la réplication AD DS

6 / Mettre en ouevre une stratégie de groupe (GPO)

- Introduction aux stratégies de groupe
- Mettre en oeuvre et administrer les GPO
- Cadre et traitement de la GPO
- Dépanner des stratégies de groupe

7 / Gérer les paramètres de l'utilisateur avec la GPO

- Implémenter des modèles d'administration
- Configurer la redirection de dossiers, installation du logiciel et scripts
- Configurer les préférences de GPO

8 / Mettre en oeuvre et administrer les sites AD DS

- Vue d'ensemble de la réplication d'AD DS
- Configurer les sites AD DS

9 / Sécuriser des services de domaine Active Directory

- Sécurisation des contrôleurs de domaine
- Sécurisation des comptes utilisateurs
- Mise en oeuvre d'authentification d'audit
- Configuration des comptes de services administrés
- Mise en oeuvre des DAC

10 / Mettre en oeuvre de la synchronisation AD et Azure AD

INNOV MAROC

- Planifier et préparer la synchronisation d'annuaires
- Implémenter la synchronisation d'annuaire en utilisant Azure AD Connect
- Gérer les identités avec la synchronisation d'annuaire

11 / Surveillance, gestion et récupération de Active Directory Domain Services

- Surveillance AD DS
- Gestion de la base de données AD
- Sauvegarde et restauration AD DS
- Autres solutions d'identité

Approche pédagogique

- Support Ecrit et Projection
- Exposés Interactifs, Podcasts et Vidéos
- Brainstorming et Jeux de Rôle
- Cas Pratiques et Labs inclus pour leur impact opérationnel
- Test de Validation des Acquis des Connaissances

Prochaines dates programmées

09 au 12 Fév. 2027	Présentiel - Casablanca
06 au 09 Avr. 2027	Présentiel - Casablanca
01 au 04 Juin 2027	Présentiel - Casablanca
27 au 30 Juil. 2027	Présentiel - Casablanca
28 Sep. au 01 Oct. 2027	Présentiel - Casablanca

Autres dates possibles sur demande. Contactez-nous pour organiser une session intra-entreprise.

INNOV MAROC

Réservation & Renseignements

Téléphone : +212 522 247 210
Email : contact@innov-maroc.com
Web : https//www.innov-maroc.com

INNOV MAROC — Tous droits réservés

INNOV MAROC