Windows Server 2016 : gestion d’une infrastructure Active Directory

Lien : https://innov-systems.com/formation/windows-server-2016-gestion-dune-infrastructure-active-directory

DURÉE	RÉFÉRENCE	CATÉGORIE
3 jours (21h)	**OS26**	**Windows Server 2016**

OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- Acquérir les connaissances et compétences nécessaires pour administrer les technologies Active Directory dans Windows Server 2016

POUR QUI ?

- Administrateurs système ou d'infrastructure

Innov Systems

Programme détaillé

1 / La protection des accès et de l'information : Vue d'ensemble

- Les solutions de protection des accès et de l'information
- Les solutions de protection des accès et des informations (AIP) dans Windows Server 2012
- Forefront Identity Manager 2010 R2

2 / Vue d'ensemble de l'Active Directory pour Windows Server

- Présentation des services de l'AD
- Les niveaux fonctionnels
- L'infrastructure DNS

3 / Déploiement et administration avancés de AD DS

- Déploiement de AD DS
- Déploiement et clonage des contrôleurs de domaine virtuels
- Déploiement des contrôleurs de domaines dans Windows Azure
- Administration de AD DS

4 / Sécuriser les services de domaine Active Directory

- Sécurisation des contrôleurs de domaine
- Implémentation des stratégies de mots de passe et de verrouillage des comptes
- Audit des authentifications

5 / Surveiller, gérer et récupérer AD DS

- Surveiller AD DS
- Gérer la base de données AD DS
- Sauvegarde et restauration AD DS et des autres solutions de gestion des identités et des accès

Innov Systems

6 / Implémenter et administrer les sites AD DS et de la réplication

- Vue d’ensemble de la réplication AD DS
- Configuration des sites AD DS
- Configuration et surveillance de la réplication AD DS

7 / Implémenter les stratégies de groupe

- Présentation des stratégies de groupe
- Implémentation et administration des GPOs
- Extension des stratégies et process des stratégies de groupe
- Dépannage des problèmes liés à l'utilisation des GPOs

8 / Gérer les paramètres utilisateurs avec les stratégies de groupe

- Implémentation des modèles d'administration
- Configuration de redirection des dossiers et les scripts
- Configuration des préférences des stratégies de groupe

9 / Implémenter les accès aux fichiers partagés sécurisés

- Vue d’ensemble de DAC
- Implémentation des composants DAC
- Implémentation de DAC pour le contrôle d’accès
- Implémentation de l’assistance pour les accès refusés
- Implémentation et gestion des Dossiers de travail
- Implémentation de la jonction au lieu de travail (Workplace Join)

10 / Déployer et gérer les services de certificat Active Directory

- Déploiement et administration de CAs
- Dépannage, maintenance et surveillance de CAs

Inov Systems

11 / Implémenter et administrer AD RMS

- Vue d’ensemble
- Déploiement et gestion de l’infrastructure AD RMS
- Configuration de protection du contenu AD RMS
- Configuration de l’accès externe à AD RMS

12 / Implémenter et administrer AD FS

- Vue d’ensemble
- Déploiement de AD FS
- Implémentation de AD FS pour une organisation simple
- Déploiement de AD FS dans un environnement B to B
- Extension de AD FS aux clients externes

13 / Implémenter Windows Azure Active Directory

- Vue d’ensemble
- Administration de Windows Azure Active Directory

14 / Implémenter et administrer AD LDS

- Vue d’ensemble
- Déploiement de AD LDS
- Configuration des instances AD LDS et les partitions
- Configuration de réplication AD LDS

Inov Systems

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

24 au 26 Fév. 2027	Présentiel - Casablanca
21 au 23 Avr. 2027	Présentiel - Casablanca
16 au 18 Juin 2027	Présentiel - Casablanca
18 au 20 Août 2027	Présentiel - Casablanca
20 au 22 Oct. 2027	Présentiel - Casablanca

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

Réservation & Renseignements

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

Innov Systems — Tous droits réservés