

GESTION DES IDENTITÉS AVEC WINDOWS SERVER®
2022_1731

3000 € HT (tarif inter) | REF : -SYS517
TARIF SPÉCIAL : particuliers et demandeurs d'emploi

Maîtriser le déploiement et la configuration des domaines de services Microsoft Active Directory

PROGRAMME

Installer et configurer les contrôles de domaines

- Vue d'ensemble de AD DS.
- Vue d'ensemble des contrôleurs de domaines AD DS.
- Déployer les contrôleurs de domaines.

Gestion des objets dans AD DS

- Gérer les comptes utilisateurs.
- Gérer les groupes dans AD DS.
- Gérer les comptes d'ordinateurs.
- Utiliser Windows PowerShell pour l'administration AD DS.
- Mettre en œuvre et gérer les unités d'organisation.

Gestion d'une infrastructure avancée AD DS

- Vue d'ensemble des déploiements avancés AD DS.
- Déployer un environnement distribué AD DS.
- Configurer les trusts AD DS.

Mise en œuvre des stratégies de groupes et gestion des GPO

- Présenter les stratégies de groupes.
- Mise en œuvre et administration des GPOs.
- Étendue et processus des stratégies de groupes.
- Configurer la redirection des dossiers, les scripts.
- Configurer les préférences des stratégies de groupes.

Sécurisation de l'AD DS

- Sécuriser les contrôleurs de domaines.
- Mettre en œuvre la sécurité des comptes.
- Mettre en œuvre l'authentification de l'audit.
- Créer et associer les MSAs (Managed Service Accounts).

Déploiement et gestion de AD CS et certificats

- Déployer et administrer les CAs.
- Déployer et gérer les modèles de certificats.
- Gérer les déploiements des certificats, la révocation et la récupération.
- Utiliser les certificats dans un environnement d'entreprise.
- Mettre en œuvre et gérer les cartes à puces.

Mise en œuvre et administration de AD FS et AD RMS

- Vue d'ensemble de AD FS.
- Besoins et planification AD FS et déployer et configurer AD FS.
- Vue d'ensemble de AD RMS.
- Déployer et gérer l'infrastructure AD RMS.
- Configurer la protection du contenu AD RMS.

Synchronisation AD DS avec Azure et surveillance

- Planifier et préparer la synchronisation des répertoires.
- Mettre en œuvre la synchronisation des répertoires et gérer les identités.
- Surveiller AD DS.
- Gérer la base de données AD DS.
- Options de sauvegarde et de récupération pour AD DS.



5

JOURS

35

HEURES

CODE CPF :

OBJECTIFS

Gérer les identités à l'aide des fonctionnalités de Windows Server. Installer, configurer, gérer et maintenir les Active Directory Domain Services (AD DS). Implémenter des objets de stratégie de groupe (GPO).

PUBLIC | PRÉREQUIS

PUBLIC

Administrateurs systèmes ou d'infrastructure

PRÉREQUIS

Comprendre les concepts AD DS, et la configuration de Microsoft Windows Server 2016/19

INFOS PRATIQUES

HORAIRES DE LA FORMATION

de 9 h 00 à 12 h 30 et de 13 h 30 à 17 h 00

MÉTHODOLOGIE

PÉDAGOGIQUE

Théorie | Cas pratiques | Synthèse

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Évaluation qualitative des acquis tout au long de la formation et appréciation des résultats

DATES ET LIEUX

Aucune session ouverte