

Microsoft Azure : Configuration de l'infrastructure d'identité locale

Référence : **MS10993**

Durée : **2 jours**

Certification : **Aucune**

CONNAISSANCES PREALABLES

- Avoir de l'expérience sur les concepts et AD DS et les technologies et la configuration de Windows Server 2012 ou Windows Server 2016..
- Une expérience basique sur Windows PowerShell, sur les services cloud comme Microsoft Office 365, sur la plateforme Azure est fortement conseillée..

PROFIL DES STAGIAIRES

- Administrateurs systèmes et administrateurs d'infrastructure.

OBJECTIFS

- Comparer Azure AD et AD DS, améliorer Azure AD tenant provisioning, et gérer les objets et les rôles utilisateurs dans Azure AD.
- Configurer les alertes et surveiller l'infrastructure des services d'annuaires.
- Mettre en œuvre Azure RMS et intégrer Azure RMS avec les services sur site.
- Mettre en œuvre et configurer la synchronisation des annuaires et gérer les annuaires synchronisés.
- Mettre en œuvre l'authentification multi facteurs.
- Utiliser Azure AD en tant que service dans un environnement sur site, configurer SSO (Single sign-on) dans Azure AD et protéger les identités privilégiées.

CERTIFICATION PREPAREE

- Aucune

METHODES PEDAGOGIQUES

- Mise à disposition d'un poste de travail par stagiaire
- Remise d'une documentation pédagogique papier ou numérique pendant le stage
- La formation est constituée d'apports théoriques, d'exercices pratiques, de réflexions et de retours d'expérience
- Le suivi de cette formation donne lieu à la signature d'une feuille d'émargement

FORMATEUR

Consultant-Formateur expert Azure

METHODE D'EVALUATION DES ACQUIS

- Auto-évaluation des acquis par le stagiaire via un questionnaire
- Attestation de fin de stage adressée avec la facture

CONTENU DU COURS

Presentation de Azure AD

- Vue d'ensemble d'Azure AD
- Mettre en œuvre et configurer Azure AD
- Gérer Azure AD

Intégration sur site de AD DS avec Azure

- Etendre les domaines Active Directory sur site vers Azure
- Vue d'ensemble de la synchronisation des annuaires
- Mettre en œuvre et configurer la synchronisation des annuaires

- Gérer les annuaires synchronisés

Utilisation de Azure AD en tant que service d'annuaire dans des environnements hybrides

- Azure AD en tant que service d'annuaire pour des environnements sur site
- Configurer SSO avec Azure AD
- Mettre en œuvre la gestion des identités privilégiées dans Azure AD

Configuration et protection de l'authentification dans les environnements hybrides

- Authentification dans des environnements hybrides
- Mettre en œuvre l'authentification Azure multi facteurs

Déploiement de Azure RMS avec de services sur site

- Vue d'ensemble de RMS
- Mettre en œuvre Azure RMS
- Intégration de Azure RMS avec les services sur site

Surveillance d'Azure AD

- Azure AD reporting
- Monitoring Azure AD