

Microsoft 365 : Déploiement et migration d'une solution SharePoint hybride

Référence : MSMS050

Durée : 5 jours

Certification : **Aucune**

CONNAISSANCES PREALABLES

- 1-Expérience avec Windows PowerShell.
- 2-Compréhension de base de la gestion de SQL Server, de la mise en réseau, y compris DNS, d'Active Directory et Azure AD.
- 3-Connaissance pratique de l'administration du serveur Windows.
- 4-Compréhension de base de la gestion des appareils mobiles et des systèmes d'exploitation alternatifs (Android et macOS).

PROFIL DES STAGIAIRES

- Administrateur Teamwork Microsoft 365.

OBJECTIFS

- Comprendre comment installer et configurer SharePoint 2019 et implémenter la haute disponibilité.
- Connaître l'infrastructure d'authentification dans SharePoint 2019 et les concepts de l'identité fédérée.
- Savoir créer des collections de sites et planifier une autorisation dans SharePoint 2019.
- Comprendre comment configurer des sites Web et l'application de service de profil utilisateur.
- Être en mesure de planifier l'importation et la synchronisation SharePoint Active Directory.
- Savoir mettre en œuvre des scénarios hybrides SharePoint et configurer la passerelle de données sur site.
- Planifier le processus de migration de contenu.

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 SharePoint Portal Server

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

Infrastructure SharePoint

- Planifier une ferme SharePoint
- SharePoint 2019
- Installer et gérer la ferme SharePoint

Authentification et Sécurité SharePoint

- Planifier l'authentification
- Configurer l'authentification fédérée

Gestion du contenu SharePoint

- Vue d'ensemble de la structure du contenu SharePoint
- Gérer l'accès au contenu
- Gérer les collections de sites

Applications de services SharePoint

- Applications de service SharePoint et workflow
- Planifier et configurer les services Business Connectivity (BCS) et Secure Store
- Planifier et configurer des profils d'utilisateurs

Planifier et configurer les métadonnées gérées

- Gérer les types de contenu
- Métadonnées gérées
- Configurer le service de métadonnées gérées

Planifier et configurer la recherche

- Planifier la recherche d'entreprise
- Configurer la recherche d'entreprise
- Gérer la recherche d'entreprise

Présentation des scénarios hybrides SharePoint

- Vue d'ensemble des scénarios hybrides SharePoint
- Planifier SharePoint Server hybride

Implémentation de scénarios hybrides SharePoint

- Implémenter des scénarios hybrides SharePoint
- Configurer la passerelle de données sur site

Implémentation de la recherche hybride SharePoint

- Vue d'ensemble de la recherche hybride SharePoint
- Configurer la recherche hybride SharePoint

Introduction à la migration

- Aperçu de la migration
- Exploitation des services FastTrack et partenaires

Migration vers SharePoint Online

- Préparer la migration
- Migrer du contenu vers le Cloud
- Gérer et surveiller le processus de migration