

MICROSOFT 365 PLANIFIER ET CONFIGURER UNE PLATE-FORME DE MESSAGERIE (EXCHANGE)

CODE STAGE : MSMS200

OBJECTIFS

- Comprendre l'architecture de messagerie moderne et savoir la déployer et la gérer
- Savoir gérer les boîtes aux lettres, les emails, les listes de diffusion, la sécurité et les ressources
- Apprendre à configurer les options au niveau de l'organisation
- Savoir dépanner les problèmes de messagerie
- Comprendre comment mettre en oeuvre la haute disponibilité et la résilience
- Apprendre à mettre en place une stratégie de reprise après incident
- Mettre en oeuvre et configurer les dossiers publics

DURÉE

5 jours

PUBLIC

Toute personne souhaitant apprendre à paramétrer et configurer les services de messagerie Microsoft 365

PRÉ-REQUIS

- 1-Avoir suivi la formation MSM900 – Microsoft Office 365 : Les fondamentaux ou posséder les connaissances et compétences équivalentes
- 2-Avoir suivi les anciennes formations Microsoft Office 365 et/ou Exchange Server ou posséder les connaissances et compétences équivalentes
- 3-Avoir des connaissances de niveau N2/N3 sur Office 365 et la messagerie
- 4-Avoir des connaissances de base en langue anglaise car les ateliers seront réalisés sur des VM en anglais

PROGRAMME

Partie 1 : Comprendre l'infrastructure de messagerie moderne

Gestion de l'infrastructure

▣ Présentation de l'architecture

☑ Déploiement

☑ Gestion

Gestion des objets et des ressources des destinataires

☑ Les destinataires au sens d'Exchange

☑ Création et gestion de destinataires

☑ Gestion des adresses e-mail, des listes et des ressources

Gestion des bases de données des boîtes aux lettres

☑ Base de données de boîtes aux lettres dans Exchange

☑ Planification de la base de données

☑ Créer et gérer des bases de données

☑ Dépanner les bases de données

Gestion des paramètres de l'organisation

☑ Gestion de l'authentification

☑ Configurer les paramètres d'organisation

☑ Conception de solutions pour les accès externes

Ateliers pratiques

☑ Créer un utilisateur « On-Premise »

☑ Créer un utilisateur « Cloud »

☑ Créer un groupe de distribution « On-Premise »

☑ Créer un groupe de distribution « Cloud »

☑ Créer un groupe Office 365

Partie 2 : Gestion des accès clients et des flux de message

Gestion des accès clients

☑ Implémentation des services d'accès clients

☑ Gestion des équipements des clients



☑ Configuration d'Outlook pour le Web

☑ Dépannage des accès clients

Gestion des périphériques mobiles

☑ Stratégies de boîtes aux lettres de périphériques mobiles

☑ Gestion des accès des périphériques mobiles

Gestion du pipeline de transport

☑ Présentation des services de transport

☑ Configuration du transport des messages

☑ Gestion des règles

Gestion et dépannage des flux d'e-mails

☑ Gestion des flux

☑ Dépannage des problèmes de flux

☑ Dépannage des problèmes de transport

☑ Dépannage à l'aide des fichiers de log

Ateliers pratiques

☑ Création d'un connecteur de réception personnalisé

☑ Création d'un connecteur d'envoi personnalisé

☑ Activation et désactivation d'ActiveSync pour une

boîte aux lettres

☑ Activation et désactivation d'ActiveSync pour un ensemble de boîtes aux lettres

☑ Activation et désactivation de MAPI pour une boîte aux lettres

☑ Activation et désactivation de MAPI pour un ensemble de boîtes aux lettres

Partie 3 : Mise en œuvre de haute disponibilité et de la reprise sur sinistre

Haute disponibilité pour les serveurs



Exchange

- ☑ Planification de la haute disponibilité pour les serveurs
- ☑ Planification de la haute disponibilité pour les services d'accès distants
- ☑ Planification de la haute disponibilité pour le transport
- ☑ Implémentation de la résilience entre sites

Gestion de la reprise après sinistre

- ☑ Planification
- ☑ Implémentation de stratégies de sauvegarde
- ☑ Restauration de boîtes aux lettres, de bases de données et de serveurs

Gestion des dossiers publics

- ☑ Planification de la hiérarchie des dossiers
- ☑ Implémentation et gestion des dossiers publics
- ☑ Dépannage des dossiers publics

Ateliers pratiques

- ☑ Dépanner des problèmes de connectivité et de flux d'e-mails
- ☑ Mettre en œuvre la reprise après sinistre avec « eDiscovery » et « In-Place Holds »

Certification MS200 « Planning and Configuring a Messaging Platform »

- ☑ Cette formation prépare au passage de la certification MS200 Planning and Configuring a Messaging Platform.

