

# Microsoft 365 : Administration d'une plateforme de messagerie

Référence : MSMS203

Durée : 5 jours

Certification : MS-203

## CONNAISSANCES PREALABLES

- Ce cours est conçu pour les personnes qui aspirent au rôle d'administrateur de messagerie Microsoft 365.

## PROFIL DES STAGIAIRES

- Professionnels de l'informatique qui déploient et gèrent l'infrastructure de la messagerie sur Microsoft 365 dans leur organisation.

## OBJECTIFS

- Apprendre à configurer et gérer le pipeline de transport. • Savoir gérer et dépanner les flux des messages et les problèmes de transport. • Être capable de gérer l'hygiène et la conformité des messages. • Pouvoir gérer l'authentification de la messagerie. • Comprendre comment configurer les paramètres d'organisation et le partage.
- Savoir gérer les périphériques mobiles. • Apprendre à gérer les autorisations basées sur les rôles. • Être en mesure de créer et gérer les objets et les ressources des destinataires. • Pouvoir planifier, mettre en œuvre et dépanner les dossiers publics. • Apprendre à planifier un environnement hybride. • Savoir effectuer la migration des boîtes aux lettres. • Comprendre comment déployer et dépanner un environnement hybride.

## CERTIFICATION PREPAREE

- Microsoft 365 Messaging. Cette certification entre aussi en jeu dans les cursus de certification Microsoft 365 Certified - Messaging Administrator Associate et Microsoft 365 Certified Enterprise Administrator Expert

## 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

### GESTION DU PIPELINE DE TRANSPORT

- Présentation des services de transport
- Configuration du transport des messages
- Gestion des règles de transport

### GESTION ET DÉPANNAGE DES FLUX DE MAILS

- Gestion des flux
- Dépannage des problèmes de flux
- Dépannage des problèmes de transport
- Dépannage à l'aide des fichiers de log

### GESTION DE L'HYGIÈNE DES MESSAGES

- Planifier l'hygiène du message
- Gérer les politiques anti-programme malveillant et anti-spam
- Gérer la protection avancée contre les menaces

### GESTION DE LA CONFORMITÉ

- Conformité de la messagerie dans le SCC
- Conformité de la messagerie dans Exchange
- Gérer l'archivage et l'audit dans Exchange Online

- Gérer la recherche de contenu

## **GESTION DES PARAMÈTRES D'ORGANISATION**

- Gérer l'authentification de la messagerie
- Configurer les paramètres d'organisation
- Configurer le partage organisationnel

## **GESTION DES PÉRIPHÉRIQUES MOBILES**

- Stratégie de boîtes aux lettres de périphériques mobiles
- Gérer l'accès aux périphériques mobiles

## **GESTION DES AUTORISATIONS BASÉES SUR LES RÔLES**

- Gérer des rôles d'administrateur
- Gérer des rôles d'utilisateur
- Paramétrer Exchange - autorisation fractionnée de RBAC et AD

## **GESTION DES OBJETS ET DES RESSOURCES DES DESTINATAIRES**

- Destinataires dans Exchange
- Créer et gérer des destinataires
- Gérer les adresses mails, les listes et les ressources

## **GESTION DES DOSSIERS PUBLICS**

- Planifier la hiérarchie des dossiers publics
- Mettre en œuvre et gérer les dossiers publics
- Dépanner les dossiers publics

## **PLANIFICATION D'UN ENVIRONNEMENT HYBRIDE**

- Configuration requise pour le déploiement hybride Exchange
- Planification de l'exécution de l'assistant de configuration hybride

## **EFFECTUER LA MIGRATION DES BOÎTES AUX LETTRES**

- Planifier les migrations des boîtes aux lettres
- Effectuer les migrations des boîtes aux lettres
- Effectuer des migrations par transition et par étapes
- Effectuer des migrations avancées

## **DÉPLOIEMENT ET DÉPANNAGE D'UN ENVIRONNEMENT HYBRIDE**

- Déployer et gérer un serveur de transport Edge
- Configurer un déploiement hybride à l'aide de HCW
- Mettre en œuvre les fonctionnalités hybrides avancées
- Dépannage des déploiements hybrides.E282

## **CERTIFICATION MS-203 MICROSOFT 365 MESSAGING**

- Cette formation prépare au passage de la certification Microsoft MS-203 Microsoft 365 Messaging