

Microsoft 365 Mettre en oeuvre une plate-forme de messagerie hybride sécurisée (Exchange)

Référence : MSMS201

Durée : 4 jours

Certification : MS-201

CONNAISSANCES PREALABLES

- 1-Bonne compréhension du DNS. • 2-Compréhension de base de la messagerie dans Exchange Server ou Exchange Online. • 3-Compréhension de base de l'infrastructure de contrôleur de domaine et Active Directory ainsi que de la gestion des identités. • 4-Expérience fonctionnelle de base avec les services Microsoft 365 et la synchronisation d'annuaires. • 5-Avoir au moins 5 ans d'expérience générale en informatique.

PROFIL DES STAGIAIRES

- Administrateur de messagerie.

OBJECTIFS

- Apprendre à effectuer des migrations avancées. • Comprendre les exigences de déploiement hybride Exchange. • Configurer un déploiement hybride à l'aide de HCW. • Dépanner des déploiements hybrides. • Déployer et gérer un serveur de transport Edge. • Être capable de planifier les migrations de boîtes aux lettres et IMAP. • Exécuter l'assistant de configuration hybride. • Gérer la protection avancée contre les menaces. • Gérer les autorisations basées sur les rôles d'administrateur et d'utilisateur. • Gestion de l'archivage et de l'audit Exchange Online. • Gestion des stratégies anti-programmes malveillants et anti-spam. • Implémenter la fonctionnalité hybride avancée. • Planifier la configuration d'Exchange. • Planifier la conformité de la messagerie dans le CCN et dans Exchange.

CERTIFICATION PREPAREE

- Implementing a Hybrid and Secure Messaging Platform. Cette certification entre 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

Partie 1 : Définition d'une stratégie de message hybride

Effectuer des migrations de boîte aux lettres

- Planifier des migrations de boîtes aux lettres

- Effectuer des migrations IMAP
- Effectuer des migrations par transition et par étapes
- Effectuer des migrations avancées

Planifier un environnement hybride

- Configuration requise pour le déploiement hybride Exchange

- Planification de l'exécution de l'assistant de configuration hybride

Déployer et dépanner un environnement hybride

- Déploiement et gestion d'un serveur de transport Edge
- Configuration d'un déploiement hybride à l'aide de HCW
- Mise en oeuvre de fonctionnalités hybrides avancées
- Dépannage des déploiements hybrides

Atelier pratique

- Déploiement et gestion hybride

Partie 2 : Gérer l'hygiène des messages

Gérer l'hygiène des messages

- Planification de l'hygiène des messages
- Gestion des stratégies anti-malwares et anti-spam
- Gestion de la protection avancée contre les menaces

Gérer la conformité

- Conformité de messagerie dans le SCC
- Conformité de messagerie dans Exchange
- Gestion de l'archivage et de l'audit Exchange Online
- Gestion de la recherche de contenu

Gérer les autorisations basées sur les rôles

- Gestion des rôles d'administrateur
- Gestion des rôles d'utilisateur
- Configuration d'Exchange - Permission RBAC et AD Split

Atelier pratique

- Gestion de l'hygiène des messages

Certification MS201 Implementing a Hybrid and Secure Messaging Platform

- Cette formation au passage de la certification MS2010 Implementing a Hybrid and Secure Messaging Platform