Concevoir et Déployer un Environnement Exchange Server 2019

Lien : https://innov-systems.com/formation/concevoir-et-deployer-un-environnement-exchange-server-2019

DURÉE
5 jours (35h)

RÉFÉRENCE
MSC06

CATÉGORIE
Exchange 2019

OBJECTIFS DE LA FORMATION

À l'issue de cette formation, vous serez capable de :

- Acquérir les connaissances nécessaires à la conception et au déploiement de tous les composants et services Exchange Server 2019
- Etre en mesure de planifier et mener à bien la mise à jour vers Exchange

POUR QUI ?

- Administrateur de messagerie Exchange
- Architecte de messagerie

Innov Systems

Programme détaillé

1 / Planification des déploiements Exchange Server 2019

- Nouvelles fonctionnalités dans Exchange
- Lister les besoins professionnels
- Planification du déploiement de Exchange Server 2019
- Conception d'un déploiement de la messagerie unifiée

2 / Planification et déploiement de la messagerie Exchange Server 2019

- Les prérequis matériels liés à Exchange Server 2019
- Planification d'Exchange Server pour la virtualisation et l'intégration de Microsoft Azure
- Planification et mise en œuvre des dossiers publics

3 / Planification et déploiement du routage des messages

- Conception du routage des messages
- Conception des services de transport
- Conception du périmètre de routage des messages
- Conception et mise en œuvre des stratégies de conformité du transport

4 / Planification et déploiement de l'accès client

- Planification des clients Exchange Server 2019
- Planification des accès clients
- Planification et mise en œuvre Office Online Server (Ex Office Web App Server)
- Planification et mise en œuvre de la coexistence de Sharepoint avec Exchange
- Planification des accès clients externes

5 / Conception et mise en œuvre de la haute disponibilité

Innov Systems

- Planification de la haute disponibilité pour Exchange Server 2019
- Planification de l’équilibrage de charges des accès
- Planification de la résilience d’un site

6 / Maintenance d’Exchange

- Utiliser la disponibilité gérée pour améliorer la haute disponibilité
- Mettre en œuvre la configuration d’état désirée (Powershell DSC)

7 / Mise en place de la sécurité des messages

- Planification de la sécurité des messages
- Conception et mise en œuvre d'AD RMS et de l’intégration avec Azure RMS

8 / Conception de l’archivage et du blocage des messages

- Gestion des enregistrements de messagerie et vue d’ensemble de l’archivage
- Conception de l’archivage sur place (Boites aux lettres d’archive)
- Conception et mise en œuvre de la rétention des messages

9 / Conception de la conformité des messages

- Conception et mise en œuvre des stratégies de prévention de pertes de données (DLP)
- Conception et mise en œuvre d'In-Place Hold (Rétention de contenu)
- Conception et mise en œuvre d'E-discovery (Recherche de contenu)

10 / Conception et mise en œuvre de la coexistence des messageries

- Conception et mise en œuvre de la fédération inter-organisation
- Conception de la coexistence entre les organisations Exchange
- Conception et mise en œuvre du déplacement des boîtes inter-forêts

11 / Migration vers Exchange

Inov Systems

- Planification et mise à niveau à partir des versions précédentes de Exchange Server 2019
- Mettre en œuvre la mise à niveau à partir des versions précédentes de Exchange Server 2019

12 / Planification d’un déploiement Exchange Server hybride

- Les bases d’un déploiement hybride
- Planification et mise en œuvre d'un déploiement hybride
- Mise en œuvre des fonctionnalités avancées pour des déploiements hybrides

Approche pédagogique

- Support Ecrit et Projection
- Exposés Interactifs, Podcasts et Vidéos
- Brainstorming et Jeux de Rôle
- Cas Pratiques et Labs inclus pour leur impact opérationnel
- Test de Validation des Acquis des Connaissances

Prochaines dates programmées

16 au 20 Nov. 2026	Distanciel
01 au 05 Fév. 2027	Présentiel - Casablanca
29 Mars au 02 Avr. 2027	Présentiel - Casablanca
24 au 28 Mai 2027	Présentiel - Casablanca
19 au 23 Juil. 2027	Présentiel - Casablanca

Autres dates possibles sur demande. Contactez-nous pour organiser une session intra-entreprise.

Innov Systems

Réservation & Renseignements

Téléphone : +212 522 247 210
Email : contact@innov-systems.com
Web : https//www.innov-systems.com

Innov Systems — Tous droits réservés

Innov Systems