

Durée : 5 jour soit 35 heures

Objectif(s) : Être en mesure d'installer et déployer Exchange Server

Apprendre à configurer la sécurité du système de messagerie Exchange Server

Comprendre comment planifier et configurer les options de sécurité des messages

Savoir mettre en œuvre une solution hautement disponible

Être en mesure de surveiller et dépanner l'environnement

Prérequis : Disposer d'une première expérience de l'administration de Windows Server 2008 ou 2012

Connaissance de l'administration de Windows Server et Active Directory Services Domain Services (AD DS)

Avoir une expérience dans l'administration d'Exchange est un plus pour suivre cette formation

Moyens pédagogiques : Formation sur ordinateur. Assistance post formation assurée gratuitement.

Méthodes pédagogiques : Le programme sera adapté et personnalisé. Avant chaque session, nos intervenants font un tour de table afin de connaître les besoins de chacun et ainsi orienter la formation en fonction de leurs attentes pour atteindre leurs objectifs.

Un contrôle d'évaluation continu est effectué tout au long de la formation à l'aide d'exercices pratiques.
Support de cours est remis à chaque participant.

Déployer et gérer Exchange Server

Pré requis au déploiement

Déployer & Gérer Exchange Server

Planification et configuration des serveurs de messagerie

Vue d'ensemble du rôle du serveur de boîte aux lettres

Planifier le déploiement du rôle serveur de boîte aux lettres

Configurer les serveurs de boîte aux lettres

Gestion des objets destinataire

Gérer les boîtes aux lettres Exchange Server

Gérer les destinataires Exchange Server

Planifier et implémenter les dossiers publics des boîtes aux lettres

Gérer les listes d'adresses et les stratégies d'adresses sur les serveurs de boîte aux lettres

Planification et déploiement des serveurs d'accès client

Planifier le déploiement du serveur d'accès client

Configurer le rôle du serveur d'accès client

Gérer les services d'accès client

Planification et configuration de la connectivité des clients de messagerie

Connexion des clients au serveur d'accès client

Configurer Outlook Web App et Outlook Anywhere

Configurer la messagerie mobile

Configurer les accès Internet sécurisés pour les serveurs d'accès client

Planification et configuration du transport des messages

Vue d'ensemble du transport des messages

Planifier et configurer le transport des messages

Gérer les règles de transport

Planification et mise en œuvre de la haute disponibilité

Haute disponibilité avec Exchange Server

Configurer des bases de données de messagerie hautement disponibles

Configurer la haute disponibilité des serveurs d'accès clients

Planification et mise en œuvre de la récupération d'urgence

Planifier les solutions d'atténuation de risque

Planifier et mettre en œuvre la sauvegarde Exchange Server

Planifier et implémenter la restauration d'Exchange Server

Planification et configuration des options de sécurité des messages

Planifier la sécurité du système de messagerie

Mettre en œuvre une solution antivirus pour Exchange Server

Mettre en œuvre une solution anti-spam pour Exchange Server

Planification et configuration de la sécurité et de l'audit

Configurer le contrôle d'accès basé sur les rôles

Configurer l'audit

Surveillance et dépannage d'Exchange Server