

Objectifs / Durée de la formation

Durée: 5 jours, soit 35 heures

- Planifier et exécuter le déploiement et la gestion d'Exchange 2010
- Configurer un serveur de BAL et un serveur d'accès client, gérer les destinataires
- Surveiller et dépanner Exchange 2010

Participants / Pré-requis

- Administration de réseaux et de serveurs Windows
- Aucune compétence Exchange requise

Moyens pédagogiques

- Formateur expert dans le domaine
- Mise à disposition d'un ordinateur, support de cours remis à chaque participant, vidéo projecteur, tableau blanc et paperboard
- Feuille de présence signée en demi-journée, évaluation des acquis tout au long de la formation, questionnaire de satisfaction, attestation de stage

Programme

1. Déployer et gérer Exchange Server 2010

- Définition des prérequis
- Déploiement et gestion d'Exchange 2010

2. Planifier et configurer le rôle de serveur de boîte aux lettres

- Vue d'ensemble du rôle et planification de son déploiement
- Configuration des serveurs de BAL

3. Gérer les objets destinataire

- Les différents types de destinataires
- Les listes d'adresses et les stratégies d'adresses

4. Planifier et déployer des serveurs d'accès client

- Déploiement d'un serveur d'accès client
- Configuration du rôle
- Gestion des services d'accès client

5. Planifier et configurer la connectivité des clients de messagerie

- Connectivité des clients au serveur d'accès client
- Configuration d'Outlook Web App
- Service de messagerie mobile
- Accès Internet sécurisés pour les serveurs d'accès client

6. Planifier et configurer le transport des messages

- Vue d'ensemble
- Planification et configuration
- Gérer les règles de transport

7. Planifier et mettre en oeuvre la haute disponibilité (DAG)

- La Haute disponibilité avec Exchange 2010
- La haute disponibilité pour les bases de données de messagerie
- La haute disponibilité pour les serveurs d'accès clients

8. Planifier et mettre en oeuvre la récupération après sinistre

- Solutions d'atténuation de risque
- Planification, mise en oeuvre des sauvegardes/récupération

9. Planifier et configurer des options de sécurité des messages

- Planification de la sécurité
- Mise en oeuvre d'une solution antivirus
- Mise en oeuvre d'une solution antispam

10. Planifier, configurer la sécurité et l'audit administratifs

- Le contrôle d'accès basé sur les rôles
- L'enregistrement des audits

11. Surveiller et dépanner Exchange 2010

- Surveillance d'Exchange
- Diagnostiquer et dépanner les bases de données et l'accès client