



Formation Microsoft : du système aux applications

V-Communications-unifiées

10-Configurer et gérer un environnement de messagerie Microsoft Exchange Server 2013

Durée: 5.00 Jours Réf de cours: M20341 Version: A

Résumé

Cette formation permet aux participants d'acquérir les compétences et connaissances nécessaires pour configurer et gérer un environnement de messagerie Microsoft Exchange Server 2013. Elle permet aux participants d'apprendre les meilleures pratiques et les besoins nécessaires pour optimiser le déploiement d' Exchange Server.

Les participants apprendront également à planifier, installer et gérer les rôles serveur de boîte aux lettres, l'accès client, et transport de l'infrastructure Exchange.

Pré-requis

Un minimum de deux ans d'expérience dans l'administration de Windows Server, dans l'utilisation d'active Directory (AD DS), dans l'utilisation de la résolution de noms (DNS) et dans la gestion de la sécurité avec les certificats (PKI) est conseillé.

Public vise

Cette formation s'adresse aux administrateurs de messagerie et professionnels du support.

Objectifs

- Planifier le déploiement et la gestion de Microsoft Exchange Server 2013.
- Planifier le déploiement et configurer les serveurs de Boîtes aux lettres Exchange Server 2013
- Créer et gérer les différents types d'objets destinataires dans Exchange Server 2013.
- Planifier et déployer les serveurs d'accès clients
- Planifier et configurer la connectivité client au serveur d'accès client Exchange Server 2003

- Planifier et configurer le transport des messages
- Planifier et mettre en œuvre la haute disponibilité
- Planifier et mettre en œuvre les mécanismes de récupération Exchange Server 2013.
- Planifier et configurer les options de sécurité des messages
- Planifier et configurer la sécurité et l'audit des droits administratifs
- Surveiller et dépanner Exchange Server 2013.

Certification

Cette formation prépare au passage de l'examen 70-341 : Microsoft Exchange Server 2013, qui est obligatoire pour l'obtention de la certification MCSE Messaging - Microsoft Certified Solutions Expert.

Contenu

Déploiement et gestion de Exchange Server 2013

- Définir les pré requis aux déploiement
- Déployer Exchange Server 2013
- Gérer Exchange Server 2013

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 destinataires Exchange Server 2013
- Gérer les listes d'adresses et les stratégies d'adresses des 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

- Connectivité des clients au serveur d'accès

Planification et mise en œuvre de la haute disponibilité

- Haute disponibilité d' Exchange Server 2013
- Configurer la haute disponibilité des bases de données de messagerie
- Configurer la haute disponibilité des serveurs d'accès clients

Planification et mise en œuvre de la récupération d'urgence

- Planifier les solution d'atténuation de risque
- Planifier et mettre en œuvre la sauvegarde Exchange Server 2013
- Planifier et mettre en œuvre la récupération Exchange Server 2013

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 2013
- Mettre en œuvre une solution antispam pour Exchange Server 2013

Planification et configuration de la sécurité et de l'audit administratifs

- Configurer le contrôle d'accès basé sur les roles

client

- Configurer Outlook Web App
- Planifier et configurer le service de messagerie mobile

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

- **Planification et configuration transport des messages**

- Vue d'ensemble du transport des messages
- Planifier et configurer le transport des messages
- Gérer les règles de transport

- Configurer l'enregistrement des audit

Surveillance et dépannage d' Exchange Server 2013

- Surveiller Exchange Server 2013
- Maintenir Exchange Server 2013

- Dépanner Exchange Server 2013

Et après?

Les administrateurs de messageriesouhaitant confirmer leurs compétences métiers, ainsi que les candidats à la certification MCSE Messaging, sont invité à suivre la formation indispensable suivante :

- Fonctionnalités avancées de la messagerie de Microsoft Exchange Server 2013 (M20342)

Informations complémentaires

Support de cours officiel Microsoft en anglais remis aux participants