

Formation Exchange 2010 : Concevoir et déployer une solution de messagerie

Exchange Server 2010

Objectifs de la formation Exchange 2010

Cette formation est délivrée dans les conditions définies par Microsoft : en partenariat avec un centre de formation agréé Microsoft Learning, formateur certifié Microsoft, lab officiel Microsoft, support de cours officiel Microsoft.

A l'issue de cette formation Exchange 2010 vous serez capable de :

- Concevoir l'intégration d'Exchange 2010 avec l'infrastructure actuelle
- Garantir la sécurité de la messagerie
- Déployer la haute disponibilité d'Exchange 2010
- Restaurer la messagerie après un sinistre
- Assurer la sauvegarde et la maintenance du système
- Maîtriser la planification et l'implémentation d'une mise à jour vers Exchange 2010

À qui s'adresse cette formation ?

Public :

Cette formation Exchange 2010 s'adresse aux administrateurs, aux chefs de projets et à toute personne en charge de l'installation et du déploiement d'un serveur Exchange 2010

Prérequis :

- Avoir suivi la formation "Configurer, gérer et dépanner Exchange Server 2010" (MS10135) ou connaissances équivalentes - Expérience dans l'installation, la gestion, la maintenance et la mise à jour d'Exchange Server

Contenu du cours Exchange 2010

Introduction à la conception d'un déploiement Exchange 2010

Rassemblement des conditions commerciales préalables
Identification des pré-requis additionnels
Introduction à la gestion des niveaux de service
Analyse de l'environnement de messagerie actuel

Concevoir une intégration Exchange avec l'infrastructure actuelle

Conception de l'infrastructure réseau
Conception de l'infrastructure Active Directory
Conception de l'infrastructure DNS
Planification de l'administration d'Exchange

Planifier et déployer des services de boîtes aux lettres

Vue d'ensemble des services de boîtes aux lettres dans Exchange 2010
Conception de serveurs de boîtes aux lettres
Conception de la gestion des destinataires
Conception d'une architecture de dossier public

Planifier et déployer les services d'accès clients dans Exchange 2010

Vue d'ensemble du rôle du serveur d'accès client
Conception du déploiement du serveur d'accès client
Conception de l'accès client
Conception des règles d'accès client

Planifier et déployer l'acheminement des messages dans Exchange 2010

Conception du routage des messages dans Exchange 2010
Conception de la plate-forme des serveurs d'acheminement
Conception du périmètre de routage des messages

Planifier et déployer la sécurité de la messagerie

Conception de la sécurité de la messagerie

Conception de solutions anti-virus et anti-spam

Planifier et déployer la conformité de la messagerie

Conception de la conformité de l'acheminement

Conception de l'intégration d'AD RMS avec Exchange 2010

Conception de la journalisation et de l'archivage des messages

Conception de la gestion des comptes rendu de la messagerie

Planifier et déployer la haute disponibilité

Introduction à la planification de la haute disponibilité dans Exchange 2010

Conception de la haute disponibilité pour les bases de données des boîtes aux lettres

Conception de la haute disponibilité pour les autres rôles du serveur

Conception de la résilience du site

Planifier une solution de rétablissement après un sinistre

Planifier la mitigation d'un sinistre

Planifier une sauvegarde d'Exchange

Planifier le rétablissement d'Exchange

Planifier la surveillance et le dépannage d'Exchange 2010

Planifier la surveillance d'Exchange 2010

Planifier le dépannage d'Exchange 2010

Transition vers Exchange 2010

Vue d'ensemble de la transition vers Exchange 2010

Planifier la transition depuis Exchange 2003 ou 2007 vers 2010

Intégrer Exchange 2010 avec d'autres systèmes de messagerie

Conception de l'intégration d'Exchange 2010 avec d'autres systèmes de messagerie

Conception de l'intégration d'Exchange 2010 avec des partenaires fédérés

Conception de l'intégration d'Exchange 2010 avec Exchange Online