

Formation Concevoir et déployer une solution de messagerie Exchange Server 2010



Très appréciée des DSI, Microsoft Exchange est la solution de messagerie et de collaboration leader du marché. Clé de voûte des solutions de communication unifiées de Microsoft, Exchange Server 2010 propose de nombreuses nouveautés et améliorations tant sur le plan technique que fonctionnel. Mais tirer le meilleur parti de la puissance de cette solution implique d'appréhender avec précisions les spécificités de sa mise en oeuvre

Objectifs

- Concevoir l'intégration d'Exchange Server avec l'infrastructure actuelle
- Être en mesure de garantir la sécurité de la messagerie
- Être capable de déployer la haute disponibilité d'Exchange Server 2010
- Savoir restaurer la messagerie après un sinistre
- Comprendre comment assurer la sauvegarde et la maintenance du système
- Maîtriser la planification et l'implémentation d'une mise à jour vers Exchange Server 2010

Public concerné

- Administrateurs
- Chefs de projet
- Toute personne en charge de l'installation et du déploiement d'un serveur Exchange Server 2010

Prérequis

- Avoir suivi la formation Configurer, gérer et dépanner Exchange Server 2010 (MS490) ou connaissances équivalentes
- Expérience dans l'installation, la gestion, la maintenance et la mise à jour d'Exchange Server

Une formation de 5 jours

Caractéristiques

Tarif : 2595 euros HT par personne
Numéro de formateur : 11754730575
Nombre d'heures : 35
Référence : MS492
Contact : Jean JUILLET
Telephone : 01.42.62.91.86
Email : contact@kaptive.com

Paris

03/03/2014
19/05/2014
01/09/2014
03/11/2014

Description des modules

Introduction à la conception d'un déploiement Exchange Server 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 Server 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 Server

Planifier et déployer des services de boîtes aux lettres

- Vue d'ensemble des services de boîtes aux lettres dans Exchange Server 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 Server 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 Server 2010

- Conception du routage des messages dans Exchange Server 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 Server 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 Server 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 Server
- Planifier le rétablissement d'Exchange Server

Planifier la surveillance et le dépannage d'Exchange Server 2010

- Planifier la surveillance d'Exchange Server 2010
- Planifier le dépannage d'Exchange Server 2010

Transition vers Exchange Server 2010

- Vue d'ensemble de la transition vers Exchange Server 2010
- Planifier la transition depuis Exchange Server 2003 ou 2007 vers 2010

Intégrer Exchange Server 2010 avec d'autres systèmes de messagerie

- Conception de l'intégration d'Exchange Server 2010 avec d'autres systèmes de messagerie
- Conception de l'intégration d'Exchange Server 2010 avec des partenaires fédérés
- Conception de l'intégration d'Exchange Server 2010 avec Exchange Online