

# Formation Exchange 2010 : Concevoir et déployer des solutions de messageries (Cours MS10233 - Examen 70-663)

<b>Durée :</b>	5 jours
<b>Public :</b>	Administrateurs système, chefs de projet, personne en charge de l'installation et du déploiement d'un serveur Exchange Server 2010
<b>Pré-requis :</b>	Expérience dans l'installation, la gestion, la maintenance et la mise à jour d'Exchange Server
<b>Objectifs :</b>	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
<b>Référence :</b>	WIN1177-F
<b>Demandeurs d'emploi :</b>	Contactez-nous pour connaître les remises Pôle Emploi

## 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