

## Formation Exchange 2010 : Evoluer vers Exchange 2010 : Mise à jour et Coexistence (Cours MS10165 - Examen 70-663)

<b>Durée :</b>	5 jours
<b>Public :</b>	Administrateurs Microsoft Exchange Server 2003 ou 2007 souhaitant migrer vers la version 2010
<b>Pré-requis :</b>	Expérience requise dans l'administration Exchange Server 2003 ou 2007 Apprendre à configurer la sécurité du système de messagerie Exchange Server 2010 - Savoir planifier et mettre en oeuvre les sauvegardes et restaurations - Être en mesure d'implémenter une messagerie unifiée dans Exchange Server 2010 - Savoir mettre à jour Exchange Server 2003 ou 2007 vers Exchange Server 2010
<b>Objectifs :</b>	
<b>Sanction :</b>	Attestation de fin de stage mentionnant le résultat des acquis
<b>Taux de retour à l'emploi:</b>	Aucune donnée disponible
<b>Référence:</b>	WIN1178-F
<b>Note de satisfaction des participants:</b>	Pas de données disponibles

### Introduction à Exchange Server 2010

Les nouvelles fonctionnalités d'Exchange 2010 pour les administrateurs d'Exchange 2003  
Les nouvelles fonctionnalités d'Exchange 2010 pour les administrateurs d'Exchange 2007  
Mettre à jour les versions précédentes d'Exchange vers Exchange 2010

**Ateliers Pratiques : Planifier la configuration requise pour Microsoft Exchange Server 2010**

### Déploiement de Microsoft Exchange Server 2010

Installer Exchange Server 2010  
Vérifier l'installation d'Exchange Server 2010

**Ateliers Pratiques : Installer Exchange Server 2010 SP 1 - Vérifier l'installation**

### Configurer le rôle serveur de boîte aux lettres

Configurer les bases de données de boîte aux lettres  
Configurer les dossiers publics

**Ateliers Pratiques : Configurer le serveur de boîte aux lettres**

### Gérer les objets destinataires

Gérer les boîtes aux lettres  
Gérer les autres types de destinataires  
Configurer les stratégies d'adresse de messagerie et les listes d'adresses  
Effectuer des tâches en lot sur les destinataires

### **Ateliers Pratiques : Gérer les destinataires**

#### **Gérer le rôle serveur d'accès client**

Migrer le rôle serveur d'accès client  
Configurer le rôle serveur d'accès client  
Configurer les services d'accès pour les clients Outlook  
Configurer Outlook Web App  
Configurer la messagerie mobile

### **Ateliers Pratiques : Mettre à jour et configurer le serveur d'accès client - Configurer le serveur d'accès client pour Outlook et Exchange ActiveSync**

#### **Gérer le transport des messages**

Présentation générale du transport des messages  
Configuration du transport des messages

### **Ateliers Pratiques : Migration et gestion du transport des messages**

#### **Implémentation de la sécurité de la messagerie**

Déploiement des serveurs Edge Transport  
Déploiement d'une solution antivirus  
Configuration d'une solution anti-spam  
Configurer une messagerie SMTP sécurisée

### **Ateliers Pratiques : Configurer les serveurs Edge Transport et Forefront Protection 2010 pour Exchange Server**

#### **Implémenter une solution de haute disponibilité**

Configurer la haute disponibilité des bases de données de boîtes aux lettres  
Déployer la haute disponibilité pour les autres rôles  
Déployer la haute disponibilité avec une redondance de site

### **Ateliers Pratiques : Mettre en place une solution de haute qualité**

#### **Implémenter une solution de sauvegarde et de récupération d'Exchange Server**

Planifier la sauvegarde et la récupération  
Sauvegarder Exchange Server 2010  
Restaurer Exchange Server 2010

### **Ateliers Pratiques : Mettre en place une solution de sauvegarde et de récupération**

#### **Configurer une stratégie de messagerie et de conformité**

Introduction à la stratégie de messagerie et de conformité  
Configurer les règles de transport  
Configurer la journalisation et la recherche multi-boîtes aux lettres  
Configurer les boîtes aux lettres d'archive en ligne  
Configurer les stratégies de rétention et d'archivage

**Ateliers Pratiques : Configurer les règles de transport, la journalisation et la recherche multi-boîtes aux lettres - Configurer l'archivage de la boîte aux lettres et les stratégies de rétention**

### **Sécuriser Exchange Server 2010**

Configuration du contrôle d'accès basé sur les rôles (RBAC)  
Configurer la journalisation de l'audit  
Configurer l'accès Internet sécurisé

**Ateliers Pratiques : Sécuriser Exchange Server 2010**

### **Surveiller et dépanner Exchange Server 2010**

Surveiller Exchange Server 2010  
Dépanner Exchange Server 2010

**Ateliers Pratiques : Surveiller et dépanner Exchange Server 2010**

### **Mise à jour d'Exchange 2007 vers Exchange 2010**

### **Mise à jour d'Exchange 2007 vers Exchange 2010**