

## Formation Exchange 2010 : Configuration, gestion et résolution des problèmes de Microsoft (Cours MS10219 - Examen 70-662)

<b>Durée :</b>	5 jours
<b>Public :</b>	Administrateurs système et réseau
<b>Pré-requis :</b>	Connaissances fondamentales des technologies réseau (DNS, pare-feu) - Connaissances des systèmes Windows Server 2003 et 2008 - Connaissances des services Active Directory
<b>Objectifs :</b>	Installer et déployer Exchange Server 2010 - Configurer les serveurs de messagerie et les composants serveurs - Gérer les objets destinataires - Mettre à niveau Exchange Server 2003 et Exchange Server 2007 vers Exchange Server 2010
<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>	WIN1176-F
<b>Note de satisfaction des participants:</b>	Pas de données disponibles

### Déploiement de Microsoft Exchange Server 2010

Vue d'ensemble de la configuration requise pour Exchange Server 2010  
Installation des rôles serveur Exchange Server 2010  
Exécution d'une installation d'Exchange Server 2010

**Ateliers Pratiques : Installation d'Exchange Server 2010 - Vérification d'une installation d'Exchange Server 2010**

### Configuration de serveurs de boîtes aux lettres

Vue d'ensemble des outils d'administration Exchange Server 2010  
Configuration des rôles serveur de boîtes aux lettres  
Configuration des dossiers publics

**Ateliers Pratiques : Configuration de serveurs de boîtes aux lettres**

### Gestion d'objets destinataires

Gestion des boîtes aux lettres  
Gestion d'autres destinataires  
Configuration de stratégies d'adresse de messagerie  
Configuration de listes d'adresses  
Exécution des tâches de gestion des destinataires en bloc

## **Ateliers Pratiques : Gestion d'objets destinataires**

### **Gestion de l'accès client**

Configuration du rôle serveur d'accès au client  
Configuration des services d'accès au client pour des clients Outlook  
Configuration d'Outlook Web App  
Configuration de la messagerie mobile

**Ateliers Pratiques : Configuration des serveurs d'accès au client pour l'accès à Outlook Anywhere - Configuration des serveurs d'accès au client pour Outlook Web App et Exchange ActiveSync**

### **Gestion du transport de messages**

Vue d'ensemble du transport de messages  
Configuration du transport de messages

**Ateliers Pratiques : Gestion du transport de messages**

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

Déploiement des serveurs de transport Edge  
Déploiement d'une solution antivirus  
Configuration d'une solution anti-spam  
Configuration de la messagerie SMTP sécurisée

**Ateliers Pratiques : Configuration des serveurs de transport Edge et de Forefront Protection 2010 - Implémentation de solutions anti-spam**

### **Implémentation de la haute disponibilité**

Vue d'ensemble des options de haute disponibilité  
Configuration de bases de données de boîtes aux lettres hautement disponibles  
Déploiement de serveurs autres que des serveurs de boîtes aux lettres hautement disponibles

**Ateliers Pratiques : Implémentation de la haute disponibilité**

### **Implémentation de la sauvegarde et de la récupération**

Planification de la sauvegarde et de la récupération  
Sauvegarde d'Exchange Server 2010  
Restauration d'Exchange Server 2010

**Ateliers Pratiques : Implémentation de la sauvegarde et de la récupération**

### **Configuration de la stratégie et de la conformité de la messagerie**

Présentation de la stratégie et de la conformité de la messagerie  
Configuration des règles de transport  
Configuration de la journalisation et de la recherche dans plusieurs boîtes aux lettres  
Configuration de la gestion des enregistrements de messagerie  
Configuration des archives personnelles

**Ateliers Pratiques : Configuration des règles de transport, des règles de journalisation et de la recherche dans plusieurs boîtes aux lettres - Configuration de la gestion des enregistrements de messagerie et des archives personnelles**

### **Sécurisation de Microsoft Exchange Server 2010**

Configuration du contrôle d'accès basé sur les rôles  
Configuration de la sécurité pour les rôles serveur dans Exchange Server 2010  
Configuration de l'accès Internet sécurisé

**Ateliers Pratiques : Sécurisation d'Exchange Server 2010**

### **Maintenance de Microsoft Exchange Server 2010**

Analyse d'Exchange Server 2010  
Maintenance d'Exchange Server 2010  
Résolution des problèmes liés à Exchange Server 2010

**Ateliers Pratiques : Maintenance d'Exchange Server 2010**

### **Mise à niveau d'Exchange Server 2003 ou Exchange Server 2007 vers Exchange Server 2010**

Vue d'ensemble de la mise à niveau vers Exchange Server 2010  
Mise à niveau d'Exchange Server 2003 vers Exchange Server 2010  
Mise à niveau d'Exchange Server 2007 vers Exchange Server 2010

### **Implémentation de la messagerie unifiée**

Vue d'ensemble de la téléphonie  
Introduction à la messagerie unifiée  
Configuration de la messagerie unifiée

**Ateliers Pratiques : Implémentation de la messagerie unifiée**

### **Fonctionnalités avancées dans Exchange Server 2010**

Déploiement de solutions hautement disponibles pour plusieurs sites  
Implémentation du partage fédéré