



## Objectifs

Ce court fournit les compétences et connaissances nécessaires pour configurer et gérer un environnement de messagerie Microsoft Exchange Server 2010. Les éléments concernant l'installation, la gestion du routage, les accès client, la sauvegarde et restauration des banques d'information sont étudiés.

## Public

Administrateurs,  
Informaticiens  
Toute personne chargée du support technique.

## Pré-requis

Avoir une bonne connaissance de Microsoft Windows Server 2003 et 2008 – Connaître les protocoles réseaux (TCP/IP, DNS et IIS) et les protocoles internet (POP3, IMAP4, SMTP, http, NNTP)

## Durée & Tarif

5 jours soit 35 heures  
2450 € HT



# FORMATION MICROSOFT EXCHANGE 2010

## CONFIGURATION, GESTION ET ADMINISTRATION



- Déploiement de Microsoft Exchange Server 2010**
  - Vue d'ensemble
  - Pré-requis
  - Installation des différents rôles de serveurs
  - Installation de la solution de messagerie
- Configuration des serveurs de boîtes aux lettres**
  - Découverte des outils d'administration
  - Configuration des rôles de serveurs de boîtes aux lettres
  - Configuration des dossiers publics
- Gestion des objets Destinataire**
  - Gestion des boîtes aux lettres
  - Gestion des autres destinataires
  - Configuration des stratégies d'adresses de messagerie
  - Configuration des listes d'adresses
  - Exécution de tâches de gestion des destinataire
- Gestion des accès Client**
  - Configuration du rôle Serveur d'Accès Client
  - Configuration des services d'accès Client pour Outlook
  - Configuration de Outlook Web Access
  - Configuration de Mobile Messaging
- Gestion du transport des messages**
  - Découverte du transport de messages
  - Configuration du transport de messages
- Sécurisation des éléments de messagerie**
  - Déploiement des serveurs Transport Edge
  - Déploiement d'une solution antivirale
  - Configuration d'une solution anti-spam
  - Sécurisation de la messagerie SMTP
- Implémentation de Haute Disponibilité**
  - Découverte des options de haute disponibilité
  - Configuration de haute disponibilité sur les bases de données de boîte aux lettres
- Déploiement de haute disponibilité sur les autres serveurs**
- 8. Sauvegarde et restauration**
  - Planification de la sauvegarde et de la restauration
  - Sauvegarde du serveur de messagerie
  - Restauration du serveur de messagerie
- 9. Configuration des fonctions de stratégie et de conformité des messages**
  - Découverte des fonctions de stratégie et de conformité des messages
  - Configuration des règles de transport
  - Gestion des enregistrements
  - Configuration de l'archivage des messages
- 10. Sécurisation du serveur de messagerie**
  - Configuration du Role Based Access Control (RBAC)
  - Sécurisation des rôles
  - Configuration de la sécurité sur l'accès Internet
- 11. Maintenance du serveur**
  - Surveillance des performances
  - Maintenance du serveur
  - Dépannage de la messagerie
- 12. Migration de Exchange Server 2003 ou 2007 vers Exchange Server 2010**
  - Découverte des méthodes de migration
  - Migration depuis Exchange Server 2003
  - Migration depuis Exchange Server 2007
- 13. Implémentation de la messagerie unifiée**
  - Vue d'ensemble sur la téléphonie
  - Découverte de la messagerie unifiée
  - Configuration de la messagerie unifiée
- 14. Compléments**
  - Déploiement des solutions de haute disponibilité sur des sites multiples