

# Formation Mettre en oeuvre et administrer Exchange Server 2003



Le nombre de systèmes de messagerie opérés avec Exchange n'a cessé de croître jusqu'à faire de cette plate-forme l'une des plus populaires. La raison de ce succès rapide est un ensemble de demandes des responsables informatique pour plus de sécurité dans les systèmes Exchange, moins d'interdépendance avec l'annuaire Active Directory et plus de simplicité pour gérer la mobilité. Autant d'éléments adressés par la version 2003 d'Exchange

## Objectifs

- Comprendre les spécificités de la version 2003 d'Exchange
- Savoir mettre en place une messagerie d'entreprise
- Apprendre à gérer la mobilité des collaborateurs au travers d'un système de messagerie adapté
- Comprendre comment piloter une transition sans heurts vers la nouvelle version

## Public concerné

- Administrateurs messagerie
- Supports messagerie

## Pré requis

- Connaissance de Microsoft Windows Server 2003
- Connaissance réseau : TCP/IP, DNS et IIS
- Connaissance des protocoles Internet : POP3 ou IMAP4, SMTP, HTTP et NNTP
- Avoir suivi les formations MS380 ou MS381 ou connaissances équivalentes

## Une formation de 5 jours

Caractéristiques	Paris
<b>Tarif : 2275 € HT par personne</b>	<b>28/03/2011</b>
<b>Numéro de formateur : 11753687675</b>	<b>06/06/2011</b>
<b>Nombre d'heures : 35</b>	<b>26/09/2011</b>
<b>Référence : MS470</b>	<b>21/11/2011</b>
<b>Contact : Patrick LE GOFF</b>	
<b>Telephone : 01.76.60.66.10</b>	
<b>Email : <a href="mailto:contact@kaptive.com">contact@kaptive.com</a></b>	

## Description des modules

num	Module
<b>1</b>	<b>Installer, mettre à jour Exchange</b>
<b>Détails</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Installer Exchange Server 2003</li> <li>- Installer Exchange Server 2003 dans un environnement de clusters</li> <li>- Installer et utiliser les outils et programmes de gestion d'Exchange</li> <li>- Mettre à jour Exchange Server 2003 depuis Exchange 2000</li> </ul>
<b>2</b>	<b>Configurer et gérer Exchange Server 2003</b>
<b>Détails</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Créer et appliquer des stratégies Exchange</li> <li>- Configurer Exchange Server 2003 pour une gestion proactive</li> <li>- Ajouter, supprimer et mettre à jour des serveurs Exchange</li> <li>- Gérer Exchange Server 2003 dans un environnement mixte</li> </ul>
<b>3</b>	<b>Sécuriser Exchange Server 2003</b>
<b>Détails</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Se préparer et se protéger des virus</li> <li>- Sécuriser les boîtes aux lettres</li> <li>- Mettre en oeuvre la signature digitale et les capacités de chiffrement</li> <li>- Configurer les pare-feu</li> <li>- Configurer des permissions administratives</li> <li>- Autoriser à exécuter seulement les services Exchange Server 2003</li> </ul>
<b>4</b>	<b>Gérer des destinataires</b>
<b>Détails</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Présentation des destinataires Exchange</li> <li>- Créer, supprimer et modifier des utilisateurs et des contacts</li> <li>- Gérer les boîtes aux lettres</li> <li>- Gérer les groupes Mail-Enabled</li> </ul>
<b>5</b>	<b>Gérer des dossiers publics</b>
<b>Détails</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Gérer les données des dossiers publics</li> <li>- Gérer l'accès réseau aux dossiers publics</li> <li>- Publier un formulaire Outlook 2003</li> </ul>
<b>6</b>	<b>Gérer des listes d'adresses</b>
<b>Détails</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Présentation des listes d'adresses</li> <li>- Gérer et personnaliser les listes d'adresses</li> </ul>
<b>7</b>	<b>Mettre en oeuvre et gérer l'accès client avec des protocoles Internet</b>
<b>Détails</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Présentation des protocoles d'accès client Internet</li> <li>- Mettre en oeuvre une topologie de serveurs "Front-End" et "Back-End"</li> <li>- Mettre en oeuvre et gérer l'accès Outlook Web Access (OWA)</li> </ul>
<b>8</b>	<b>Gérer la configuration client et la connectivité client</b>
<b>Détails</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Configurer et personnaliser Outlook 2003</li> <li>- Exécuter des tâches de planification dans Outlook 2003</li> <li>- Installer et configurer Outlook Express</li> </ul>
<b>9</b>	<b>Gérer le routage</b>
<b>Détails</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Expliquer comment le routage de messages fonctionne dans une organisation Exchange</li> <li>- Configurer le routage de messages dans une organisation Exchange</li> <li>- Expliquer les concepts et protocoles de connectivité Internet</li> <li>- Gérer la connectivité à Internet</li> </ul>
<b>10</b>	<b>Gérer les PDA et la mobilité avec Exchange Server 2003</b>
<b>Détails</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Gérer des composants de mobilité</li> <li>- Fournir un accès aux utilisateurs mobiles</li> </ul>

## 11 Gérer le stockage de données et des ressources matérielles

- Détails**
- Gérer le stockage de données
  - Gérer l'espace disque
  - Gérer les mises à jour matérielles

## 12 Récupération des sinistres

- Détails**
- Prévoir les crash dans votre environnement Exchange
  - Sauvegarder Exchange Server 2003
  - Restaurer les "Stores" Exchange Server 2003
  - Restaurer les serveurs Exchange Server 2003

## 13 Réaliser une maintenance préventive

- Détails**
- Gérer des opérations quotidiennes
  - Conduire une maintenance planifiée
  - Réaliser une maintenance à la demande

## 14 Migrer d'Exchange Server 5.5 vers Exchange Server 2003

- Détails**
- Alimenter Active Directory avec les comptes utilisateurs et de groupes
  - Connecter l'annuaire d'Exchange 5.5 à Active Directory
  - Déplacer les contenus des boîtes aux lettres et des dossiers publics dans une organisation Exchange Server 2003