

Formation Exchange Server 2003 - Conception et planification d'une organisation



Il n'est plus rare que chaque collaborateur dispose d'une boîte mail, faisant ainsi de l'infrastructure de messagerie une des plus consommatrice de serveurs. La dispersion des sites géographiques de l'entreprise ajoute à cette infrastructure une contrainte réseau importante. Enfin, la taille moyenne des pièces jointes, toujours en croissance, pèse également sur l'infrastructure de messagerie

Objectifs

- Savoir concevoir une architecture Exchange adaptée aux besoins d'une organisation
- Comprendre et maîtriser les liens entre Exchange et l'annuaire Active Directory
- Pouvoir garantir une haute disponibilité pour les systèmes de messagerie

Public concerné

- Consultants en systèmes de messagerie
- Toute personne en charge d'un déploiement Exchange
- Administrateurs de messagerie

Pré requis

- Connaissance des principes de conception d'Active Directory
- Connaissance de Microsoft Exchange Server 5.5 et Exchange 2000 Server ou Exchange Server 2003
- Stage MS470 : "Exchange Server 2003 - Mise en oeuvre et gestion" ou connaissances équivalentes

Une formation de 2 jours

Caractéristiques
Tarif : 980 € HT par personne
Numéro de formateur : 11753687675
Nombre d'heures : 14
Référence : MS473
Contact : Patrick LE GOFF
Telephone : 01.76.60.66.10
Email : contact@kaptive.com

Description des modules

num	Module
1	Analyser Active Directory et concevoir un plan administratif
Détails	<ul style="list-style-type: none"> - Analyser l'environnement actuel - Concevoir des groupes Active Directory pour une organisation Exchange Server 2003 - Concevoir un plan administratif
2	Concevoir une topologie de routage, les rôles des serveurs et leur positionnement
Détails	<ul style="list-style-type: none"> - Planifier des frontières de groupes de routage - Planifier des connecteurs entre les groupes de routage - Planifier les connecteurs et les coûts - Planifier les rôles de serveurs et leur position
3	Concevoir une stratégie de dossier public et de connectivité client
Détails	<ul style="list-style-type: none"> - Prendre en compte les aspects métiers et les pré-requis logiques pour les dossiers publics - Prendre en compte les aspects administratifs et de permissions pour les dossiers publics - Prendre en compte les aspects matériels pour les dossiers publics
4	Concevoir une stratégie de sécurité Exchange Server 2003
Détails	<ul style="list-style-type: none"> - Concevoir une stratégie de sécurité - Planifier un périmètre de sécurité Exchange Server 2003 - Planifier la sécurité Intranet Exchange Server 2003 - Planifier une stratégie de chiffrement
5	Concevoir un système à haute disponibilité et fiabilité
Détails	<ul style="list-style-type: none"> - Présentation de la conception d'une organisation Exchange Server hautement disponible - Fournir des services de support "redondants" pour une organisation Exchange Server - Concevoir une stratégie d'accès clients Internet hautement disponible - Concevoir une stratégie de serveur Back-End hautement disponible - Concevoir une stratégie de stockage de données hautement disponible
6	Concevoir une connectivité inter-organisationnelle
Détails	<ul style="list-style-type: none"> - Identifier les pré-requis pour une connectivité inter-organisationnelle - Planifier la stratégie de synchronisation de Liste d'Adresses Globale (GAL) inter-organisationnelle - Planifier une stratégie de dossier public inter-organisationnelle
7	Concevoir une stratégie de déploiement Exchange Server 2003 depuis Exchange Server 5.5
Détails	<ul style="list-style-type: none"> - Se préparer à migrer depuis Exchange Server 5.5 - Planifier une stratégie de mise à niveau d'annuaire - Planifier une stratégie de migration de serveur - Planifier le passage d'organisation en mode mixte au mode natif