

Niveau	Consultants, ingénieurs système et administrateurs de messagerie, responsables du projet de la mise en œuvre et de l'administration de Microsoft Exchange Server en environnement mono-site ou multi-sites
Objectifs de la formation	Savoir planifier et installer Exchange, des serveurs supplémentaires et le client Outlook. Savoir gérer tous les types de destinataires, installer et configurer un client Exchange. Etre capable d'administrer efficacement une configuration Exchange. Server, installer et configurer des nouveaux connecteurs inter sites et les nouveaux protocoles Internet. Savoir mettre en œuvre la sécurité avancée et intégrer les clients Exchange dans un environnement NetWare.
Durée	5 jours



PRESENTATION DE LA CONFIGURATION D'EXCHANGE 2003 POUR L'ENTREPRISE	Présentation du processus de conception d'une organisation Exchange 2003. Utilisation des études. Utilisation des fiches techniques. Réalisation des ateliers. Configuration de la classe.
ANALYSE D'ACTIVE DIRECTORY POUR EXCHANGE 2003	Rappel de concepts d'Active Directory. Description de l'utilisation d'Active Directory par Exchange 2003. Examen du fonctionnement d'Exchange 2003 avec DSAccess. Conception de groupes Active Directory pour une organisation Exchange 2003.
CONCEPTION D'UN PLAN D'ADMINISTRATION	Présentation de la conception d'un plan d'administration. Conception de groupes administratifs pour gérer les tâches. Délégation de l'autorité d'administration.
DEFINITION D'UNE TOPOLOGIE DE ROUTAGE	Analyse de l'environnement actuel. Planification de groupes de routage. Planification des limites des groupes de routage. Planification du flux des messages. Planification de connecteurs entre des groupes de routage.
DEFINITION D'UNE STRATEGIE DE DOSSIERS PUBLICS	Planification d'une stratégie de réplication de dossiers publics. Planification d'autorisation sur les dossiers publics. Planification de l'indexation de texte intégral.
DEFINITION D'UNE STRATEGIE DE SECURITE	Protection contre les menaces externes. Protection contre les menaces internes. Définition d'une stratégie de cryptage. Remarques sur la sécurité de Windows
PLANIFICATION DE ROLES DE SERVEUR ET DE L'EMPLACEMENT DES SERVEURS	Planification de serveurs de boîte aux lettres et de serveurs de dossiers publics. Planification de serveurs connecteurs. Planification de serveurs frontaux et dorsaux. Planification de serveurs exécutant Active Directory
CONCEPTION D'UN PLAN DE GESTION ET DE FONCTIONNEMENT POUR EXCHANGE 2003	Conception d'un plan de modification. Conception d'un plan de fonctionnement. Conception d'un plan de support technique. Conception d'un plan d'optimisation.
CONTROLE DE LA CONFIGURATION DE NORTHWIND TRADERS	Configuration de Northwind Traders avant les ateliers. Configuration actuelle de Northwind Traders. Examen des modifications apportées à la configuration de Northwind Traders.