

Durée : 5 jour(s)

Objectifs

Mettre en ?uvre la messagerie unifiée et la résilience de site
Virtualiser les rôles Exchange
Mettre en ?uvre la sécurité de transport des messages, implémenter la rétention de messages,mettre en ?uvre la conformité de messagerie
Implémenter la sécurité administrative
Gérer avec Windows PowerShell 3.0
Intégrer Exchange Online, mettre en ?uvre la coexistence de messagerie, les migrations de messageries non-Exchange et la mise à jour depuis les versions précédentes.

Pré-requis

Expérience dans l'administration Exchange 2013 ou versions précédentes

Plan de cours

La messagerie unifiéeLes technologies de téléphonieLa messagerie unifiée avec ExchangeLes composants
Mettre en ?uvre la messagerie unifiéeDéploiement de la messagerie unifiéeConfiguration des composantsIntégration avec Lync
La résilience de siteRésilience de SitePlanification de l'implémentationMise en ?uvre
La virtualisation d'Exchange 2013Présentation de Hyper-V 3.0Virtualisation des rôles de serveur
La sécurité des transports messagesAperçu des stratégies de conformitéConception et implémentationIntégration d'AD RMS
La rétention de messagesAperçu de la gestion de la rétentionConception de l'archivage localImplémentation de la rétention
La conformité des messagesPrévention la perte de donnéesImplémentation de la découverte légale
La sécurité administrative et l'auditLe contrôle d'accès basé sur les rôlesLes autorisations diviséesL'enregistrement d'audit
Gérer avec Exchange Management ShellVue d'ensemble de Windows PowerShell 3.0Gérer les destinataires avec E.M.S.Gérer Exchange avec E.M.S.
Intégrer Exchange OnlinePlanification pour Exchange OnlineMigration vers Exchange OnlineCoexistence avec Exchange Online
La coexistence de messageriesLa fédérationCoexistence entre organisations ExchangeDéplacement inter forêts de BAL
Mettre à niveau et migrer Exchange ServerMigration de messagerie non-ExchangeMise à niveau d'une version précédenteMigration depuis une version précédente
Remarque : Préparation à l'examen 70-342 a.