

Exchange 2013 - Configuration avancée



Informatique

Référence formation : 4-ME-70342 - Durée : 5 jours

Objectifs

Mettre en œuvre la messagerie unifiée et la résilience de site
Virtualiser les rôles Exchange
Mettre en œuvre la sécurité de transport des messages, implémenter la rétention de messages, mettre en œuvre la conformité de messagerie
Implémenter la sécurité administrative
Gérer avec Windows PowerShell 3.0
Intégrer Exchange Online, mettre en œuvre 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

Contenu pédagogique

La messagerie unifiée

- Les technologies de téléphonie
- La messagerie unifiée avec Exchange
- Les composants

Mettre en œuvre la messagerie unifiée

- Déploiement de la messagerie unifiée
- Configuration des composants
- Intégration avec Lync

La résilience de site

- Résilience de Site
- Planification de l'implémentation
- Mise en œuvre



XXL Formation

34 rue Raymond Aron
76130 Mont Saint Aignan

Tél : 02 35 12 25 55 – Fax : 02 35 12 25 56

N° siret : 485 050 611 00014 – N° d'agrément : 23.76.03752.76



La virtualisation d'Exchange 2013

- Présentation de Hyper-V 3.0
- Virtualisation des rôles de serveur

La sécurité des transports messages

- Aperçu des stratégies de conformité
- Conception et implémentation
- Intégration d'AD RMS

La rétention de messages

- Aperçu de la gestion de la rétention
- Conception de l'archivage local
- Implémentation de la rétention

La conformité des messages

- Prévention la perte de données
- Implémentation de la découverte légale

La sécurité administrative et l'audit

- Le contrôle d'accès basé sur les rôles
- Les autorisations divisées
- L'enregistrement d'audit

Gérer avec Exchange Management Shell

- Vue d'ensemble de Windows PowerShell 3.0
- Gérer les destinataires avec E.M.S.
- Gérer Exchange avec E.M.S.

Intégrer Exchange Online

- Planification pour Exchange Online
- Migration vers Exchange Online
- Coexistence avec Exchange Online

La coexistence de messageries

- La fédération
- Coexistence entre organisations Exchange



XXL Formation

34 rue Raymond Aron
76130 Mont Saint Aignan

Tél : 02 35 12 25 55 – Fax : 02 35 12 25 56

N° siret : 485 050 611 00014 – N° d'agrément : 23.76.03752.76



- Déplacement inter forêts de BAL

Mettre à niveau et migrer Exchange Server

- Migration de messagerie non-Exchange
- Mise à niveau d'une version précédente
- Migration depuis une version précédente

Méthodes pédagogiques	Présentation des concepts, démonstration, exécution, synthèse et exercices pratiques d'assimilation
Modalités pédagogiques	Présentiel - Distanciel - AFEST
Moyens pédagogiques	Formateur expert du domaine - 1 ordinateur, 1 support de cours version papier ou numérique, un bloc-note et un stylo par personne - vidéo projecteur - tableau blanc
Modalités d'évaluation	Positionnement préalable oral ou écrit - Evaluation formative tout au long de la formation - Evaluation sommative faite par le formateur ou à l'aide de la certification NULL : https://www.francecompetences.fr/recherche/NULL
Durée journée de formation	7h00
Public concerné	Salariés - Demandeur d'emploi - Reconversion professionnelle - Public en situation de handicap



XXL Formation

34 rue Raymond Aron
76130 Mont Saint Aignan

Tél : 02 35 12 25 55 – Fax : 02 35 12 25 56

N° siret : 485 050 611 00014 – N° d'agrément : 23.76.03752.76

