Exchange Server 2016/2019 – Administration

INFORMATIONS GÉNÉRALES

Type de formation : Formation continue

Domaine : Systèmes et Réseaux

Filière : Systèmes et réseaux Microsoft

Rubrique : Exchange Server 2016/Skype

Éligible au CPF : Non

Action collective : Non

Editeur : Microsoft Itpro (Gold Learning)

PRÉSENTATION

Objectifs & compétences

Apprendre à installer, configurer et gérer un environnement Exchange Server 2016
Apprendre à gérer les BAL et les dossiers publics, incluant la réalisation d'opérations à l'aide d'Exchange Management Shell

Public visé

Futurs Administrateurs de messagerie Exchange Server 2016 IT Pro Professionnels du support

Pré-requis

Avoir au minimum 2 ans d'expérience en Administration de Windows Server 2012 R2, d'Active Directory Domain Services (AD DS) et Domain Name Services (DNS)
Comprendre TCP/IP et les concepts de base des réseaux ; la planification, conception et le déploiement de Windows Server 2012 R2 ou plus ; les concepts de sécurité (authentification et autorisation) ; le SMTP (Simple Mail Transfer Protocol) Connaissance des technologies incluant Active Directory Certificate Services (AD CS)

PROGRAMME

1. Déploiement de Microsoft Exchange Server 2016

Vue d'ensemble d'Exchange Serve r2016
Pré-requis et options de déploiement d'Exchange Server 2016

2. Gestion des servers Microsoft Exchange Server 2016

Gestion d'Exchange Server 2016
Vue d'ensemble du serveur de messagerie Exchange Server 2016
Configuration des serveurs de messagerie

3. Gestion des objets Les destinataires d'Exchange Server 2016

Gérer les BAL Exchange Server 2016
Gérer les listes d'adresses et les règles des BAL sur le serveur de messagerie

4. Gestion d'Exchange Server 2016 et des BAL avec Exchange Management Shell

Vue d'ensemble d'Exchange Management Shell Gérer Exchange Server 2016 à l'aide d'Exchange Management Shell

5. Mise en œuvre de la connexion client

Configurer les services d'accès client dans Exchange Server 2016
Gérer les services d'accès client
Configurer le Webmail Configurer les clients mobiles dans Exchange Server 2016

Code de formation : MS203451

€ Tarifs

Prix public : 2940 €

Tarif & financement :
Nous vous accompagnons pour trouver la meilleure solution de financement parmi les suivantes :
Le plan de développement des compétences de votre entreprise : rapprochez-vous de votre service RH.
Le dispositif FNE-Formation.
L'OPCO (opérateurs de compétences) de votre entreprise.
France Travail: sous réserve de l'acceptation de votre dossier par votre conseiller Pôle Emploi.
CPF -MonCompteFormation
Contactez nous pour plus d'information : contact@aston-institut.com

Lieux & Horaires

Durée : 35 heures

Délai d'accès : Jusqu'a 8 jours avant le début de la formation, sous condition d'un dossier d'insciption complet

Prochaines sessions

Consultez-nous pour les prochaines sessions.

Informations non contractuelles - PDF généré le 8/11/2026

6. Gestion de la haute disponibilité d'Exchange Server 2016

La Haute disponibilité avec Exchange Server 2016 Configurer la haute disponibilité des bases de données de boîtes aux lettres
Configurer la haute disponibilité des services d'accès client

7. Mise en œuvre de la restauration d'Exchange Server 2016

Sauvegarder Exchange Server 2016 Restaurer Exchange Server 2016

8. Configuration du transport des messages

Vue d'ensemble du transport des messages Configurer le transport des messages
Les règles de gestion du transport des messages

9. Configuration de la sécurité des messages

Déploiement et gestion de serveur Edge pour la sécurité des messages
Mettre en œuvre une solution anti-virus pour Exchange Server 2016
Mettre en œuvre une solution anti-spam pour Exchange Server 2016

10. Mise en œuvre et gestion des déploiements de Microsoft Exchange OnLine

Vue d'ensemble d'Exchange Online et Office 365
Gérer Exchange Online
Mettre en œuvre la migration vers Exchange Online

11. Support et dépannage d'Exchange Server 2016

Supporter Exchange Server 2016
Dépanner Exchange Server 2016

12. Gestion de la sécurité d'Exchange Server 2016

Sécuriser Exchange Server par le contrôle d'accès
Configurer la journalisation d'audit sur Exchange Server 2016
Maintenir Exchange Server 2016 13. Certification Microosft Designing and Deploying Microsoft Exchange Server 2016 Ce cours ainsi que la formation MS20345-2
- conception et déploiement d'Exchange Server 2016 préparent la certification Microsoft Designing and deploying Microsoft Exchange Server 2016

MODALITÉS

Modalités

Modalités : en présentiel, distanciel ou mixte . Toutes les formations sont en présentiel par défaut mais les salles sont équipées pour faire de l'hybride. – Horaires de 9H à 12H30 et de 14H à 17H30 soit 7H – Intra et Inter entreprise.
Pédagogie : essentiellement participative et ludique, centrée sur l'expérience, l'immersion et la mise en pratique. Alternance d'apports théoriques et d'outils pratiques.
Ressources techniques et pédagogiques : Support de formation au format PDF ou PPT Ordinateur, vidéoprojecteur, Tableau blanc, Visioconférence : Cisco Webex / Teams / Zoom.
Pendant la formation : mises en situation, autodiagnostics, travail individuel ou en sous-groupe sur des cas réels.

Méthode

Fin de formation : entretien individuel.
Satisfaction des participants : questionnaire de satisfaction réalisé en fin de formation.
Assiduité : certificat de réalisation.
Validations des acquis : grille d'evalution des acquis établie par le formateur en fin de formation.

Informations non contractuelles - PDF généré le 8/11/2026