

Sécuriser et régir votre personnel d'agent IA (AB - 6007)

Durée: 3,5 heures

Public cible: Professionnel TI

À qui s'adresse cette formation ?

Ce cours s'adresse aux administrateurs TI, aux administrateurs d'identité, ainsi qu'aux professionnels de la sécurité et de la conformité responsables de la gouvernance et de la sécurisation des agents IA dans Microsoft 365.

Objectifs de la formation

Après avoir terminé ce cours, les participants seront en mesure de :

Découvrir, enregistrer et gouverner les agents IA à l'aide du Centre d'administration Microsoft Agent 365.

Gérer le cycle de vie des agents : publier, configurer, bloquer/débloquer, réassigner la propriété et mettre hors service.

Gouverner l'accès des agents à l'aide des forfaits d'accès Microsoft Entra et de l'accès conditionnel pour les identités de charge de travail.

Baliser et segmenter les agents à l'aide d'attributs de sécurité personnalisés et de modèles de sécurité Agent 365.

Publier des étiquettes de sensibilité et des stratégies DLP qui protègent les données dans Microsoft 365 Copilot et les interactions Agent 365.

Utiliser Purview Audit, Agent 365 Analytics et les alertes pour surveiller et répondre à l'activité des agents

Description sommaire

Ce cours d'une demi journée offre aux participants une exploration pratique et ciblée sur la gouvernance et la sécurisation des agents IA dans Microsoft 365 à l'aide de Microsoft Agent 365, Microsoft Entra et Microsoft Purview.

Les participants commencent par la découverte des agents et leur cycle de vie dans le Centre d'administration Agent 365, puis passent aux contrôles d'identité et d'accès pour les agents en tant qu'identités de charge de travail. Ils poursuivent avec la protection de l'information et la prévention de la perte de données pour les interactions des agents et de Copilot, pour terminer avec la surveillance, l'audit et l'alerte.

À la fin du cours, les participants seront en mesure de découvrir et gouverner les agents IA dans leur locataire, sécuriser l'identité et l'accès des agents à l'aide des contrôles Microsoft Entra, appliquer des étiquettes de sensibilité et des stratégies DLP qui étendent la protection des données Zero Trust à Copilot et aux agents, et utiliser Purview Audit et Agent 365 Analytics pour surveiller et enquêter sur l'activité des agents.

Contenu du plan de cours

Parcours d'apprentissage 1 : Explorer Microsoft Agent 365

- Module 1 : Bien démarrer avec Microsoft Agent 365
- Module 2 : Surveiller et gérer les agents avec Microsoft Agent 365
- Module 3 : Gouverner les agents à l'aide de Microsoft Agent 365

Approche et méthode pédagogique

Approche pratique et structurée combinant théorie ciblée et laboratoires guidés.

Les participants sécurisent et gouvernent progressivement leur main d'œuvre d'agents IA dans Microsoft 365 et Microsoft Entra à travers des exercices réels basés sur des scénarios, favorisant une application immédiate des apprentissages.

Ils apprennent à découvrir, enregistrer et gérer les agents IA; appliquer la gouvernance via les forfaits d'accès, l'accès conditionnel, les étiquettes de sensibilité et les stratégies DLP; et surveiller l'activité des agents à l'aide de Purview Audit, Agent 365 Analytics et des capacités d'alerte.

Le cours met l'accent sur la gouvernance opérationnelle, la gestion du cycle de vie et les contrôles de sécurité assurant une utilisation responsable et conforme des agents IA en entreprise.

Animé par un formateur certifié Microsoft (MCT), le cours encourage l'interactivité et le développement de compétences transférables permettant aux participants de sécuriser, surveiller et gouverner efficacement les agents IA dans les environnements Microsoft 365.

Prérequis

Une connaissance de base est recommandée avant de commencer ce cours :

- Familiarité avec les services et l'administration Microsoft 365.
- Connaissance pratique de Microsoft Entra ID, incluant les utilisateurs, les groupes et les affectations de rôles.
- Compréhension de base des concepts Microsoft Purview Information Protection et DLP.
- Connaissance générale de Microsoft 365 Copilot et du rôle des agents IA en milieu de travail.

Recommandations

Cours complémentaires recommandés : SC 300, SC 401, AI 103

Notes légales

© AFI Expertise inc.