

MICROSOFT 365 MOBILITY AND SECURITY TRACK (MS-101T00)

Course Code: 100106

Gestion de la sécurité Microsoft 365, gestion de la conformité Microsoft 365 et gestion des périphériques Microsoft 365. Dans la gestion de la sécurité Microsoft 365, vous examinerez tous les types courants de vecteurs de menaces et de violations de données auxquels les organisations affrontent aujourd'hui et vous apprendrez comment les solutions de sécurité de Microsoft 365 répondent à ces menaces de sécurité.

Ce cours couvre trois éléments centraux de l'administration de l'entreprise Microsoft 365 : la gestion de la sécurité Microsoft 365, la gestion de la conformité Microsoft 365 et la gestion des périphériques Microsoft 365. Dans la gestion de la sécurité Microsoft 365, vous examinerez tous les types courants de vecteurs de menaces et de violations de données auxquels les organisations affrontent aujourd'hui, et vous apprendrez comment les solutions de sécurité de Microsoft 365 répondent à ces menaces de sécurité. Vous serez introduits au Microsoft Secure Score, ainsi qu'à Azure Active Directory Identity Protection. Vous apprendrez ensuite à gérer les services de sécurité de Microsoft 365, notamment Exchange Online Protection, Advanced Threat Protection, Safe Attachments et Safe Links. Enfin, vous découvrirez les rapports différents qui permettent de surveiller la santé de votre sécurité. Vous passerez ensuite des services de sécurité aux renseignements sur les menaces; plus précisément, vous utiliserez le tableau de bord de la sécurité et l'analyse avancée des menaces pour devancer les violations potentielles de la sécurité.

Une fois vos composants de sécurité Microsoft 365 sont mis en place, vous examinerez les composants clés de la gestion de la conformité Microsoft 365. Cela commence par un aperçu de tous les aspects clés de la gouvernance des données, notamment l'archivage et la conservation des données, la gestion des droits de l'information, le protocole S/MIME (Secure Multipurpose Internet Mail Extension), le cryptage des messages d'Office 365 et la prévention des pertes de données (DLP). Vous approfondirez ensuite l'archivage et la conservation, en accordant une attention particulière à la gestion des enregistrements sur place dans SharePoint, à l'archivage et à la conservation dans Exchange et aux politiques de conservation dans le Centre de sécurité et de conformité.

Maintenant que vous comprenez les aspects clés de la gouvernance des données, vous examinerez comment les mettre en œuvre, notamment la construction de murs éthiques dans Exchange Online, la création de politiques DLP à partir de modèles intégrés, la création de politiques DLP personnalisées, la création de politiques DLP pour protéger les documents et la création de conseils sur les politiques. Vous vous concentrerez ensuite sur la gestion de la gouvernance des données dans Microsoft 365, y compris la gestion de la rétention dans la messagerie, le dépannage des politiques de rétention et des conseils de politique qui échouent, ainsi que le dépannage des données sensibles. Vous apprendrez ensuite à mettre en œuvre la protection des informations Azure et la protection des informations Windows. Vous terminerez cette section en apprenant à gérer la recherche et l'investigation, notamment la recherche de contenu dans le Security and Compliance Center, l'audit des investigations de journaux et la gestion de l'eDiscovery avancée.

Le cours se termine par un examen approfondi de la gestion des périphériques Microsoft 365. Vous commencerez par planifier les aspects différents de la gestion des appareils en préparant vos appareils Windows 10 à la co-gestion. Vous apprendrez comment passer de Configuration Manager à Intune, et vous serez initié à Microsoft Store for Business et à la gestion des applications mobiles. À ce stade, vous passerez de la planification à la mise en œuvre de la gestion des appareils, plus précisément à votre stratégie de déploiement de Windows 10. Vous apprendrez notamment à mettre en œuvre Windows Autopilot, Windows Analytics et Mobile Device Management (MDM). En examinant MDM, vous apprendrez comment le déployer, comment inscrire les appareils à MDM et comment gérer la conformité des appareils.

Ce que vous apprendrez

Vous apprendrez:

- Les mesures de sécurité de Microsoft 365
- Les services de sécurité de Microsoft 365
- Microsoft 365 Threat Intelligence
- Gouvernance des données dans Microsoft 365
- Archivage et conservation dans Office 365
- Gouvernance des données dans Microsoft 365 Intelligence
- Recherche et enquêtes
- Gestion des dispositifs
- Stratégies de déploiement de Windows 10
- Gestion des appareils mobiles

Qui doit être présent

Ce cours est destiné aux personnes qui veulent un rôle d'administrateur de Microsoft 365 Enterprise et qui ont suivi l'un des parcours de certification d'administrateur basé sur les rôles de Microsoft 365.

Prérequis

- Avoir suivi un cours d'administrateur basé sur les rôles, tel que Messagerie, Travail d'équipe, Sécurité et conformité ou Collaboration.
- Une bonne compréhension du DNS et une expérience fonctionnelle de base des services Microsoft 365.
- Une bonne compréhension des pratiques informatiques générales.

Visitez-nous à www.globalknowledge.ca/fr ou appelez-nous au 1-866-716-6688.

Date de création: 5/9/2025 6:24:10 AM

© 2025 Global Knowledge Training LLC. Tous droits réservés.