

# MICROSOFT 365 SECURITY ADMINISTRATOR TRACK (MS-500T00)

Course Code: 100231

Améliorez vos connaissances de l'administrateur de sécurité Microsoft 365.

Dans ce cours, vous apprendrez à sécuriser l'accès des utilisateurs aux ressources de votre organisation. Le cours aborde la protection des mots de passe des utilisateurs, l'authentification multifactorielle, l'activation d'Azure Identity Protection, la configuration et l'utilisation d'Azure AD Connect et vous présente l'accès conditionnel dans Microsoft 365. Vous découvrirez les technologies de protection contre les menaces qui permettent de protéger votre environnement Microsoft 365. Plus précisément, vous découvrirez les vecteurs de menace et les solutions de sécurité de Microsoft pour atténuer les menaces. Vous découvrirez Secure Score, la protection d'Exchange Online, la protection avancée contre les menaces d'Azure, la protection avancée contre les menaces de Windows Defender et la gestion des menaces. Dans le cours, vous découvrirez les technologies de protection de l'information qui permettent de sécuriser votre environnement Microsoft 365. Le cours aborde le contenu géré par les droits d'information, le cryptage des messages, ainsi que les étiquettes, les politiques et les règles qui prennent en charge la prévention des pertes de données et la protection des informations. Enfin, vous découvrirez l'archivage et la conservation dans Microsoft 365 ainsi que la gouvernance des données et la manière de mener des recherches et des enquêtes sur le contenu. Ce cours couvre les politiques de conservation des données et les étiquettes, la gestion des enregistrements sur place pour SharePoint, la conservation des courriels et la façon d'effectuer des recherches de contenu qui soutiennent les enquêtes eDiscovery.

## Ce que vous apprendrez

Apprenez à :

- Administrer l'accès des utilisateurs et des groupes dans Microsoft 365.
- Expliquer et gérer Azure Identity Protection.
- Planifier et mettre en œuvre Azure AD Connect.
- Gérer les identités synchronisées des utilisateurs.
- Expliquer et utiliser l'accès conditionnel.
- Décrire les vecteurs de menace des cyberattaques.
- Expliquer les solutions de sécurité pour Microsoft 365.

- Utiliser Microsoft Secure Score pour évaluer et améliorer votre posture de sécurité.
- Configurer divers services de protection contre les menaces avancées pour Microsoft 365.
- Planifier et déployer des périphériques mobiles sécurisés.
- Mettre en œuvre la gestion des droits de l'information.
- Sécuriser les messages dans Office 365.
- Configurer les politiques de prévention des pertes de données.
- Déployer et gérer Cloud App Security.
- Mettre en œuvre la protection des informations de Windows pour les appareils.
- Planifier et déployer un système d'archivage et de conservation des données.
- Créer et gérer une enquête eDiscovery.
- Gérer les demandes des personnes concernées par le GDPR.
- Expliquer et utiliser les étiquettes de sensibilité.

## Qui doit être présent

L'administrateur de la sécurité Microsoft 365 collabore avec l'administrateur d'entreprise Microsoft 365, les parties prenantes de l'entreprise et d'autres administrateurs pour planifier et mettre en œuvre des stratégies de sécurité et pour s'assurer que les solutions se conforment aux politiques et réglementations de l'organisation. Ce rôle sécurise les environnements d'entreprise Microsoft 365 d'une manière plus proactive. Les responsabilités comprennent la réponse aux menaces, la mise en œuvre, la gestion et la surveillance des solutions de sécurité et de conformité pour l'environnement Microsoft 365. Ils répondent aux incidents, aux enquêtes et à l'application de la gouvernance des données. L'administrateur de la sécurité Microsoft 365 est familier avec les charges de travail Microsoft 365 et les environnements hybrides. Ce rôle développe des compétences solides et une expérience en matière de protection de l'identité, de protection de l'information, de protection contre les menaces, de gestion de la sécurité et de gouvernance des données.

## Prérequis

Les étudiants doivent commencer ce cours en ayant les compétences suivantes :

- Une compréhension conceptuelle de base de Microsoft Azure.
- Expérience avec les appareils Windows 10.
- Expérience avec Office 365.
- Compréhension de base de l'autorisation et de l'authentification.
- Compréhension de base des réseaux informatiques.
- Connaissance pratique de la gestion des appareils mobiles.

Visitez-nous à [www.globalknowledge.ca/fr](http://www.globalknowledge.ca/fr) ou appelez-nous au 1-866-716-6688.

Date de création: 5/13/2025 3:26:31 AM

© 2025 Global Knowledge Training LLC. Tous droits réservés.