

# Préparer la sécurité et la conformité pour prendre en charge les Microsoft 365 Copilot (MS-4002)

## Description

### Optimisez la sécurité et la conformité de Microsoft 365 Copilot

Microsoft 365 Copilot révolutionne la productivité des entreprises. Mais pour en tirer pleinement parti, il est essentiel de maîtriser les bonnes pratiques de sécurité et de conformité. Cette formation MS-4002 vous guide à travers les étapes clés pour préparer et sécuriser votre environnement Microsoft 365. Administrateurs, consultants et managers techniques apprendront à gérer les accès, protéger les données et implémenter des stratégies de conformité avancées.

### Anticipez les défis de l'implémentation de Copilot

L'adoption de Microsoft 365 Copilot requiert une infrastructure bien préparée. Cette formation vous aide à configurer les rôles administratifs, sécuriser l'authentification et optimiser la gestion des permissions. Vous découvrirez aussi comment contrôler l'accès aux données et appliquer des politiques de sécurité pour garantir une utilisation optimale et conforme aux exigences réglementaires. En suivant ce parcours, vous développerez les compétences nécessaires pour implémenter efficacement Office 365 Copilot et assurer la sécurité des données de votre organisation.

## Contenu du cours

### Module 1 : Implémenter Microsoft 365 Copilot

- Préparer les prérequis techniques
- Configurer les outils de gestion avancée SharePoint
- Optimiser la recherche et l'indexation des données
- Mettre en place les outils de sécurité Microsoft 365
- Attribuer et gérer les licences Copilot
- Étendre et optimiser l'usage de Copilot
- Favoriser l'adoption de Copilot dans l'organisation

### Module 2 : Gérer l'accès sécurisé des utilisateurs dans Microsoft 365

- Configurer les outils d'identité et d'accès
- Gérer et sécuriser les mots de passe utilisateur
- Implémenter les politiques d'accès conditionnel
- Activer et gérer l'authentification multifacteur
- Explorer les options d'authentification sans mot de passe
- Configurer la gestion des mots de passe en libre-service
- Implémenter le verrouillage intelligent et les paramètres de sécurité
- Surveiller et analyser les journaux de connexion

### Module 3 : Gérer les autorisations, les rôles et les groupes de rôles

- Comprendre le modèle d'autorisation Microsoft 365

- Configurer et gérer les rôles administratifs
- Appliquer les bonnes pratiques de gestion des rôles
- Attribuer et déléguer des rôles aux utilisateurs
- Gérer les permissions SharePoint pour sécuriser les données
- Élever les privilèges avec Microsoft Privileged Identity Management

#### **Module 4 : Déployer les applications Microsoft 365**

- Explorer les fonctionnalités de Microsoft 365 Apps for Enterprise
- Installer et configurer les applications en libre-service
- Déployer Microsoft 365 Apps via le gestionnaire de configuration
- Gérer les mises à jour et canaux de distribution
- Superviser les applications cloud via le centre d'administration
- Intégrer Microsoft 365 Apps à Microsoft Intune

#### **Module 5 : Implémenter la protection contre la perte de données**

- Planifier et configurer Microsoft Purview DLP
- Mettre en œuvre des politiques de protection des données
- Configurer les notifications et conseils de sécurité
- Créer et gérer des stratégies de sécurité avancées

#### **Module 6 : Implémenter des étiquettes de confidentialité**

- Définir une stratégie de classification des données
- Activer les étiquettes de confidentialité dans SharePoint et OneDrive
- Créer et publier des étiquettes de sensibilité
- Gérer le retrait et la suppression des étiquettes

#### **Module 7 : Gérer l'extensibilité Microsoft 365 Copilot**

- Administrer les agents Copilot intégrés
- Créer et gérer les connecteurs Microsoft Graph
- Optimiser l'affichage des contenus Copilot

#### **Lab / Exercices**

- Ce cours vous donne un accès exclusif au laboratoire officiel Microsoft, vous permettant de mettre en pratique vos compétences dans un environnement professionnel.

#### **Documentation**

- Accès à Microsoft Learn, la plateforme d'apprentissage en ligne Microsoft, offrant des ressources interactives et des contenus pédagogiques pour approfondir vos connaissances et développer vos compétences techniques.

#### **Profils des participants**

- Administrateurs systèmes et réseaux
- Consultants en transformation digitale
- Architectes solutions cloud
- Responsables sécurité et conformité
- Managers techniques en IT

#### **Connaissances Préalables**

- Expérience de base avec les services Microsoft 365
- Maîtrise des principes de gestion des connaissances
- Connaissances générales en cybersécurité et gestion des accès

### **Objectifs**

- Configurer et sécuriser Microsoft 365 Copilot
- Implémenter les outils de gestion avancée SharePoint
- Gérer les accès sécurisés des utilisateurs
- Attribuer et gérer les rôles administratifs
- Déployer Microsoft 365 Apps pour entreprise
- Mettre en place une protection avancée des données
- Appliquer des stratégies de gestion des permissions
- Assurer l'extensibilité de Microsoft 365 Copilot

### **Description**

Préparer la sécurité et la conformité pour prendre en charge les Microsoft 365 Copilot (MS-4002)

### **Niveau**

Intermédiaire

### **Prix de l'inscription en Présentiel (CHF)**

900

### **Prix de l'inscription en Virtuel (CHF)**

850

### **Durée (Nombre de Jours)**

1

### **Reference**

MS-4002