Protect sensitive information with Microsoft Purview in the AI era (SC-401T00)

ID SC-401T00 **Prix** CHF 3 200,– (Hors Taxe) **Durée** 4 jours

A qui s'adresse cette formation

Administrateurs

Cette formation prépare à la/aux certifications

Microsoft Certified: Information Security Administrator Associate (MCISAA)

Pré-requis

Vous devez être familiarisé avec tous les services Microsoft 365, PowerShell, Microsoft Entra, le portail Microsoft Defender et Microsoft Defender pour Cloud Apps.

Objectifs

A l'issue de la formation, vous devrez être en mesure de :

- Classifier et protéger les données sensibles à l'aide de Microsoft Purview (étiquettes, types d'informations sensibles, chiffrement).
- Mettre en œuvre des stratégies de prévention des pertes de données (DLP) pour sécuriser les environnements Microsoft 365, endpoints et applications cloud.
- Gérer le cycle de vie des données grâce aux mécanismes de rétention, récupération et gouvernance des informations.
- Détecter et gérer les risques internes en configurant des stratégies de gestion des risques et en analysant les activités suspectes.
- Auditer et investiguer les activités et les données via les outils Audit et eDiscovery de Microsoft Purview.
- Sécuriser les environnements et usages liés à l'IA, notamment Microsoft 365 Copilot et les applications IA d'entreprise.
- Superviser, analyser et améliorer la posture de sécurité des données grâce aux outils de reporting, d'alertes et d'analyse de Microsoft Purview.

Contenu

Implémenter Microsoft Purview Information Protection

- Protéger les données sensibles dans un monde numérique
- Classifier les données pour la protection et la gouvernance
- Examiner et analyser la classification et la protection des données
- Créer et gérer des types d'informations sensibles
- Créer et configurer des étiquettes de confidentialité avec Microsoft Purview
- Appliquer des étiquettes de confidentialité pour la protection des données
- Classifier et protéger des données locales avec Microsoft Purview
- Comprendre le chiffrement Microsoft 365
- Protéger l'e-mail avec le chiffrement des messages Microsoft Purview

Implémenter et gérer Microsoft Purview Data Loss Prevention

- Comprendre et planifier la protection contre la perte de données
- Créer et gérer des stratégies de protection contre la perte de données
- Implémenter la protection contre la perte de données de point de terminaison (DLP) avec Microsoft Purview
- Configurer des stratégies DLP pour Microsoft Defender for Cloud Apps et Power Platform
- Examiner et répondre aux alertes de protection contre la perte de données Microsoft Purview

Implémenter et gérer la rétention et la récupération de Microsoft 365

- Comprendre la rétention dans Microsoft Purview
- Implémenter et gérer la rétention et la récupération de Microsoft 365

Implémenter et gérer la Gestion des risques internes Microsoft Purview

- Comprendre la gestion du risque d'initié dans le cadre de Microsoft Purview
- Se préparer pour Gestion des risques internes Microsoft Purview
- Créer et gérer des stratégies de Gestion des risques

internes
- Examiner les alertes à risque internes et l'activité associée
- Implémenter la protection adaptative dans la gestion des risques internes

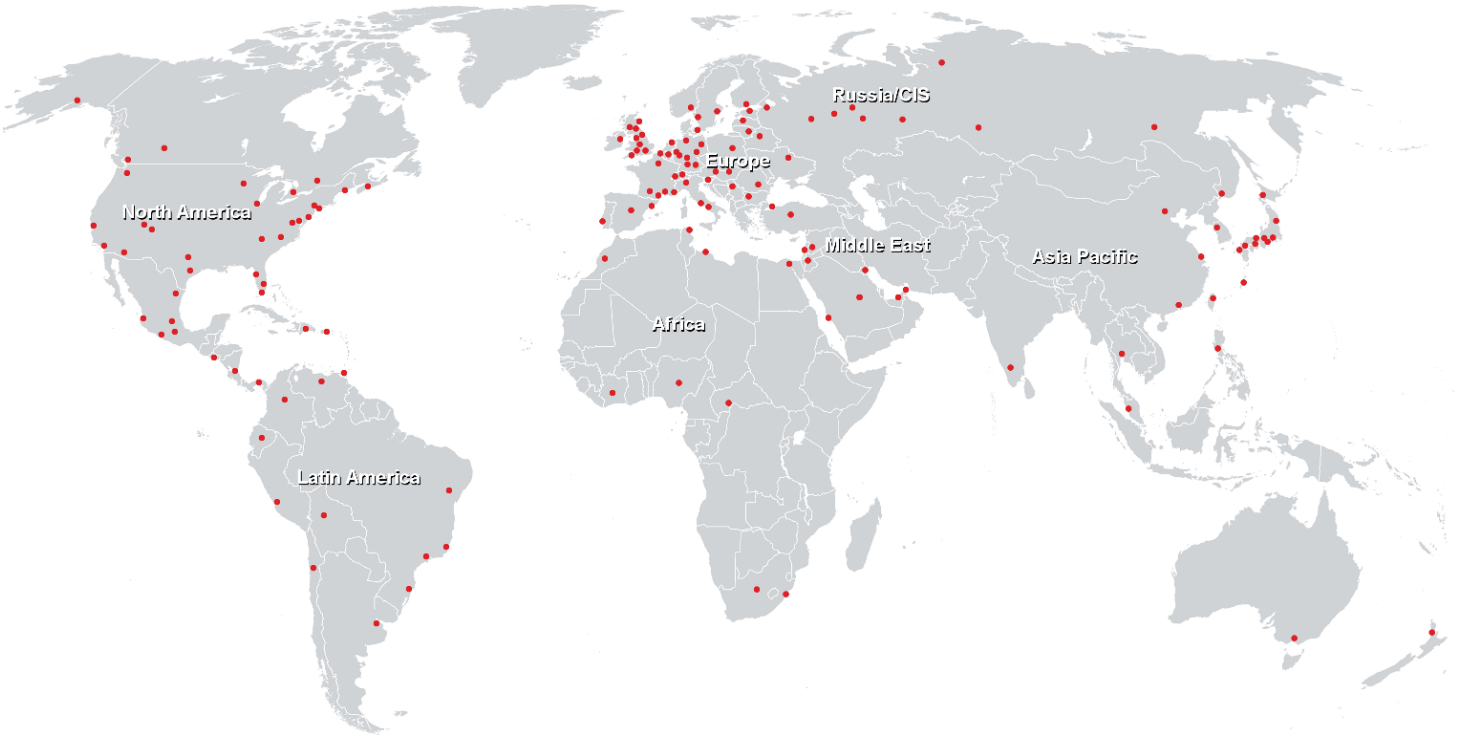
Activité d'audit et de recherche dans Microsoft Purview

- Rechercher et investiguer avec Audit Microsoft Purview
- Rechercher du contenu avec Microsoft Purview eDiscovery

Sécuriser les interactions et les environnements IA avec Microsoft Purview

- Comprendre comment sécuriser des données IA avec Microsoft Purview
- Sécuriser les interactions Microsoft 365 Copilot avec Microsoft Purview
- Sécuriser des applications IA basées sur un navigateur et d'entreprise avec Microsoft Purview
- Sécuriser les environnements IA pour développeurs avec Microsoft Purview

Centres de formation dans le monde entier





Fast Lane Institute for Knowledge Transfer (Switzerland) AG

Husacherstrasse 3
CH-8304 Wallisellen
Tel. +41 44 832 50 80

info@flane.ch, https://www.flane.ch