Enhance endpoint security with Microsoft Intune and Microsoft Security Copilot (MD-4011)

ID MD-4011 **Preis** CHF 870.– (exkl. MwSt.) **Dauer** 1 Tage

Zielgruppe

Dieser Kurs wurde für Endpunktadministratoren und Sicherheitsanalysten entwickelt, die sich mit grundlegenden Geräteverwaltungs- und Sicherheitsvorgängen auskennen.

Voraussetzungen

- Grundlegende Kenntnisse von Prinzipien der IT-Sicherheit.
- Vertrautheit mit Microsoft Intune.
- Erfahrung mit der Geräteverwaltung in einer Unternehmensumgebung.
- Kenntnisse von Microsoft Entra ID.
- Zugriff auf die Tools Microsoft Intune und Copilot for Security für praktische Übungen.

Kursinhalt

Vorbereiten von Microsoft Entra ID und Intune für die Geräteverwaltung

- Einführung
- Einrichten von Microsoft Entra ID Rollen und Lizenzierung
- Konfigurieren Ihres Mandanten für das Onboarding von Geräten
- Auswählen und Erläutern von Registrierungsmethoden
- Wissenscheck
- Zusammenfassung

Registrieren und Überprüfen von Geräten mit Microsoft Intune

- Einführung
- Übung: Registrieren eines Geräts
- Überprüfen des Gerätebeitritts und der Geräteverwaltung
- Anwenden von Plattform- und Besitzbeschränkungen
- Behandeln von Problemen bei der Geräteregistrierung
- Wissenscheck
- Zusammenfassung

Konfigurieren und Schützen von Geräten mit Microsoft Intune-Richtlinien

- Einführung
- Erstellen und Zuweisen von Konfigurationsprofilen
- Erstellen und Zuweisen von Konformitätsrichtlinien
- Zielrichtlinien mit dynamischen Gruppen
- Übung: Zuweisen und Überprüfen von Geräterichtlinien
- Automatisieren der Korrektur bei Nichtkonformität
- Wissenscheck
- Zusammenfassung

Schützen von Daten und Steuern des Zugriffs mit Microsoft Intune und bedingtem Zugriff

- Einführung
- Schützen von Organisationsdaten mit App-Schutzrichtlinien
- Steuern des Ressourcenzugriffs mit Richtlinien für bedingten Zugriff
- Übung: Schützen von Daten und Steuern des Zugriffs mit Richtlinien
- Wissenscheck
- Zusammenfassung

Härten von Endpunkten und Überwachen der Sicherheit mit Microsoft Intune und Defender für Endpunkt

- Einführung
- Härten der Gerätesicherheit mit Sicherheitsbaselines
- Aktivieren von Advanced Threat Protection mit Microsoft Defender for Endpoint
- Verhindern der Ausnutzung durch Verringerung der Angriffsfläche
- Übung: Härten und Überwachen von Endpunkten mit Sicherheitsrichtlinien
- Wissenscheck
- Zusammenfassung

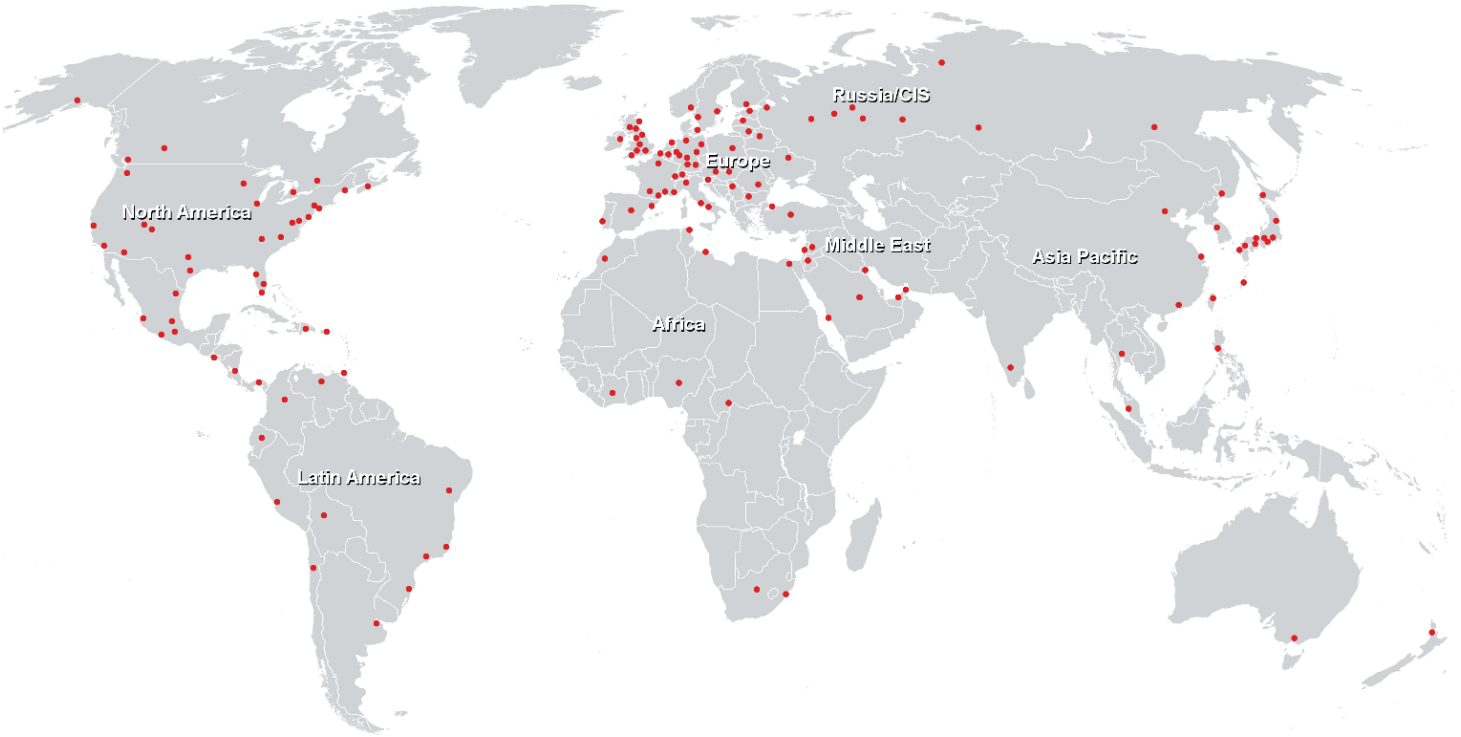
Beschleunigen der Endpunktwartung und -reaktion mit Microsoft Security Copilot

- Einführung
- Microsoft Security Copilot Übersicht
- Untersuchen von Sicherheitsvorfällen mit Copilot
- Problembehandlung für Geräte mit Copilot in Intune
- Übung: Untersuchen und Reagieren mit Security Copilot
- Wissenscheck
- Zusammenfassung

Enhance endpoint security with Microsoft Intune and Microsoft Security Copilot (MD-4011)

Enhance endpoint security with Microsoft Intune and Microsoft Security Copilot (MD-4011)

Weltweite Trainingscenter





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