Secure Azure services and workloads with Microsoft Defender for Cloud regulatory compliance controls (SC-5002)

ID SC-5002 **Preis** CHF 870.– (exkl. MwSt.) **Dauer** 1 Tage

Voraussetzungen

- Keine

Kursinhalt

Überprüfen der Standards für die Einhaltung gesetzlicher Bestimmungen von Defender for Cloud

- Einleitung
- Gesetzliche Compliancestandards in Defender for Cloud
- Microsoft Cloud-Sicherheitsmassstab in Defender für Cloud
- Verbessern Sie Ihre Compliance in Defender for Cloud.
- Modulbewertung
- Zusammenfassung

Aktivieren von Defender für Cloud für Ihr Azure-Abonnement

- Einleitung
- Verbinden Ihrer Azure-Abonnements
- Übung: Konfigurieren von Microsoft Defender for Cloud für erweiterten Schutz
- Modulbewertung
- Zusammenfassung

Filtern des Netzwerkdatenverkehrs mit einer Netzwerksicherheitsgruppe mithilfe des Azure-Portals

- Einleitung
- Azure-Ressourcengruppe
- Virtuelles Azure-Netzwerk
- Filtern von Netzwerkdatenverkehr mit Netzwerksicherheitsgruppen
- Anwendungssicherheitsgruppen
- Übung – Erstellen einer virtuellen Netzwerkinfrastruktur
- Modulbewertung
- Zusammenfassung

Sammeln von Überwachungsdaten des Gastbetriebssystems von Azure und hybriden virtuellen Computern mithilfe des Azure Monitor-Agents

- Einführung
- Bereitstellen des Azure Monitor-Agents
- Sammeln von Daten mit dem Azure Monitor-Agent
- Übung: Erstellen einer Datensammlungsregel und Installieren des Azure Monitor Agent
- Modulbewertung
- Zusammenfassung

Erkunden Sie den Just-in-Time-Zugriff auf virtuelle Maschinen

- Einleitung
- Verstehen Sie den Just-in-Time-Zugriff auf virtuelle Maschinen
- Just-in-Time-Zugriff auf virtuellen Computern aktivieren
- Übung – Aktivieren des Just-in-Time-Zugriffs auf virtuellen Computern
- Modulbewertung
- Zusammenfassung

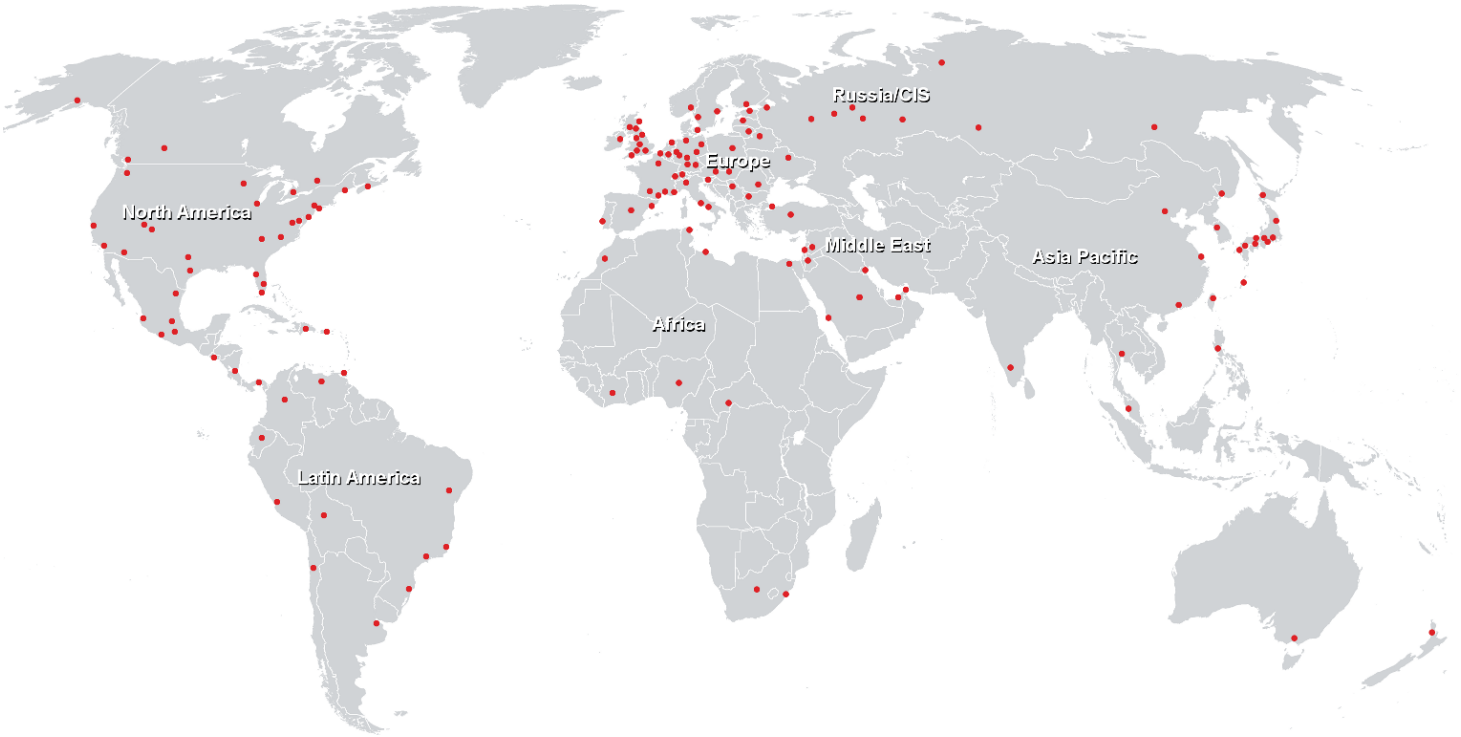
Konfigurieren von Azure Key Vault-Netzwerkeinstellungen

- Einleitung
- Grundlegende Konzepte von Azure Key Vault
- Best Practices für Azure Key Vault
- Azure Key Vault-Netzwerksicherheit
- Konfigurieren von Azure Key Vault-Firewalls und virtuellen Netzwerken
- Übung - Konfigurieren von Netzwerkeinstellungen für Schlüsseltresore
- Übersicht über die Azure Key Vault-Funktion für vorläufiges Löschen
- VNET-Dienstendpunkte für Azure Key Vault
- Übung: Aktivieren des vorläufigen Löschens in Azure Key Vault
- Modulbewertung
- Zusammenfassung

Verbinden eines Azure SQL-Servers mithilfe eines privaten Azure-Endpunkts mithilfe des Azure-Portals

- Einleitung
- Privater Azure-Endpunkt
- Azure Private Link
- Übung: Herstellen einer Verbindung mit einem Azure SQL-Server über einen privaten Azure-Endpunkt im Azure-Portal
- Modulbewertung
- Zusammenfassung

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