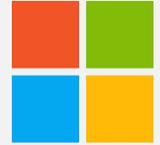
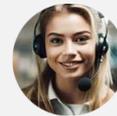


Secure Azure services and workloads with Microsoft Defender for Cloud regulatory compliance controls



 Kurs ID: SC-5002  Dauer: 1 Tag  ab: € 690,00 zzgl. MwSt.

In diesem Kurs erfahren Sie, wie Sie Azure-Dienste und -Workloads mithilfe von Microsoft Cloud Security Benchmark-Kontrollmechanismen in Microsoft Defender for Cloud über das Azure-Portal schützen.



Sie haben Fragen?

+43 50 4510-0

Mo-Do 8-17 Uhr, Fr. 8-14 Uhr

Kursinhalte

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

- Gesetzliche Compiancestandards in Defender for Cloud
- Microsoft-Benchmark für Cloudsicherheit in Defender for Cloud
- Verbessern der Einhaltung gesetzlicher Compliance in Defender for Cloud

Aktivieren von Defender für Cloud für Ihr Azure-Abonnement

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

Filtern von Netzwerkdatenverkehr mithilfe einer

Kursdetails



tecTrain ist ein zertifiziertes Schulungsinstitut nach Ö-Cert, dem Qualitätsrahmen für die Erwachsenenbildung in Österreich

Netzwerksicherheitsgruppe über das Azure-Portal

- Azure-Ressourcengruppe
- Azure Virtual Network
- Filtern von Netzwerkdatenverkehr mit Netzwerksicherheitsgruppen
- Anwendungssicherheitsgruppen
- Erstellen einer virtuellen Netzwerkinfrastruktur

Erstellen eines Log Analytics-Arbeitsbereichs

- Log Analytics-Arbeitsbereich
- Erstellen eines Log Analytics-Arbeitsbereichs

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

- Bereitstellen des Azure Monitor-Agents
- Sammeln von Daten mit dem Azure Monitor-Agent
- Erstellen einer Datensammlungsregel und Installieren des Azure Monitor Agent

Erkundung von Just-in-Time-Zugriff auf virtuelle Computer

- Grundlagendes zum Just-In-Time-Zugriff auf virtuelle Computer
- Aktivieren des Just-in-Time-Zugriffs auf virtuellen Computern
- Aktivieren des Just-in-Time-Zugriffs auf VMs

Konfigurieren von Azure Key Vault-Netzwerkeinstellungen

- 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
- Konfigurieren von Netzwerkeinstellungen für Schlüsseltresore
- Übersicht über die Azure Key Vault-Funktion für vorläufiges Löschen
- VNET-Dienstendpunkte für Azure Key Vault
- Aktivieren des vorläufigen Löschens in Azure Key Vault

Herstellen einer Verbindung mit einer Azure SQL-Server-

Instanz über einen privaten Azure-Endpoint im Azure-Portal

- Privater Azure-Endpoint
- Azure Private Link
- Übung: Herstellen einer Verbindung mit einem Azure SQL-Server über einen privaten Azure-Endpoint im Azure-Portal

Abschluß

Nach Seminarabschluss erhalten Sie ein tecTrain-Teilnahmezertifikat.