

Azure ist Microsofts Cloud-Computing-Plattform mit dem Cloud-Betriebssystem Windows Azure und anderen Diensten wie SQL Azure oder AppFabric.

Ihr Nutzen

Im diesem Seminar erlernen Teilnehmer die Kenntnisse um Security Policies zu implementieren, Schwachstellen zu identifizieren und zu beheben. Das Seminar beinhaltet Scripting-Technologien for Automatisierung, Virtualisierung und Cloud N-Tier Architekturen.

Voraussetzungen

Azure Administering~9656

oder dem entsprechende Kenntnisse

Preis pro Teilnehmer

EUR 2450,- exklusive der gesetzlichen MwSt.

Hinweise

AZ-500T00,

Seminardauer

4 Tag(e)/Day(s)

Version: N/A

Seminarinhalte

1. Tag

* Identity and Access

- Verwalten von Identitäten in Microsoft Entra ID
- Verwalten der Authentifizierung mit Microsoft Entra ID
- Verwalten der Autorisierung mit Microsoft Entra ID
- Verwalten des Anwendungszugriffs in Microsoft Entra ID

2. Tag

* Sichern von Netzwerken

- Sicherheit für virtuelle Netzwerke
- Sicherheit für den privaten Zugriff auf Azure-Ressourcen
- Sicherheit für den öffentlichen Zugriff auf Azure-Ressourcen

3. Tag

* Sichern von Compute, Speicher und Datenbanken

- Erweiterterte Sicherheit für Compute
- Sicherheit für Speicher
- Sicherheit für Azure SQL-Datenbank Managed Instance

4. Tag

* Verwalten von Sicherheitsvorgängen

- Planen, Implementieren, Verwalten von Governance für Sicherheit
- Verwalten des Sicherheitsstatus mit Defender for Cloud
- Bedrohungsschutz mit Defender for Cloud
- Sicherheitsüberwachungs- und Automatisierungslösungen

