

AZ700 Designing and Implementing Microsoft Azure Networking Solutions

Kurzbeschreibung:

Im Kurs **AZ700 Designing and Implementing Microsoft Azure Networking Solutions** lernen Sie, wie Sie eine sichere Netzwerkinfrastruktur in Azure entwerfen und implementieren und wie Sie hybride Konnektivität, Routing, privaten Zugang zu Azure-Diensten und Überwachung einrichten.

Zielgruppe:

Unser Kurs **AZ700 Designing and Implementing Microsoft Azure Networking Solutions** richtet sich an:

- Netzwerktechniker, die sich auf Azure-Netzwerklösungen spezialisieren möchten

Voraussetzungen:

Um den Lerninhalten des Kurses **AZ700 Designing and Implementing Microsoft Azure Networking Solutions** gut folgen zu können, sind folgende Kenntnisse von Vorteil:

- Erfahrung mit Netzwerkkonzepten wie IP-Adressierung, Domain Name System (DNS) und Routing
- Erfahrung mit Netzwerkverbindungs-methoden wie VPN oder WAN
- Erfahrungen mit dem Azure-Portal und Azure PowerShell

Sonstiges:

Dauer: 3 Tage

Preis: 1890 Euro plus MwSt.

Ziele:

Im Kurs **AZ700 Designing and Implementing Microsoft Azure Networking Solutions** lernen Sie, wie Sie Azure-Netzwerklösungen entwerfen, implementieren und warten.

Zusätzlich werden in diesem Kurs Themen wie der Prozess der hybriden Netzwerkverbindungen, Lastverteilung, Netzwerk-Routing, privater Zugang zu Azure-Diensten, Netzwerksicherheit und Monitoring behandelt.

Inhalte/Agenda:

- ♦ Einführung in Azure Virtual Networks
- ♦
- ♦ Entwerfen und Implementieren von hybriden Netzwerken
- ♦
- ♦ Entwerfen und implementieren von Azure ExpressRoute
- ♦
- ♦ Lastenausgleich für Nicht-HTTP(S)-Datenverkehr in Azure
- ♦
- ♦ Lastenausgleich für HTTP(S)-Datenverkehr in Azure
- ♦
- ♦ Netzwerk-Security entwerfen und implementieren
- ♦
- ♦ Privaten Zugang zu Azure-Diensten entwerfen und implementieren
- ♦
- ♦ Entwerfen und Implementieren der Netzwerküberwachung