

Windows Server 2022 - Hyper-V Administration

Überblick

Dieser Kurs vermittelt den Teilnehmern/-innen die Kenntnisse und Fähigkeiten, die notwendig sind, um Hyper-V in Windows Server 2022 installieren, konfigurieren und verwalten zu können. Dabei stehen die Geschichte der Virtualisierung, soweit sie Microsoft-Technologien betrifft, sowie die neuen Features von Hyper-V in Windows Server 2022 im Mittelpunkt.



Dauer:
3 Tage



Preis:
1.490,00 € (1.773,10 € inkl. MwSt.)

Kursinhalt

Windows Server 2022 - Hyper-V Administration

Einführung

- Grundlagen von Hyper-V
- Möglichkeiten
- Skalierung
- Hyper-V Generationen
- Hyper-V Komponenten
- Alternativen
- vNext-Windows Server Plattformen

Virtuelle Maschinen konfigurieren

- Verwendung der lokalen Verwaltungs-Tools (Legacy und modern)
- Virtuelle Maschinen erstellen
- Virtuelle Festplatten
- CPU-Ressourcen
- Arten von Arbeitsspeicher
- Smart-Paging
- Hyper-V Netzwerke
- Hyper-V Cluster im Überblick
- Snapshots und Klone
- Linux als Hyper-V VM
- Legacy Hyper-V Maschinen importieren

Fortgeschrittene Themen

- System Center Virtual Machine Manager
- Data Protection Manager
- Azure Anbindung
- Monitoring und Wartung
- Sicherungen

- Tipps und Tricks

Voraussetzungen

Für diesen Kurs sollten die Kursteilnehmer/-innen folgende Vorkenntnisse mitbringen:

- tiefes Verständnis von Virtualisierungstechnologien
- Erfahrung mit Hyper-V oder anderen Virtualisierungstechnologien und der Konfiguration von Speicher (storage configuration experience) und Netzwerk

Zielgruppe

Der Kurs richtet sich an Netzadministratoren/-innen, die die Installation und Verwaltung von Server-Virtualisierungen in ihrem Netzwerk betreiben.

Com training and services in München

Aschauer Straße 32

81549 München

Phone: 089 4508166-23

Email: muenchen@com-training.com

