

Windows Server 2022 Technical Fundamentals («WS16TF»)

In diesem Kurs erhalten Sie einen fundierten technischen Einblick in die Welt von Windows Server 2022. Sie bauen dabei Schritt für Schritt Ihre eigene Server-Umgebung auf und lernen, die wichtigen ICT-Funktionen zu konfigurieren.

Dauer: 3 Tage

Preis: 2'550.- zzgl. 8.1% MWST

Kursdokumente: Digicomp Kursunterlagen

Inhalt

Der Windows Server 2022 ist die neueste Generation eines ICT-Produktes, welches schon seit über 25 Jahren sehr erfolgreich auch in KMU-Umgebungen eingesetzt wird. Der Windows Server ist aber auch ein Produkt, welches die Basis für grosse und sehr grosse virtuelle oder Cloud-Netzwerke bildet. Aus der daraus folgenden Breite der Funktionen ergibt sich aber auch eine hohe Komplexität der damit verbundenen Möglichkeiten.

Der Kurs konzentriert sich auf die gesamte Breite der Funktionen des Windows Servers behandelt aber primär die Funktionen, welche für kleinere und mittlere Unternehmungen wichtig sind.

- Einführung
 - Die Windows-Server-Editionen
 - Die Neuerungen
 - Lizenzierung
 - Server-Administration
 - Powershell
- Die Infrastruktur
 - Hardwareanforderungen
 - Virtualisieren oder nicht?
 - Hyper-V
 - Storage
- Die Domäne
 - Active Directory Domain Services
 - Benutzer und Computer einrichten
 - Domain Name System
- Das Netzwerk
 - DHCP einrichten
 - Remotezugriffe
- Cloudintegration
 - Benutzer einrichten
 - Mobile Computing
 - Datenspeicher in der Cloud
- Sichern der Daten und der Infrastruktur
 - Lokale Datensicherung
 - Datensicherung in der Cloud
- Erweiterte Funktionen
 - Hyper-V-Replika
 - PKI/Certificate Authority
 - Distributed File System

Key Learnings

- Schritt-für-Schritt-Aufbau einer Windows-Server-2022-Infrastruktur für ein KMU
- Konfiguration einer Windows-Server-2022-Infrastruktur
- Verständnis und Konfiguration der wichtigen Features von Windows Server 2022
- Gewährleistung des Unterhalts und Betriebs einer KMU-Umgebung

Zielpublikum

Systemadministratoren, Supporttechniker und ICT-Verantwortliche, welche sich die notwendigen Kenntnisse für den Aufbau und Betrieb eines kleinen oder mittelgrossen Windows-Server-Netzwerkes aneignen möchten.

Zusatzinfo

Dieser Kurs deckt auch die Versionen 2016 und 2019 ab

Weiterführende Kurse

- [Installation, Storage and Compute with Windows Server 2016](#)

Haben Sie Fragen oder möchten Sie einen Firmenkurs buchen?

Wir beraten Sie gerne unter 044 447 21 21 oder info@digicomp.ch. Detaillierte Infos zu den Terminen finden Sie unter www.digicomp.ch/weiterbildung-microsoft-technology/microsoft-server/kurs-windows-server-2022-technical-fundamentals