

Windows Server ist ein Server-Betriebssystem von Microsoft. Neben Basis-Funktionen wie Datei- und Druckdiensten stellt es die Infrastruktur für alle Microsoft Enterprise Server zur Verfügung. Windows Server 2025 basiert auf Windows 11.

## Ihr Nutzen

Nach dem Seminar kennen Sie die Neuerungen von Windows Server 2025 und können diese implementieren und verwalten. In diesem Seminar werden die Neuerungen zwischen der Version 2022 und 2025 vermittelt.

## Preis pro Teilnehmer

EUR 1350,- exklusive der gesetzlichen MwSt.

## Seminardauer

2 Tag(e)/Day(s)

## Seminarinhalte

### 1. Tag

- \* Neuerungen Active Directory
  - 32k Database Page Size
  - AD Object Repair
  - LDAP Binding Audit Support
  - DC Locator Verbesserungen
  - Neue Forest und Domain Levels
  - Neue LDAP Policies und Protokolle
- \* Überblick und Möglichkeiten mit Azure Arc
- \* Neuerungen Service Accounts
  - Delegated Managed Service Accounts (dMSA)
  - Neuerungen LAPS
- \* Monitoring mit Dtrace
- \* Entra ID Join
- \* Neuerungen Hyper-V
  - HVPT: Hypervisor-enforced paging translation
  - Storage Replica Enhanced Log
  - Neuerungen Container
  - Neuerungen Cluster (Workgroup Cluster)

### 2. Tag

- \* Security und Protokolle
  - OpenSSH Connectivity
  - Änderungen in Remote Access und RDP
  - VBS Enclaves und Key Protection
- \* Neuerungen SMB
  - SMB over QUIC
  - Neuerung Remote Access
- \* Networking
  - Wi-Fi Support
- \* Management
  - Windows Terminal Support

## Voraussetzungen

Gute Kenntnisse in der Administration von Windows Server 2022

## Hinweise

Version: 2025

- Winget Support
- \* Aktualisierung von Windows Server
  - Hotpatching
- \* Pay-As-You Go Licensing
  - In Place Upgrade: Optionen und Rollen
- \* Überblick Neues Admin Center

