

Microsoft 365 vereint Funktionen aus verschiedensten Microsoft-Produkten in einer zentralen Lösung, die auf kleine und mittlere Unternehmen zugeschnitten ist. Und im Hintergrund sorgen Office 365 und Windows 10 mit umfassender Geräteverwaltung und Sicherheit für den Schutz Ihrer Unternehmensdaten.

### Ihr Nutzen

Nach diesem Seminar können Sie Exchange Server 2019 und SE On-Premise installieren, verwalten, konfigurieren und warten. Zusätzlich lernen sie die Verwaltung von Exchange Online und Hybrid Lösungen.

### Voraussetzungen

Kenntnisse der Verwaltung von Windows Servern und Active Directory Kenntnisse.

### Preis pro Teilnehmer

EUR 2750,- exklusive der gesetzlichen MwSt.

### Seminardauer

5 Tag(e)/Day(s)

### Hinweise

MS-203, On Premise

Version: 2019/SE

### Seminarinhalte

1. Tag: MS-200T01 Understanding Modern Messaging Infrastructures

\* Managing Modern Messaging

- Überblick
- Server Roles
- Management-Werkzeuge (EAC, PowerShell)

\* Verwalten von Empfängern und Ressourcen

- Exchange Empfänger Typen
- Erstellen von Exchange Recipients
- Verwaltung von E-Mail Adressen
- Adresslisten
- Ressourcen verwalten

2. Tag:

\* Mailbox Datenbanken

- Was sind Exchange Mailbox Datenbanken?
- Erstellen und verwalten von DBs
- Wartung von Mailbox DBs

\* Organisations-Einstellungen

- Verwaltung der Authentifizierung
- Lösungen für externen Zugriff

3. Tag: \* MS-200T02 Client Access and Mail Flow

\* Verwaltung von Client Access

- Überblick Exchange Client Access Services
- Outlook on the Web und Exchange Active Sync
- Verwalten von Client Devices (EAS)

\* Die Exchange Transport Pipeline

- Architektur der Transport Services
- Konfiguration des Message Transports
- Transport Rules einrichten
- Mailflow und Log-Files Troubleshooting

4. Tag: \* MS-200T03 High Availability and Disaster Recovery

\* High Availability für Exchange Server

- Planung HA für Mailbox Server
- Hochverfügbarer Client Access und Transport
- Site Resilience

\* Disaster Recovery

- Backup Strategien
- Restore von Mailboxen, Datenbanken und Servern

5. Tag:

\* Verwaltung von Public Foldern

- Die Public Folder Hierarchie
- Einrichtung und Verwaltung

