



## Ziele

Nach diesem Workshop bist Du in der Lage, ein **Active Directory einzurichten** und zu **konfigurieren**. Du erlernst die **grundlegenden Funktionen** des Active Directory kennen und erhältst **einen Überblick** über das **Zusammenspiel der einzelnen Komponenten** und über **Dienste** und **Prozesse** der **Active Directory Domain Services**.

## Inhalt

### 1. Grundlegende Einführung ins Active Directory:

- Aufbau und Funktionen des Active Directory.
- Standards und bewährte Verfahren.
- Authentifizierungsmethoden und Sicherheitsaspekte.
- Domänen, Strukturen und die Gesamtstruktur des Active Directory.

### 2. Grundlagen der Funktionen des Active Directory:

- Verzeichnisdienste und ihre Rolle im Active Directory.
- Verwaltung von AD-Konten und Gruppenrichtlinien (GPO/Policies).
- Betriebsmaster und ihre Funktionen.
- Kerberos-Authentifizierung und ihre Bedeutung im Active Directory.

### 3. Advanced Active Directory Funktionen und Tools:

- Active Directory Verwaltungscenter für effiziente Verwaltungsaufgaben.
- Active Directory Papierkorb zur Wiederherstellung gelöschter Objekte.
- Read Only Domain Controller (RODC) und ihre Funktionen.
- Password Setting Objects (PSO) für erweiterte Passwortrichtlinien.

### 4. Sicherung und Wiederherstellung des Active Directory:

- Strategien und Verfahren für das Active Directory Backup.
- Methoden zur Wiederherstellung von Daten aus dem Active Directory.

## Zielgruppe

Administratoren

## Voraussetzungen

Die Inhalte bauen auf Windows- und Netzwerkkenntnisse.

## Informationen

### Inhalte im Überblick:

- 4 Module

# Windows Server 2022 / 2019 - Grundlagen Active Directory

Kursnummer: 6623



- 2 Lernvideos
- 3 Übungen
- 3 Quizzes

Die Inhalte und Materialien sind exemplarisch und werden vom Trainer zielorientiert auf die Teilnehmer-Kenntnisse und Ziele abgestimmt.

## Ihr Ansprechpartner



### Andrea Nordhoff

#### Consultant Training & Development

Fon: 0221 | 29 21 16 - 13

E-Mail: [training@ce.de](mailto:training@ce.de)