

Windows ist das Desktop Betriebssystem von Microsoft und ist sowohl auf einem Desktop-Computer und Notebook als auch auf einem Tabletcomputer, Smartphone, Convertible, eingebetteten System, Raspberry, Xbox One und der HoloLens lauffähig und stellt somit eine einheitliche Softwareplattform für verschiedene Geräteklassen dar.

## Ihr Nutzen

Nach diesem Seminar kennen Sie moderne Deployment und Verwaltungs-Strategien für Windows Desktops und können diese konfigurieren und warten.

## Voraussetzungen

Windows, Modern Desktop Administrator~9494

oder dem entsprechende Kenntnisse

## Preis pro Teilnehmer

EUR 1850,- exklusive der gesetzlichen MwSt.

## Seminardauer

3 Tag(e)/Day(s)

## Hinweise

MD-101, Dieses Seminar bereitet Sie auf die Zertifizierung Modern Desktop Administrator vor. Diese Seminar richtet sich sowohl an Windows 10 und Windows 11 Administratoren.

Version: 10/11

- Corporate Access

\* Verwaltung von Device-Policies  
- Überblick über Microsoft Intune  
- Device Compliance Policies

\* Sicherheits-Funktionen nutzen  
- Device Data Protection  
- Windows Defender ATP  
- Konfiguration von Windows Defender  
- EFS und BitLocker konfigurieren  
- WIP Policies in Intune

## Seminarinhalte

1. Tag: MD101-T01 Modern Desktop Deployment

\* Planen einer OS Deployment Strategie  
- Überblick "Windows as a Service"  
- Deployment Optionen kennenlernen  
- Gedanken zu Windows 10 Deployment

\* Moderne Deployment-Optionen  
- Windows Dynamic Deployment  
- Windows mit Autopilot verteilen  
- Update von Geräten auf Windows 10  
- Migration von Benutzer-Settings  
- Provisioning Packages nutzen

\* Updates in Windows  
- Deployment-Ringe festlegen  
- Windows Update Settings via GPO verteilen

2. Tag

\* MD-101T02: Managing Modern Desktops and Devices

\* Device Enrollment  
- Windows Co-Management  
- MDM Management von Windows  
- Azure AD Join  
- Verwaltung mit Windows Intune

\* Profiles

- Intune Device Profiles  
- Verwalten von User Profiles  
- Roaming Profiles und Folder Redirection  
- Enterprise State Roaming  
- Monitoring von Devices mit Windows Analytics

\* Application Management

- Mobile Application Management (MAM)  
- Verteilen und Aktualisieren von Apps  
- Internet Explorer Enterprise Mode

3. Tag

\* MD-101T03: Protecting Modern Desktops and Devices

\* Authentication mit Azure AD  
- Überblick Azure AD  
- Verwaltung von Identities in Azure AD  
- Device Authentication und Windows Hello for Business

