

## Windows 8 - MOC 20688 EN / 21688 DE - Verwalten und Warten von Windows 8.1

Im Seminar werden Kenntnisse aus den Bereichen Installation, Konfiguration und Wartung vermittelt. Zwei wichtige Schwerpunkte sind die Integration von Cloud-Diensten und Windows Intune.

Angesprochener Teilnehmerkreis: Supporter, Techniker, IT-Professionals, die sich mit Windows 8.1 Clients befassen.

Wichtiger Hinweis: Die Kurs MOC 21688 (deutsch) wird unter Windows 8.0 durchgeführt.

Dieses Seminar führen wir in Kooperation mit der cmt Computer- & Management Trainings GmbH mit zertifizierten Trainern durch.

### Seminar- bzw. Schulungsinhalte

- Planung und Implementierung der Verwaltung von Windows 8.1 (Lokale/Fernverwaltung, Verwendung PowerShell, Verwaltung mit Gruppenrichtlinien, Tools für die Verwaltung)
- Design und Implementierung einer Installationsstrategie (Auswahl Bereitstellungsstrategie, Migrationsstrategie, weitere Bereitstellungsmethoden, Planung Virtualisierung)
- Planung und Implementierung der Authentifizierung für Windows 8.1 (Überblick Benutzerauthentifizierung, domänenbasierte Sicherheit)
- Planung und Implementierung von IP-Adressierung / Intranetkonnektivität (IPv4-Adressierung, IPv6-Adressierung, Konnektivität kabelgebundener Netzwerke, Konnektivität für drahtlose Netzwerke, Absicherung der Netzwerkkonnektivität mit Windows Firewall)
- Implementierung einer Anwendungsstrategie (Design der Anwendungsbereitstellung, Planung Anwendungscompatibilitätsstrategie, Verwalten von Windows 8-Apps)
- Planung und Implementierung einer Lösung für Benutzereinstellungen (Benutzerprofile, Verwendung und Bereitstellung von UE-V)
- Konfiguration von Cloud-Diensten (Überblick, Überblick über Office 365)
- Implementierung von Windows Intune
- Verwaltung von Computern mit Windows Intune (Richtlinien und Updates, Bereitstellung von Software)
- Planung und Implementierung von Zugriffen auf Datei- und Druckressourcen (lokaler Speicher, gemeinsam genutzte Dateien, Caching von Dateien, Planung, Installation und Konfiguration von Druckern)
- Planung und Implementierung der Verschlüsselung (Encrypting File System EFS, BitLocker)
- Design und Implementierung von Endpoint Security (Updatestrategie, Schutz vor Viren und Malware, AppLocker)
- Design und Implementierung der Extranetkonnektivität (VPN, Direct Access, Verwalten mobiler Endgeräte)
- Planung und Implementierung einer Wiederherstellungslösung (Bootprozess, Beheben von Stabilitätsproblemen, Wiederherstellung von Benutzerdaten)

## Seminar- bzw. Schulungsvoraussetzungen

Erfahrung mit Verwaltung und Wartung von Windows-Clientbetriebssystemen sowie von Anwendungen und Netzwerkkonfiguration, Kenntnisse entsprechend des Kurses Installation und Configuration von Win. 8.

## Windows 8 - MOC 20688 EN / 21688 DE - Verwalten und Warten von Windows 8.1 - als individuelles Firmenseminar anfragen

Dieser Kurs wird nur als Einzel oder Firmenschulung durchgeführt.  
Gerne erstellen wir Ihnen ein Angebot.

[Hier geht es zum Anfrageformular.](#)

## Weitere Seminare

Alle Seminare finden Sie in unserer [Seminarübersicht](#).

Gerne unterbreiten wir Ihnen auch ein individuelles Angebot entsprechend Ihrer Wünsche und Vorstellungen. Senden Sie hierfür Ihre Anfrage einfach an [training@pc-college.de](mailto:training@pc-college.de).

Erstellt am 29.03.2024

## Viele Partner für ein Ziel: Beste Leistung und Rundum-Service

### Live-Online-Training

Berlin  
Bremen  
Dortmund  
Dresden  
Düsseldorf  
Erfurt  
Essen  
Frankfurt  
Freiburg  
Hamburg  
Hannover  
Jena  
Karlsruhe  
Kassel  
Koblenz  
Köln  
Krefeld  
Leipzig  
Mannheim  
München  
Münster  
Nürnberg  
Paderborn  
Regensburg  
Saarbrücken  
Siegen  
Stuttgart  
A-Wien  
CH-Basel  
CH-Bern  
CH-Zürich



### PC-COLLEGE Zentrale Berlin

Stresemannstraße 78 (Nähe Potsdamer Platz) | D-10963 Berlin  
Telefon: 0800 5777 333 / +49 (0)30 235 0000 | Fax: +49 30 2142988 | E-Mail: training@pc-college.de  
Ansprechpartner\*in: Stefanie Wendt und Kollegen\*innen

Alle Informationen und Aktionsangebote finden Sie unter [www.pc-college.de](http://www.pc-college.de)