

## MOC 21697-2

# Deploying and Managing Windows 10 Using Enterprise Services

Seminardauer 5 Tage, jeweils von 9:00 - 16:00 Uhr

### Seminarziele:

Dieser Kurs bietet Administratoren die erforderlichen Kenntnisse und Fähigkeiten, um Windows 10-Desktops, -Geräte und -Anwendungen in einer Unternehmensumgebung bereitzustellen und zu verwalten. Die Teilnehmer lernen, wie man Windows 10-Implementierungen in großen Organisationen plant und implementiert. Die Teilnehmer lernen auch, die Windows 10-Installationen nach der Bereitstellung zu verwalten, um sichere Identität und Datenzugriff mit Technologien im Zusammenhang mit Gruppenrichtlinien, Remote-Zugriff zu realisieren.

### Zielgruppe:

Administratoren, Support Techniker und Berater

### Voraussetzungen:

Besuch des Kurses MOC 20697-1: Implementing and Managing Windows 10

### Seminarinhalte:

- Verwalten von Windows 10 im Unternehmen
- Verwalten einer Mobile Workforce
- Erweiterung des IT-Managements und Services auf die Cloud
- Überblick über die Bereitstellung von Windows 10 Enterprise
- Anpassen von Enterprise Desktop-Bereitstellungen
- Bereitstellen von Windows 10 mit MDT
- Wartung einer Windows 10-Installation
- Volume License Aktivierung für Windows 10
- Verwalten von Benutzerprofilen und Benutzerstatus
- Implementierung von User State Virtualization mithilfe von Gruppenrichtlinien
- Konfigurieren von UE-V
- Verwalten der Benutzerzustandsmigration
- Verwalten von Gruppenrichtlinienobjekten
- Konfigurieren von Enterprise Desktops mithilfe von Gruppenrichtlinien
- Übersicht über die Gruppenrichtlinieneinstellungen
- Planung für die Cloud-Identitätsintegration

- Überblick über Data Access Solutions
- Implementierung der Geräteregistrierung
- Verwalten von Online-Daten mithilfe von Cloud-basierten Speicherlösungen
- Überblick über Remote Access-Lösungen
- Unterstützung von DirectAccess mit Windows 10
- Konfigurieren des VPN-Zugriffs auf Remote-Netzwerke
- Unterstützung von RemoteApp
- Überblick über den EMS
- Übersicht über Azure Active Directory Premium
- Überblick über Azure RMS
- Überblick über Intune
- Bereitstellen der Intune-Client-Software
- Überblick über Intune-Richtlinien
- MDM mithilfe von Intune
- Verwalten von Updates mithilfe von Intune
- Verwalten von Endpoint-Schutz
- Anwendungsverwaltung mit Intune
- Der Anwendungsbereitstellungsprozess
- Verwalten des Zugriffs auf Organisationsressourcen
- Installieren und Konfigurieren von Client Hyper-V
- Konfigurieren von virtuellen Switches
- Erstellen und Verwalten von virtuellen Festplatten
- Erstellen und Verwalten von virtuellen Maschinen

**Prüfung:**

Dieser Kurs ist abgekündigt, daher gibt es keinen Test mehr und die Verfügbarkeit der Schulungsunterlagen muss jeweils geprüft werden. Wir bieten diesen Kurs jedoch als Workshop an.

**Nettopreis:** 2350.00 € zzgl. MwSt. pro Teilnehmer

**Bruttopreis:** 2796.50 € inkl. MwSt. pro Teilnehmer