

Deploying and Managing Windows 10 Using Enterprise Services (MOC20697-2).

Lernen Sie die optimale Bereitstellung und Verwaltung von Windows 10 in Enterprise Umgebungen.

 Seminar

 Zurzeit keine Termine

 Teilnahmebescheinigung

 Präsenz

 40 Unterrichtseinheiten

Seminarnummer: 29341 | Herstellernummer: MOC20697-2

Stand: 03.12.2020. Alle aktuellen Informationen finden Sie unter <https://akademie.tuv.com/s/29341>

In dieser Schulung erhalten Sie das erforderliche Wissen für die effektive Bereitstellung und Verwaltung von Windows 10 in einer Enterprise Umgebung. Sie lernen, wie Sie eine sichere Windows 10-Bereitstellung für große Unternehmen planen und implementieren.

DIESES SEMINAR WIRD DURCH DAS NEUE WINDOWS 10 SEMINAR MD-101 ABGELÖST, NEUE TERMINE SIND UNTER DER SEMINARNUMMER 29501 VERFÜGBAR.

Nutzen

- Sie können Windows 10-Bereitstellungen für Desktops, Geräte und Anwendungen in Unternehmensumgebungen planen, implementieren und verwalten.
- Sie wissen, wie Sie mit Gruppenrichtlinien, Geräteregistrierung und Remote Access Sicherheit für Identitäts- und Datenzugriffe gewährleisten.
- Sie erlernen ein cloudbasiertes Geräte-, Anwendungs- und Updatemanagement für den sicheren Zugriff auf Daten im Unternehmensnetzwerk oder der Cloud.
- Sie erfahren mehr über Dienste der Enterprise Mobility Suite, wie Microsoft Azure Active Directory, Microsoft Intune und Microsoft Azure Rights Management, für die Verwaltung von Geräten und Daten.
- Sie erhalten eine optimale Vorbereitung auf die Zertifizierung als Microsoft Specialist für Windows 10 bzw. Microsoft Certified Solution Associate (MCSA): Windows 10.

Zielgruppe

Dieser Windows 10 Kurs wurde für Desktopadministratoren und Desktopsupporttechniker konzipiert.

Voraussetzungen

Sie verfügen über Netzwerkgrundlagenwissen, einschließlich Kenntnissen über Transmission Control Protocol/Internet Protocol (TCP/IP), User Datagram Protocol (UDP) und Domain Name System (DNS). Sie

haben Erfahrungen mit Microsoft-Active-Directory-Domain-Services (AD DS)-Prinzipien und besitzen bereits Grundkenntnisse über Windows Server 2012 oder 2016 und Microsoft-Windows-Clients (Windows 7 und/oder Windows 8.1).

Inhalte des Seminars

- Verwaltung von Desktops und Geräten in einer Unternehmensumgebung
 - Erweitern von IT-Verwaltung und Diensten in der Cloud
- Bereitstellung von Windows 10-Desktops im Unternehmen
 - Windows Assessment and Deployment Kit (WADK) und Microsoft Deployment Toolkit (MDT)
 - Wartung von Windows 10 mit DISM und Windows Imaging and Configuration Designer (ICD)
 - Volumenlizenzaktivierung für Windows 10
- Verwaltung von Benutzerprofilen und User State Virtualization
 - Konfiguration von User Experience Virtualization (UE-V)
 - User State Migration Tool (USMT)
- Verwaltung von Anmeldung und Identität
 - Konzept der Identitäten
 - Cloud-Identitäten und Azure Active Directory Premium
- Verwaltung von Desktop- und Anwendungseinstellungen mithilfe von Gruppenrichtlinien
- Verwaltung des Datenzugriffs für Windows-basierte Geräte
 - Überblick über Datenzugriffslösungen
 - Implementierung der Geräteregistrierung (ehemals Workplace Join)
 - Implementierung von Work Folders
 - Verwaltung von Onlinedaten mit cloudbasierten Storage Lösungen
- Verwaltung von Fernzugriffslösungen
 - Konfiguration des VPN-Zugriffs
 - DirectAccess
 - Support von RemoteApp
- Konfiguration und Verwaltung von Client Hyper-V
 - Konfiguration von virtuellen Switches
 - Erstellen und Verwalten virtueller Festplatten

- Erstellen und Verwalten virtueller Maschinen
- Verwaltung von Windows 10-Geräten mithilfe der Enterprise Mobility Suite
 - Azure Active Directory Premium
 - Azure Rights Management
 - Microsoft Intune
- Verwaltung von Desktop- und mobilen Clients mithilfe von Microsoft Intune
 - Überblick über Microsoft-Intune-Richtlinien
 - Mobile Device Management mit Intune
- Verwaltung von Updates und Endpoint Security mithilfe von Microsoft Intune Zugriff auf Anwendungen und Ressourcen
 - Microsoft Intune Software Publisher
 - Zertifikats-, Wi-Fi- und VPN-Profile

Wichtige Hinweise

In diesem Kurs werden deutsche Unterlagen und Übungsumgebungen eingesetzt. Dieses Seminar wird durch das Windows 10 Seminar 29501 / MOC-MD-101 Deploying, Managing and Protecting the Modern Desktop and Devices, MD-101 ersetzt. Aktueller Hinweis: Die MCSA: Windows 10 Zertifizierung ist ab MAI 2019 nicht mehr verfügbar. Die neue Zertifizierung über die Seminare MD-100/101 und Examen MD-100/101 führt zum „Microsoft 365 Certified: Modern Desktop Administrator Associate.“

Terminübersicht und Buchung

Buchen Sie Ihren Wunschtermin jetzt direkt online unter <https://akademie.tuv.com/s/29341> und profitieren Sie von diesen Vorteilen:

- Schneller Buchungsvorgang
- Persönliches Kundenkonto
- Gleichzeitige Buchung für mehrere Teilnehmer/innen.

Alternativ können Sie das Bestellformular verwenden, um via Fax oder E-Mail zu bestellen.

Bestellformular Seite 1/3

HIERMIT MELDE ICH MICH VERBINDLICH ZU FOLGENDEM SEMINAR AN:

Deploying and Managing Windows 10 Using Enterprise Services (MOC20697-2).

Seminarnummer: 29341 | Herstellernummer: MOC20697-2

Bitte wählen Sie einen Termin, den Sie buchen möchten:

Alle weiteren Informationen zu den Terminen finden Sie unter <https://akademie.tuv.com/s/29341>

Bitte senden Sie uns **alle Seiten** des Formulars via Fax oder E-Mail zu, um das oben genannte Seminar zu bestellen.

E-Mail:
servicecenter@de.tuv.com

Tel.: 0800 135 355 77

Fax: 0800 8484044

Bitte tragen Sie Ihre Bestelldaten auf der nächsten Seite ein.

Bestellformular Seite 2/3

- Ich bestelle als Verbraucher (Privatkunde)
- Ich bestelle als Unternehmen / Behörde (Geschäftskunde)

Rechnungsanschrift

Wir nutzen diese Daten für die Bestellbestätigung und Rechnungsstellung.

Firma oder Behördenbezeichnung:

Abteilung (optional):

Straße und Hausnummer:

PLZ:

Ort:

Ihre interne Bestellnummer:

Ihre Umsatzsteuer ID (optional):

Sie können hier eine von Ihren Unternehmen festgelegte interne Bestellnummer (SAP-Nummer etc.) eintragen. Wir werden diese Nummer auf der Rechnung angeben.

Ihre Kontaktdaten

Wir nutzen diese Daten für die Bestellbestätigung und Rechnungsstellung.

Anrede:

Vorname:

Nachname:

E-Mail-Adresse:

Telefonnummer (optional):

Geburtsdatum (optional):

Geburtsort (optional):

Bestellformular Seite 3/3

Teilnehmerinformationen

Ich werde selbst am Seminar teilnehmen (Kontakt Daten, wie oben angegeben)

Es soll folgende Person am Seminar teilnehmen:

Nur ausfüllen, wenn Sie nicht selbst teilnehmen, sondern eine andere Person.

Anrede:

Vorname:

Nachname:

E-Mail-Adresse:

Telefonnummer (optional):

Geburtsdatum (optional):

Geburtsort (optional):

Zahlungsart: Rechnung

Für Verbraucher gilt die Widerrufsbelehrung, die Sie unter den anhängenden AGB finden.

Die nachfolgenden Allgemeinen Geschäftsbedingungen des Veranstalters (<https://akademie.tuv.com/agb/>) erkenne ich hiermit an.

Ort, Datum

Unterschrift

Bitte senden Sie uns **alle Seiten** des Formulars via Fax oder E-Mail zu, um das oben genannte Seminar zu bestellen.

E-Mail:
servicecenter@de.tuv.com

Tel.: 0800 135 355 77

Fax: 0800 8484044