



Managing Modern Desktops (MD-101T00)

In diesem Kurs lernen Sie, eine Strategie für die Betriebssystembereitstellung sowie Updates zu planen und zu implementieren. Es werden die Schlüsselkomponenten moderner Verwaltungs- und Co-Verwaltungsstrategien vorgestellt und Sie erfahren, wie man Microsoft Intune ins Unternehmen integriert. Des Weiteren lernen Sie Methoden für Bereitstellung und Verwaltung von Apps und browserbasierten Anwendungen kennen. Ein weiteres Thema sind Schlüsselkonzepte der Sicherheit in der modernen Verwaltung wie Authentifizierung, Identitäten, Zugriff und Compliance-Richtlinien. Darüber hinaus lernen Sie Azure Active Directory, Azure Information Protection und Windows Defender Advanced Threat Protection sowie deren Verwendung für den Schutz von Geräten und Daten kennen.

INHALTE

Planung einer Betriebssystembereitstellungsstrategie

- Der Lebenszyklus des Unternehmensdesktops
- Bewertung der bestehenden Umgebung
- Bereitstellungswerkzeuge und -methoden

Implementierung von Windows 10

- Upgrade von Geräten auf Windows 10
- Bereitstellung neuer Geräte und Aktualisierung bestehender Geräte
- Migration auf Windows 10
- Alternative Bereitstellungsmethoden
- Überlegungen zum Imaging

Verwaltung von Updates für Windows 10

- Windows-10-Servicing-Kanäle
- Konfiguration einer Windows-Updaterichtlinie mithilfe von Gruppenrichtlinieneinstellungen
- Konfiguration von Windows Update for Business, um Betriebssystemupdates bereitzustellen
- Verwenden von Windows Analytics, um die Bereitschaft zum Upgrade und die Updatecompliance zu bewerten

Gerätregistrierung

- Vorteile und Methoden für die Migration auf eine Co-Verwaltung
- MDM mit Microsoft Intune
- Konfiguration von Richtlinien für die Gerätregistrierung
- Registrierung von Desktop- und mobilen Geräten in Windows Intune

PREIS P. P.

€ 2150,- (zzgl. MwSt.)

DAUER

4 Tage (09:00 - 17:00 Uhr)

SIE HABEN FRAGEN?

+43 50 4510-0

E-Mail Anfrage: office@tectrain.at

<https://www.tectrain.at/seminare/microsoft-technisch/microsoft-365/managing-modern-desktops>





- Geräteinventarisierung in Intune

Konfiguration von Profilen

- Arten von Geräteprofilen
- Erstellen und Zuweisen von Geräteprofilen
- Konfiguration von Benutzerprofilen und Ordnerumleitung
- Überwachung und Berichterstellung mit Intune und Windows Analytics

Anwendungsverwaltung

- Mobile Application Management (MAM)
- Anwendungsbereitstellung mit Intune und Gruppenrichtlinien
- Konfiguration von Microsoft Store for Business
- Bereitstellung von Office365 ProPlus mit Intune
- Anwendungsinventarisierung und -lizenzen

Verwaltung der Authentifizierung in Azure AD

- Azure AD im Überblick
- Unterschiede und Synchronisation von Azure AD und Active Directory DS
- Verwaltung und Schutz von Identitäten in Azure AD
- Implementierung von Windows Hello for Business
- Geräteauthentifizierung

Verwaltung von Gerätezugriff und Compliance

- Microsoft Intune im Überblick
- Verwaltung von Geräten mit Intune
- Implementierung von Compliance-Richtlinien
- Überwachung von Geräten

Verwaltung der Sicherheit

- Schutz von Gerätedaten
- Windows Defender ATP
- Verwaltung von Windows Defender in Windows 10

ZIELGRUPPE

Desktopadministratoren

VORAUSSETZUNGEN

Teilnahme am Kurs „Windows 10 Administration“ oder vergleichbare Kenntnisse.



ZERTIFIZIERUNG

MD-101: Managing Modern Desktops

Opt. Zertifizierungsgebühr: € 165,- zzgl. MwSt.

ABSCHLUSS

Nach Seminarabschluss erhalten Sie ein tecTrain-Teilnahmezertifikat.

HERSTELLER-ID

MD-101T00