MEI2: Microsoft Intune: Grundlagen, Administration von Mobilen Geräten wie Android, Google, Apple

Überblick

Dieser Workshop vermittelt praxisorientierte Grundlagen und Zusammenhänge für die Administration und die Konfiguration im Endpoint Manager. Schwerpunktthemen sind: Admin Center, RBA, MDM, MAM für Mobile Geräte wie Google, Android und Apple-Geräte.

Microsoft Intune ist ein 100 % cloudbasierter Anbieter für MDM (Mobile Device Management) und MAM (Mobile Application Management) für Ihre Apps und Geräte. Intune ist Teil der Enterprise Mobility + Security-Suite (EMS) von Microsoft. Es ist in Azure Active Directory (Azure AD) integriert, um zu steuern, wer auf was Zugriff hat. Es kann auch in Azure Information Protection zum Schutz von Daten integriert werden.

Intune kann mit der Suite von Microsoft 365-Produkten verwendet werden. Beispielsweise können Sie Microsoft Teams, OneNote und andere Microsoft 365-Apps auf Geräten bereitstellen. Mit diesem Feature können die Beschäftigten in Ihrer Organisation auf all ihren Geräten produktiv arbeiten, während die Informationen Ihrer Organisation durch die von Ihnen festgelegten Richtlinien geschützt sind.

Dauer:
3 Tage

Preis:
2.290,00 € (2.725,10 € inkl. MwSt.)

Kursinhalt

- Grundlagen
  - Übersicht und Zusammenhänge
  - Delegieren von Administration
    - (Globale Administratoren, Intune-Administratoren)
    - (Role-based Administration (RBA))
- Administration
  - Erstkonfiguration
    - Connectors und Token
    - Anbindung an Google Play-Store
    - Anbindung von Google-Geräten
    - Anbindung an Apple-VPP
    - Anbindung an Apple-DEP
    - Anbindung von Apple-Geräten
  - Erstkonfiguration
    - Rollenbasiert Administrieren
      (Delegieren an Admins und Supporter)
  - Endpoint Manager Admin Center (Online) - Übersicht
- Mobile Device Management (MDM)
  - Registrieren und Zulassen von Geräten

    - Registrieren von Google Android-Geräten
    - Registrieren von Google Android-Geräten mit Google Play
    - Registrieren von Apple iOS-Geräten
    - Registrieren von Apple iOS-Geräten mit Apple Business Manager (früher Apple Device Enrollment Program (DEP))
    - Ausrollen von Profilen und Einstellungen
    - Einhalten von Compliance-Richtlinien
    - Verwalten all dieser mobilen Geräte
    - Schützen all dieser mobilen Geräte
    - Troubleshooting
- Mobile Application Management (MAM)
    - Apps einbinden mittels Google Play
    - Apps einbinden mittels VPP-Token
        - (Volume Purchased Program (VPP) jetzt im Apple Business Manager enthalten)
    - Apps einbinden mittels Microsoft Store for Business / für Unternehmen
    - App Deployment Types "Available" und "Required"
    - App Company Portal / Unternehmensportal für "Available" Apps
    - Access Controls und Verschlüsselung
    - Password- und PIN-Policies
    - App Configuration Policies
    - App Protection Policies
    - App Protection Policies for Managed Browser or for Microsoft Edge
    - Copy/Paste Controls
    - Compliance Policies
    - Actions for non-compliant Devices
    - Separate Company and personal data
    - App VPN-Profile
- Endpoint Security

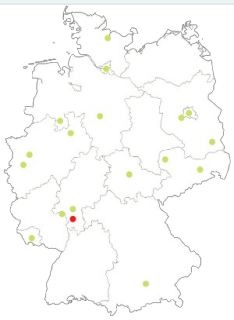
Voraussetzungen

Erfahrung mit der Administration des Windows-Server-Betriebssystems

Kenntnisse in Microsoft 365 wünschenswert

Zielgruppe

IT-Administratoren



Com training and services in Darmstadt AWMa GmbH & Co KG

Alsfelder Straße 11
64289 Darmstadt
Phone: +49 61 51 3 50 76 28
Email: com@awma.de