>> Windows 11 Client

Deployment Workshop



Windows 10 ist das universelle Betriebssystem für Desktops, Tablets, Phones und XBOX von Microsoft.

Ihr Nutzen

Dieses Training richtet sich an System-Engineers, die Windows 10 Deployments planen und implementieren werden. Sie lernen fundiertes Wissen zum Deployment und Upgrade auf Windows 10 mit MDT 2013 und System Center Configuration Manager.

Preis pro Teilnehmer

EUR 2450,- exklusive der gesetzlichen MwSt.

Seminardauer

Tag(e)/Day(s)

Seminarinhalte

- 1. Tag
- * Windows 10 Deployment Tools
- Life Cycle des Desktop Betriebssystems
- Überblick ADK/WDS/MDT/SCCM/WSUS/WUFB/AppStores
- Hardwareanforderungen an Windows Technologien (UEFI, TPM,...)
- * Der Windows 10 ADK
- * Verwendung und Anpassung von Windows PE
- * Arbeiten mit Images (WIM/VHD/FFU)
- Treiber
- Unified Applications
- Patches
- Features on Demand
- Deployment PowerShell Enhancements
- * Unattended Files mit WSIM erstellen
- 2. Tag
- * Windows Imaging and Configuration Designer (ICD)
- * Umgang mit Benutzerdaten und Einstellungen
- Roaming Profiles, Folder Redirection
- User Experience Virtualization (UE-V)
- Userdaten in der Cloud mit Windows Live
- Azure-Active Directory Join
- Trennung Business / private Daten (BYOD)
- * Deployment mit WDS
- * Deployment mit MDT (auch für SCCM relevant)
- Installation und Deployment Share erstellen
- Hardwarebezogene Anpassungen (Modelle)
- Einbinden von Fremdapplikationen - Überblick über MDT-Skripte
- Rules Deep Dive (CustomSettings.ini)
- Task Sequences
- * Userstate Migration
- * Deployment mit SCCM - Der Mehrwert mit Configuration Manager

Voraussetzungen

Kenntnisse von Windows Deployment Technologien und System Center Configuration Manager Operating System Deployment von Vorteil.

Hinweise

MOC20697-2 (optimierte Inhalte), Aufbauend auf das Seminar bieten wir auch Workshops zur Entwicklung und Simulation eines konkreten Deployment-Scenarios für Ihre IT-Umgebung an. Diese Seminar richtet sich sowohl an Windows 10 und Windows 11 Administratoren.

Version: 11

- * Configuration Manager OSD Erweiterungen
- Offline Servicing
- Treiber Management
- Offline Media Deployments
- 4. Tag
- * Migrationsscenarien
- In Place Upgrade von Windows 7/Windows 8.1
- In Place Upgrade von Windows 10
- * Developing Deployment Tools
- PowerShell Scripts für das Deployment
- Front-Ends entwickeln
- Datenbanken und Web Services nutzen



© 2025 EGOS! The Education Company, Alle Rechte vorbehalten.

Unsere BildungsberaterInnen stehen Ihnen gerne zur Verfügung. Innsbruck +43 (0)512 36 47 77.