

# Workshop Windows 10

## Überblick über mögliche Workshop-Inhalte

Dieser Workshop bietet eine Einführung in Windows 10, zeigt Wege für eine möglichst reibungslose Migration auf und implementiert eine erste lauffähige Installation gemäß den gemeinsam besprochenen Konzepten:

- Vorstellung Windows 10
  - Windows 10 Editionen und Branches
  - Konzept von „Windows as a Service“
  - Windows Servicing (Offline / Online)
  - Patch Management (Windows Update / WSUS / 3rd Party Patch Management)
  - Firmware-Upgrade / UEFI / Partitionierung
  - Rollout & Deployment (Wipe & Load / Inplace Upgrade / Provisioning)
  - Universal Windows Platform (UWP) / Universal Apps
  - Windows Store / Store for Business
  - Cortana
  - Microsoft Edge
  - User Interface & Layout
  - Windows Hello for Business
  - Credential Guard
  - Device Guard
- Migration auf Windows 10
  - Schaffen der Voraussetzungen
  - Sichern von Benutzerdaten
  - Umstellung auf UEFI (per Partitionierung oder ohne Datenverlust)
  - Installation von Windows 10 (per Wipe & Load oder Inplace)
  - Wiederherstellung der Benutzerdaten
  - Definition von Deployment-Ringen
  - Betriebsführung von Windows 10 im Rahmen von „Windows as a Service“

## Dauer des Workshops

Abhängig von Vorkenntnissen und gewünschter Tiefe: 2 -3 Tage

## Voraussetzungen für die Teilnahme

Grundlegende Kenntnisse zum Betrieb von Microsoft Client- und Server-Betriebssystemen in einem Firmennetzwerk.