

Handout: Umstieg von Windows 10 auf Windows 11 auch mit Computern mit älterer Hardware

- ❖ Der Umstieg auf Windows 11 sollte vor Oktober 2025 stattfinden, weil ab diesem Monat Microsoft keine Updates für Windows 10 mehr ausliefert. Speziell das Fehlen von Sicherheitsupdate macht dann ein Windows 10 – System angreifbar für bösartige Hackerprogramme, die Sicherheitslücken in Windows für Schadsoftware nutzen.
- ❖ Der Umstieg auf Windows 11 ist auch bei älterer Hardware recht einfach möglich und zwar als sog. **Inplace-Upgrade**. Der **Vorteil beim** : Es bleiben alle Programme mit Einstellungen und alle Dateien erhalten – man arbeitet mit seinem alten System im neuen Umfeld weiter.
- ❖ Auf einem PC mit Windows 10 wird auch Windows 11 in aller Regel problemlos laufen, weil Windows 10 und Windows 11 sich von Seiten der Softwarearchitektur sehr ähnlich sind
- ❖ So findet man heraus, ob der Computer die unbedingt erforderlichen Voraussetzungen für eine Windows 11 – Installation erfüllt (das sind ein 64-Bit System und die Bios-Version UEFI-BIOS):
 - **64-Bit ?:**
 - Zunächst öffnen Sie über den Windows-Button (früher "Start") die "Systemsteuerung". In der Kategorienansicht wählen Sie die Option "System" aus.
 - Hier bekommen Sie im Absatz "System" alle Infos zu Ihrem Windows Betriebssystem aufgelistet. Darunter finden Sie unter "Systemtyp" auch die Information, ob Sie die Windows-Version 32 Bit oder 64 Bit auf dem Rechner haben.
 - **UEFI-Bios ?:**
 - Drücken Sie die Tastenkombination Windows + R, um den Ausführen-Dialog zu öffnen.
 - Tippen Sie den Befehl msinfo32 ein und bestätigen mit der Eingabetaste.
 - In der Zeile BIOS-Modus kann Windows 10 folgende zwei Einträge anzeigen:
 - Vorgängerversion: Das steht dann für das ältere BIOS und wurde aus dem Englischen für „Legacy“ übersetzt. UEFI: Das steht dann für das moderne UEFI-Bios.

Das Vorgehen zum Upgrade von Windows 10 auf 11 in Kurzform:

1. Altes Betriebssystem oder alle wichtigen Dateien mit einem Sicherungsprogramm sichern !
2. Dann die vorbereitete Windows 11- ISO-Datei hier herunterladen:

<https://www.deskmodder.de/phpBB3/viewtopic.php?t=26028>.

Zu empfehlen wäre die Dateiversion

26100.5061-X64-DE-XXXL-ZERO-LIMIT-24H2-GE-RELEASE.V50.ISO ,

die ein Windows 11 in der Version 24H2 installiert.

Die Downloadquelle ist:

<https://t1p.de/gqt6x>

und findet sich auch auf der o.g. Webseite (etwas herunterscrollen bis zum Punkt „**Download Windows 11 26100.xxx - 24H2 Release Preview / Retail:**“).

3. Diese Datei (meist im Downloadordner gespeichert) mit einem Rechtsklick „bereitstellen“, d.h. die Iso-Datei wird in ein virtuelles CD-Laufwerk des Rechners geladen. Im Stammverzeichnis der „CD“ dann die Datei **Inplace.cmd** starten. Die Installation von Windows 11 verläuft dann automatisch unter Umgehung der Restriktionen von Microsoft. Dieser Vorgang kann bis zu 1 h dauern.

Die Anleitung zum Vorgehen ist auch auf der Seite von Deskmodder genau erläutert:

<https://www.deskmodder.de/phpBB3/viewtopic.php?t=26028>.