

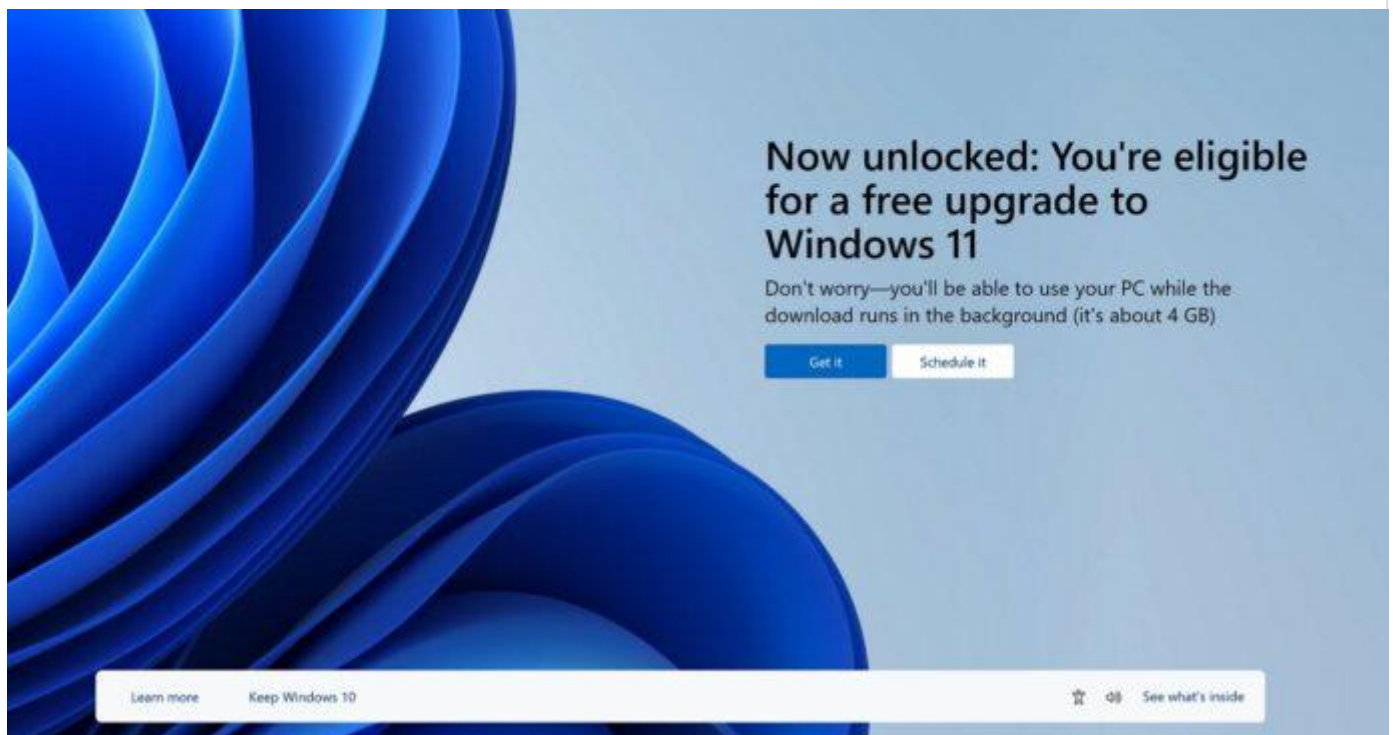
# Tweaks & Optimierung

- Windows 11 Erinnerung deaktivieren
- Netzwerktyp ändern

# Windows 11 Erinnerung deaktivieren

Hiermit deaktiviert man den nervigen Hinweis doch bitte auf Windows 11 zu wechseln.

## Was ist gemeint



Um alle diese Meldungen zu deaktivieren sind nur 2 Einträge in der Windows Registry notwendig:

Alle Schritte müssen als **Administrator** ausgeführt werden!

## Als Script für die Powershell

Folgendes als update.ps1 speichern:

```
# Pfad zur Registry
$regPath = "HKLM:\SOFTWARE\Policies\Microsoft\Windows\WindowsUpdate"
```

```
# Prüfen, ob der Registry-Pfad existiert, falls nicht, wird er erstellt
if (-not (Test-Path $regPath)) {
    New-Item -Path $regPath -Force | Out-Null
}

# Setzen des REG_SZ Werts "ProductVersion" mit dem Wert "Windows 10"
New-ItemProperty -Path $regPath -Name "ProductVersion" -Value "Windows 10" -PropertyType String -Force

# Setzen des REG_DWORD Werts "TargetReleaseVersion" mit dem Wert "1"
New-ItemProperty -Path $regPath -Name "TargetReleaseVersion" -Value 1 -PropertyType DWord -Force

Write-Output "Registry-Werte erfolgreich gesetzt!"
```

Anschließend zuerst den Befehl ausführen:

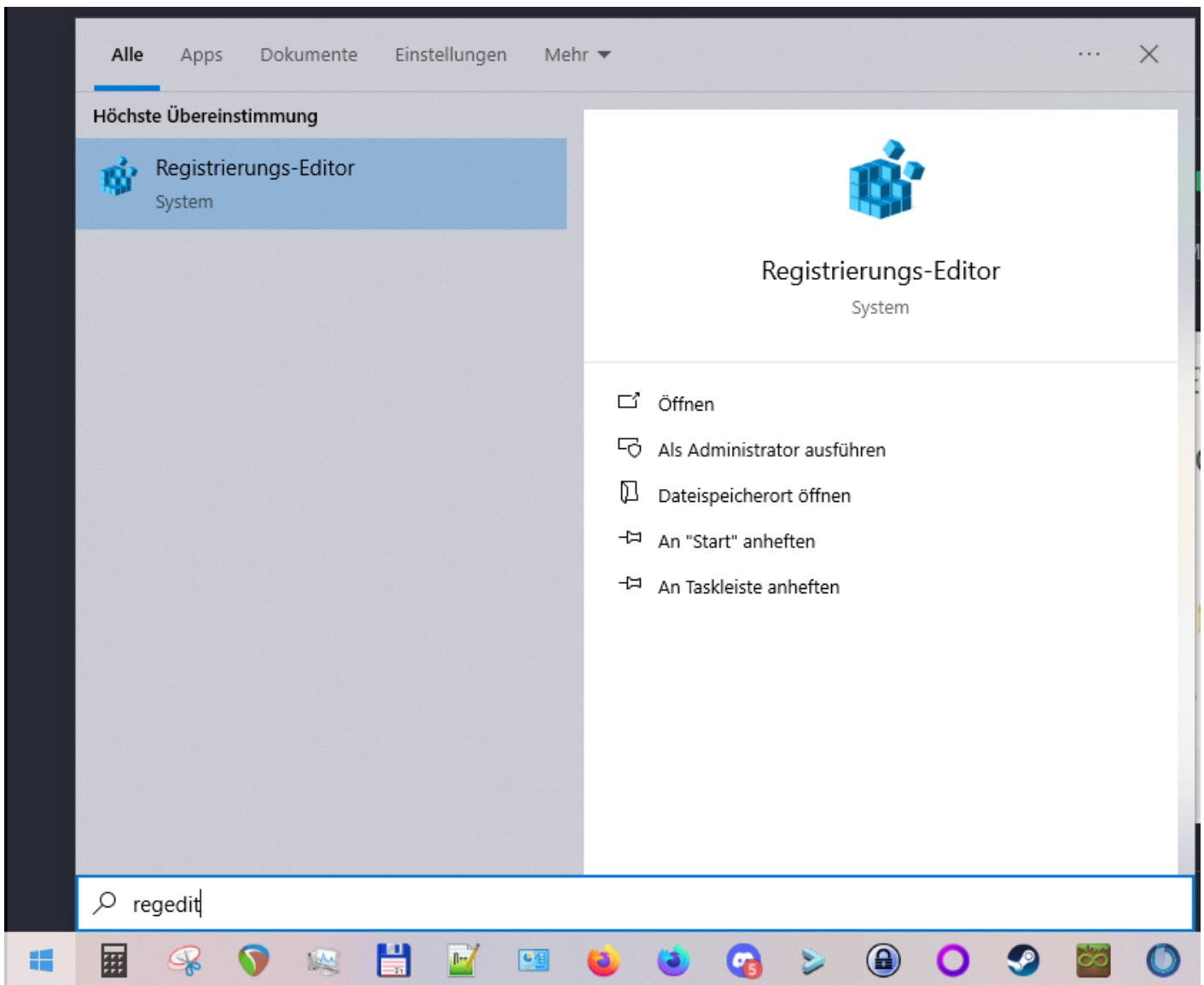
```
Set-ExecutionPolicy Unrestricted -Force
```

und zuletzt:

```
.\update.ps1
```

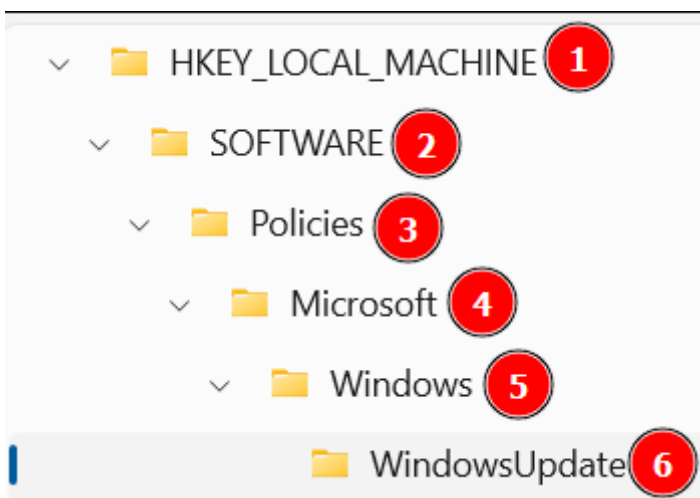
---

Über das Start Menü **regedit** suchen und starten.



Im **Registrierungseditor** diesen Pfad aufrufen:

HKEY\_LOCAL\_MACHINE\SOFTWARE\Policies\Microsoft\Windows\WindowsUpdate



## Neuen Eintrag **ProduktVersion** definieren

1. Rechtsklick und auf Neu

2. Zeichenfolge auswählen

3. Als Namen eintragen:

ProductVersion

4. Rechtsklick auf ProduktVersion

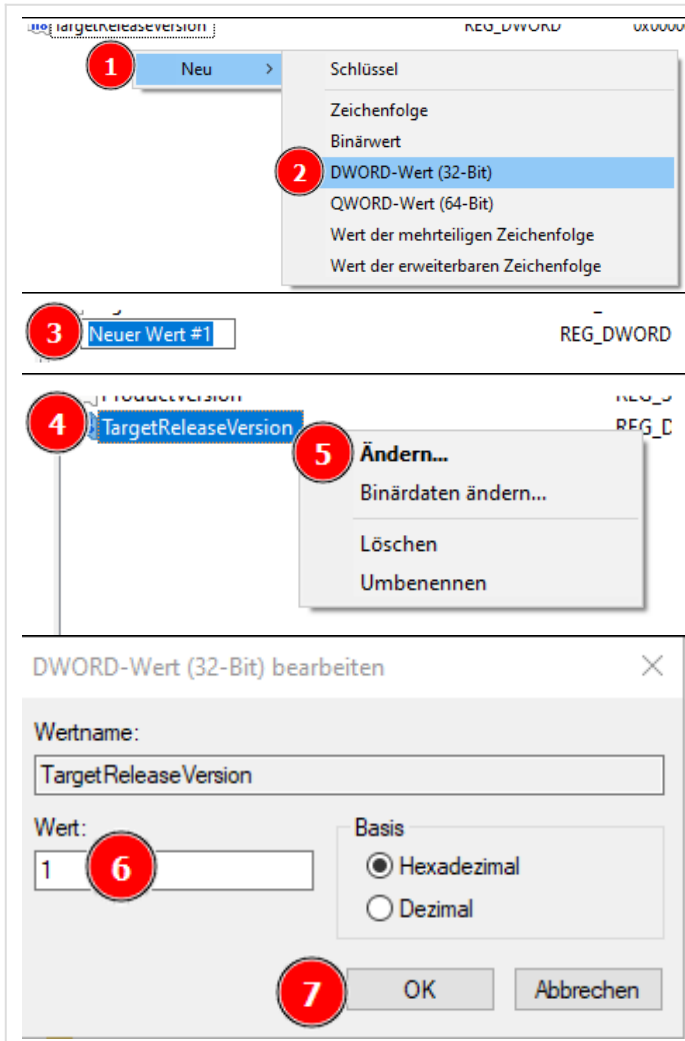
5. Ändern auswählen

6. Bei Wert eintragen:

Windows 10

7. Mit Ok bestätigen

## Neuen Eintrag **TargetReleaseVersion** definieren



1. Rechtsklick und auf Neu
2. DWORD-Wert (32-Bit) auswählen
3. Als Namen eintragen:

TargetReleaseVersion

4. Rechtsklick auf TargetReleaseVersion
5. Ändern auswählen
6. Bei Wert eintragen:

1

7. Mit Ok bestätigen

# Netzwerktyp ändern

Um den Netzwerktyp (Öffentlich/Privat) von einer Netzwerkverbindung unter Windows zu ändern reichen die folgenden zwei Befehle:

Zuerst alle Netzwerkadapter ausgeben lassen:

```
get-netconnectionprofile
```

Beispiel Ausgabe:

```
PS C:\Windows\system32> get-netconnectionprofile

Name                : Hauptnetz 1
InterfaceAlias      : Hauptnetz
InterfaceIndex      : 4         2
NetworkCategory     : Private   3
DomainAuthenticationKind : None
IPv4Connectivity    : LocalNetwork
IPv6Connectivity    : NoTraffic
```

**1. Adapter Name**

**2. Adapter ID**

**3. Netzwerktyp (Öffentlich / Privat)**

Jetzt kann der entsprechende Adapter mit dem Befehl `set-netconnectionprofile -NetworkCategory ? -InterfaceIndex #` umgestellt werden.

Mit Werten aus der Beispiel Ausgabe wäre es dann zum ändern in ein privates Netzwerk:

```
set-netconnectionprofile -NetworkCategory Private -InterfaceIndex 4
```

und zum ändern in ein öffentliches Netzwerk:

```
set-netconnectionprofile -NetworkCategory Public -InterfaceIndex 4
```