

# Computing

## Wie registriere ich in Windows über die Eingabeaufforderung bzw. cmd.exe eine DLL-Datei?

- Um in Windows über die **Konsole** eine **.dll-Datei** zu registrieren, damit diese verwendet werden kann, verwenden Sie den **Befehl** regsvr32.
- Wichtig: Damit der Befehl regsvr32 ausgeführt werden kann, benötigen Sie **Administratorrechte**.
- Starten Sie die Eingabeaufforderung also z.B. über einen **Rechtsklick** und den Menü-Punkt Als Administrator ausführen (hierfür benötigen Sie ggf. das Passwort des Administrators).
- Wechseln Sie anschließend mit dem Befehl cd in das **Verzeichnis** bzw. den **Ordner**, in welchem die DLL-Datei liegt, die registriert werden soll.

```
// In den Ordner "C:\Temp" wechseln  
cd C:\Temp?
```

- Führen Sie nun den Befehl regsvr32 mit dem gewünschten Dateinamen aus (**Beispiel**):

```
// Datei "Test.dll" registrieren  
regsvr32 Test.dll
```

- Wenn die **Registrierung** erfolgreich ausgeführt wurde, erhalten Sie von Windows die Meldung DllRegisterServer in Test.dll erfolgreich durchgeführt.
- Die Datei regsvr32.exe liegt im Verzeichnis system32 der **Windows**-Installation (also z.B. C:\Windows\system32), sie kann allerdings standardmäßig aus allen Ordnern heraus ausgeführt werden.

Eindeutige ID: #2618

Verfasser:

Letzte Änderung: 2021-12-14 14:11