

## Anleitung: XRechnungPro als Windows-Dienst registrieren

---

### 1. NSSM herunterladen

1. Besuche die Webseite: <https://nssm.cc/>.
  2. Lade die **passende Version** (32-Bit oder 64-Bit) herunter.
  3. Entpacke die Datei z. B. nach C:\Tools\nssm.
- 

### 2. Kommandozeile mit Administratorrechten öffnen

1. Öffne das Startmenü, suche nach **cmd**, und klicke mit der rechten Maustaste darauf.
  2. Wähle "**Als Administrator ausführen**".
- 

### 3. Dienst registrieren

1. Navigiere zu dem NSSM-Ordner:

```
cmd
```

```
cd C:\Tools\nssm\win64
```

*(Passe den Pfad an, wenn du NSSM woanders entpackt hast.)*

2. Installiere den Dienst:

```
cmd
```

```
nssm install XRechnungPro "C:\XRechnungPro\XRechnungPro.exe"
```

3. Ein NSSM-Konfigurationsfenster wird geöffnet:

- **Application:**
    - **Path:** C:\XRechnungPro\XRechnungPro.exe
    - **Startup Directory:** C:\XRechnungPro
  - **Details prüfen** und auf "**Install Service**" klicken.
- 

### 4. Dienst starten

1. Starte den Dienst:

```
cmd
```

```
net start XRechnungPro
```

2. Überprüfe den Status des Dienstes:

```
cmd
```

```
sc query XRechnungPro
```

---

## Zusätzliche Befehle

- **Dienst stoppen:**

**cmd**

**net stop XRechnungPro**

- **Dienst entfernen:**

**cmd**

**nssm remove XRechnungPro**

---

## Hinweise

- Die EXE-Datei C:\XRechnungPro\XRechnungPro.exe wird automatisch beim Systemstart ausgeführt.
- Wenn die Anwendung Log-Dateien oder andere Ressourcen benötigt, stelle sicher, dass der Dienst auf die benötigten Pfade zugreifen kann.
- Überprüfe im Task-Manager oder in den **Diensten** (services.msc), ob der Dienst korrekt ausgeführt wird.