Installation von LEO 4

- **Installationsart und Hinweise**
- **Durchführen der Installation**
  Beispiel: zentrale Netzwerk-Installation
- **Registrierung des Lizenzmoduls (regsvr32)**

Installationsart und Hinweise

Sie haben zwei Möglichkeiten, abhängig von der Anzahl Benutzer bzw. von welchen Arbeitsplätzen aus mit LEO gearbeitet werden soll.

1. Wenn nur an einem Arbeitsplatz mit LEO gearbeitet werden soll

   → installieren Sie LEO **lokal auf diesem Benutzer-Arbeitsplatz**

2. Wenn LEO von verschiedenen Arbeitsplätzen aus genutzt werden soll

   → installieren Sie LEO **an einem zentralen Ort (bspw. auf einem Terminal-Server)**

   → legen Sie für die Benutzer-Arbeitsplätze anschließend lediglich Programm-Verknüpfungen zu dieser Installation an

   Bestenfalls wird dabei über ein Netzlaufwerk auf die Installation zugegriffen (z.B. „L:\Labitzke\Leo 4“)

In allen Fällen ist es notwendig, dass später volle Lese- und Schreibrechte für den LEO-Installationsordner gegeben sind.

Die Treiber der Datenbank müssen nur auf dem Rechner installiert und aktiv sein, wo sich die Installation befindet.

Die Datenbank arbeitet über den Port 3050 TCP, der sollte bei Netzwerkzugriffen also freigegeben sein.

Durchführen der Installation

Je nachdem, für welche Installationsart Sie sich entschieden haben,
gehen Sie auf dem Zielrechner wie im Folgenden beschrieben vor.

1. Starten Sie das Installationsprogramm und wählen Sie einen beliebigen Zielpfad.

2. Installieren Sie die Datenbanktreiber mit den Voreinstellungen des Installationsprogramms.

3. Starten Sie LEO. Falls Sie eine Fehlermeldung bzgl. der Registrierung des LicenceProtectors erhalten,
   schauen Sie zunächst in dem zugehörigen Kapitel nach, was zu tun ist.

   Falls die Datenbankverbindung nicht hergestellt werden konnte:

4. Öffnen Sie im LEO-Menü unter „Programm“ den Punkt „Optionen“ und wechseln Sie dort zu der Seite „Datenbank“.

5. Tragen Sie oben entweder die echte IP-Adresse des PCs ein oder die 127.0.0.1 .

   Bei einer zentralen Installation für mehrere Arbeitsplätze muss dies die IP-Adresse des Servers sein,
   unter der er im Netzwerk von den Arbeitsplätzen aus erreichbar ist (z.B. 192.168.0.5)

6. Wählen Sie das lokale Datenverzeichnis aus (Standardpfad: „C:\Programme\Labitzke\Leo 4\Daten\“)

7. Klicken Sie auf „Verbindung prüfen“ und speichern Sie, wenn dies erfolgreich war.

   Andernfalls müssen Sie sicherstellen, dass die Datenbanktreiber installiert und aktiv sind und die
   Verbindungsdaten bzgl. IP-Adresse und Datenverzeichnis stimmen

Beispiel

Zentrale Netzwerk-Installation

Terminal-Server

Installationsverzeichnis:
C:\Programme\Leo 4

IP-Adresse:
192.168.0.5

Datenverzeichnis:
C:\Programme\Labitzke\Leo 4\Daten



Arbeitsplatz 1

Netzlaufwerk: „L:“

Verknüpfung:
„L:\Leo 4\Leo.exe“



Arbeitsplatz 2

Netzlaufwerk: „L:“

Verknüpfung:
„L:\Leo 4\Leo.exe“



Alle Arbeitsplätze benötigen lediglich eine Verknüpfung mit der Programmdatei und volle Zugriffsrechte für das verknüpfte LEO-Programmverzeichnis

Registrierung des Lizenzmoduls

Auf jedem Arbeitsplatz muss einmalig der LicenceProtector registriert werden.
Dies erledigt LEO für gewöhnlich automatisch beim Programmstart.

Falls Ihnen LEO beim Starten eine Meldung bzgl. der fehlgeschlagenen
Registrierung bringt, müssen Sie so vorgehen:

1. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf die LEO-Verknüpfung und wählen Sie „als Administrator ausführen“.

2. Starten Sie LEO nun über diese Verknüpfung. Wenn keine Fehlermeldung erscheint, sollte der Vorgang erledigt sein.

<u>Andernfalls kann man so die Registrierung händisch vornehmen:</u>

1. Öffnen Sie das LEO-Programmverzeichnis und kopieren Sie die Datei „LicProtector310.dll“ in das Windows-Verzeichnis des Arbeitsplatzes (üblicherweise „C:\Windows“).

2. Erstellen Sie auf dem Desktop eine neue Verknüpfung, geben Sie als Ziel die Datei „cmd.exe“ aus dem Windows-Systemverzeichnis an (üblicherweise „C:\Windows\system32\cmd.exe“) und speichern Sie die Verknüpfung.

3. Starten Sie die Verknüpfung, indem Sie sie mit der rechten Maustaste anklicken und „als Administrator ausführen“ wählen.

4. Geben Sie in dem Fenster folgendes ein (ohne Anführungsstriche):

   „regsvr32 C:\Windows\LicProtector310.dll“

5. Wenn keine Fehlermeldung erscheint, schließen Sie das Fenster und starten Sie LEO.