



Software-Lizenz: Aktivierung / Aktualisierung

Version: 1.5.3
Datum: 25.04.2023

WinCan AG, Irisweg 12, CH-3280 Murten, Tel. +41 (0)26 672 37 37, Fax +41 (0)26 672 37 38

www.wincan.com

1	Einführung.....	3
2	Online Aktivierung mit Lizenzcode.....	3
2.1	Lokale Lizenzierung	3
2.2	Serverlizenzierung	4
2.3	Prüfung der Lizenz.....	4
2.4	Aktualisierung der Lizenz.....	4
2.5	Verwendung derselben Lizenz auf anderen Rechnern	5
3	Offline-Aktivierung mit Lizenzdatei.....	7
4	Problembehandlung: Lizenznummer abrufen	8

1 Einführung

Die Software- oder **WinCan**-Lizenzierung soll längerfristig die Lizenzierung über den **Sentinel-Dongle** ablösen. In WinCan VX können Sie gegenwärtig noch zwischen drei Lizenzmodi (i.e. *Sentinel*, *WinCan* oder *Distributed License*) auswählen.

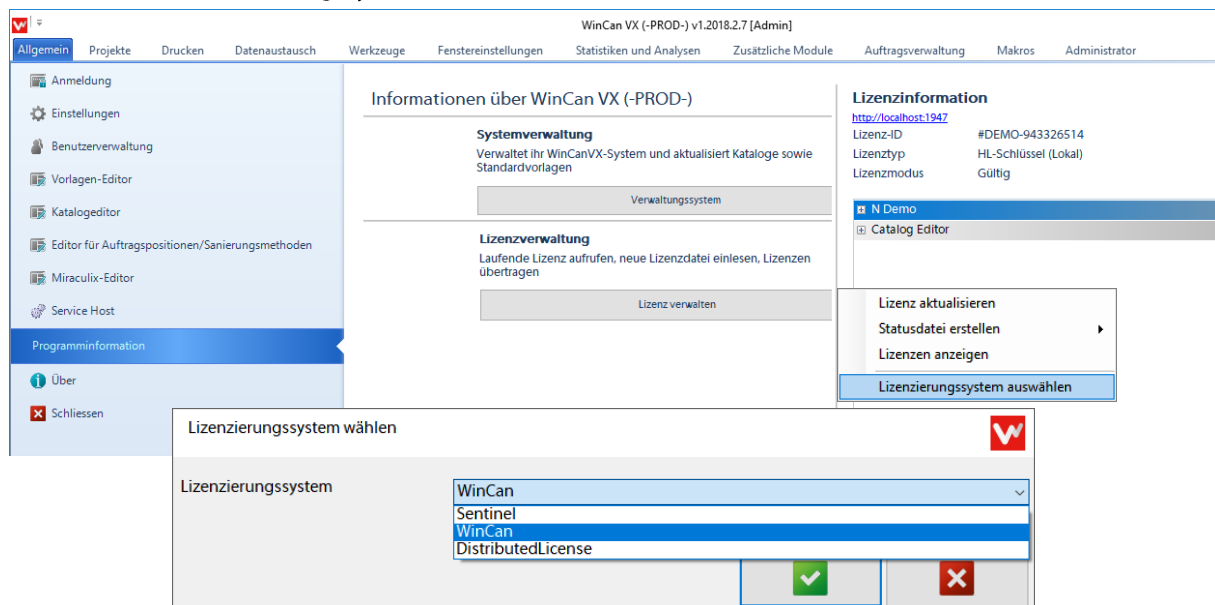
2 Online Aktivierung mit Lizenzcode

Nach erfolgter Installation muss die Software lizenziert werden, wobei man zwischen einer lokalen (Lizenzierungssystem *WinCan*) und einer Serverlizenz (Lizenzierungssystem *Distributed license*) unterscheidet. **Die Rechner benötigen dabei in jedem Falle eine Verbindung zum Internet.**

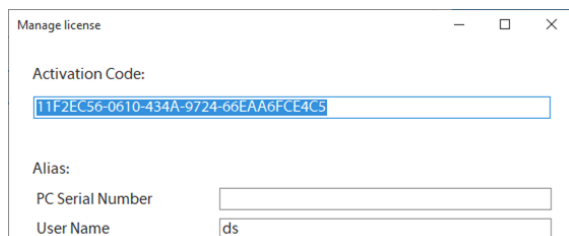
2.1 Lokale Lizenzierung

Die nachfolgenden Schritte beschreiben den Lizenzierungsvorgang auf Einzelplatzrechnern in TV-Fahrzeugen oder Büros. Die Lizenzierung läuft neu über einen persönlich zugestellten Lizenzcode (Softwarelizenzierung).

- Installieren Sie WinCan VX und starten Sie das Programm.
- Aktivieren Sie das Lizenzierungssystem *WinCan* über den Programmbefehl *Allgemein > Lizenz verwalten > Lizenzierungssystem auswählen*:



- Starten Sie WinCanVX neu, rufen Sie den Befehl *Allgemein > Lizenz verwalten > Lizenz aktualisieren* auf, und kopieren Sie den persönlich zugestellten Lizenzcode ins entsprechende Textfeld:

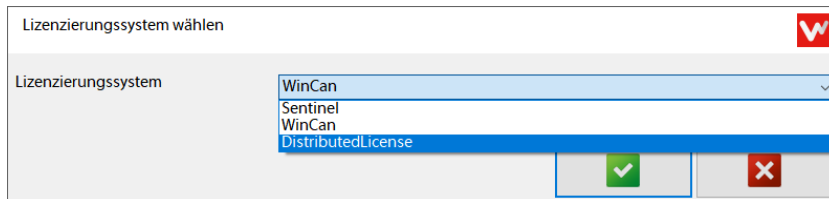


- Geben Sie einen eindeutigen Benutzernamen im Feld *User Name* ein.
- Auf der rechten Seite des Hauptfensters werden die Gültigkeit der Lizenz bestätigt und die erworbenen Programmfunktionen von WinCan VX auf dem Einzelplatzrechner freigeschaltet:

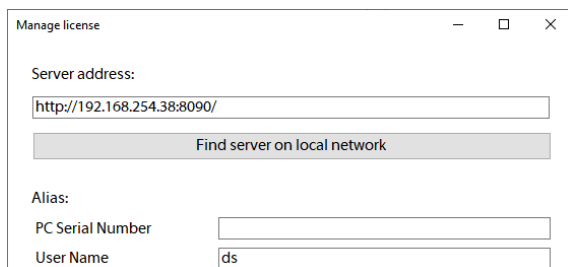
2.2 Serverlizenzierung

Will man WinCan VX innerhalb eines lokalen Netzwerks auf mehreren CLIENT-Rechnern nutzen, ist eine Netzwerklicenzierung sinnvoll. SERVER und CLIENT-Rechner (PCs oder Notebooks) sollten sich dabei im gleichen Subnet befinden. Der eigentliche Lizenzierungsvorgang umfasst folgende Punkte:

- Beauftragen Sie den Domänenadministrator mit der Einrichtung des internen Lizenzservers. Eine entsprechende Anleitung finden Sie unter <https://cdlabdev.atlassian.net/wiki/spaces/FAQ/pages/708542574/WinCan+VX+Lizenzserver+Anforderungen+und+Installation?src=search>
- Installieren Sie anschliessend WinCan VX auf allen CLIENT-Rechnern im Netzwerk
- Aktivieren Sie das Lizenzierungssystem *Distributed License* über den Programmbefehl *Allgemein > Lizenz verwalten > Lizenzierungssystem auswählen*:



- Starten Sie WinCan VX neu, rufen Sie den Befehl *Allgemein > Lizenz verwalten > Lizenz aktualisieren* auf, und geben Sie die IP-Adresse des Lizenzservers ins entsprechende Textfeld ein:



- Geben Sie einen eindeutigen Benutzernamen im Feld *User Name* ein.
- Auf der rechten Seite des Hauptfensters wird anschliessend die Gültigkeit der Lizenz angezeigt. Der Lizenzserver schaltet die erworbenen Programmfunktionen nun auf mindestens 2 Rechner im lokalen Netzwerk frei. Eine Lizenzausdehnung auf weitere Rechner ist jederzeit möglich.

2.3 Prüfung der Lizenz

Die Gültigkeitsprüfung für die Lizenz wird bei bestehender Internetverbindung im Hintergrund vorgenommen. **Achten Sie darauf, dass Sie einen Fahrzeugrechner nach mindestens 30 Tagen mit dem Internet verbinden und anschliessend WinCanVX neu starten.**

Oberhalb der Systemablage (Datum/Uhrzeit) erscheint anschliessend nach ein paar Sekunden die Meldung *Lizenz erfolgreich aktualisiert*.

WinCanVX lässt sich dann einen weiteren Monat ohne tägliche Lizenzprüfung problemlos verwenden.

2.4 Aktualisierung der Lizenz

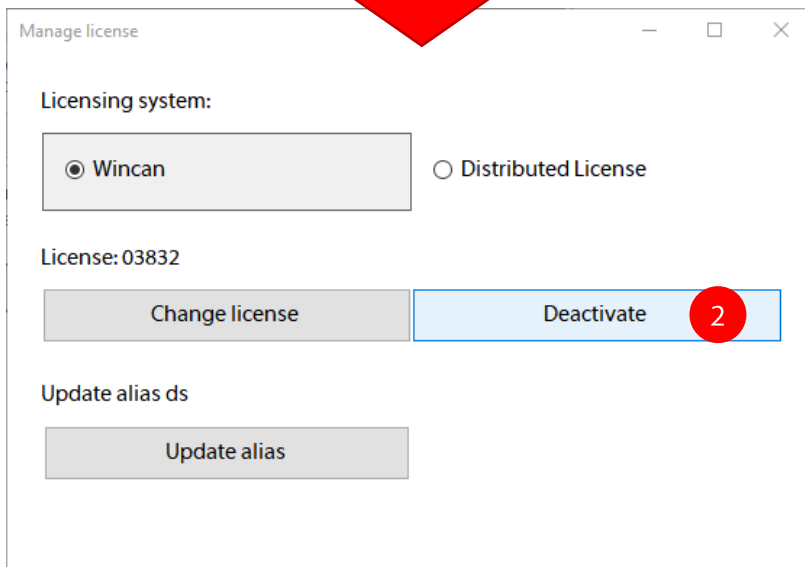
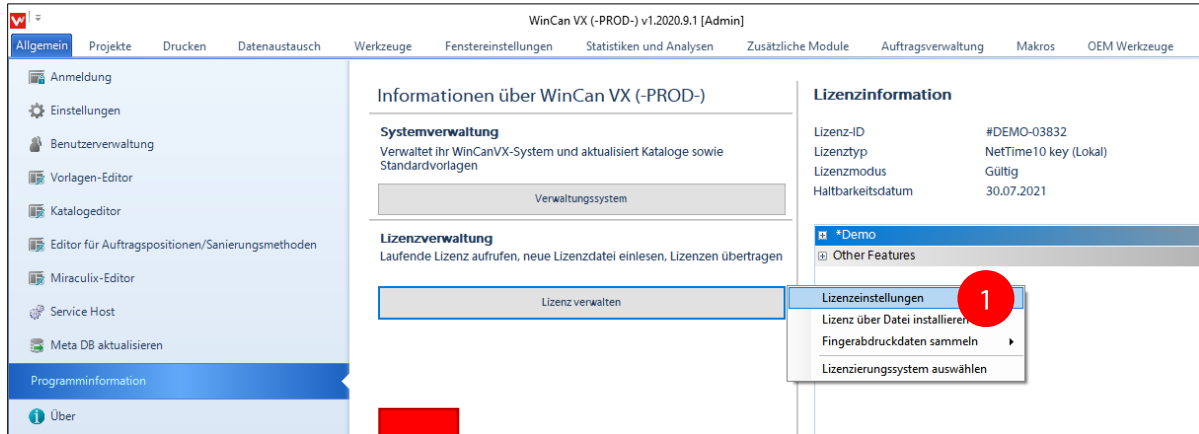
Möchten Sie die Software mit zusätzlichen Funktionen/Modulen nachrüsten, senden Sie bitte eine entsprechende Bestellung per E-Mail an sales@wincan.com. Die Administration von CDLab schaltet Ihnen dann die gewünschten Funktionen direkt via Internet frei.

Überprüfen Sie als nächstes Ihre Internetverbindung und starten Sie WinCanVX neu. Oberhalb der Systemablage (Datum/Uhrzeit) erscheint nach ein paar Sekunden wiederum die Meldung *Lizenz erfolgreich aktualisiert*.

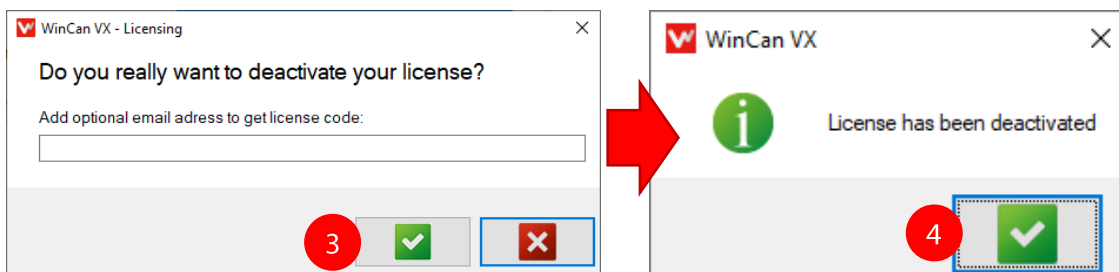
Über den Programmbefehl *Allgemein > Programminformation* können Sie auf der rechten Seite des Hauptfensters kontrollieren, ob die neu erworbenen Softwaremodule aktiviert sind.

2.5 Verwendung derselben Lizenz auf anderen Rechnern

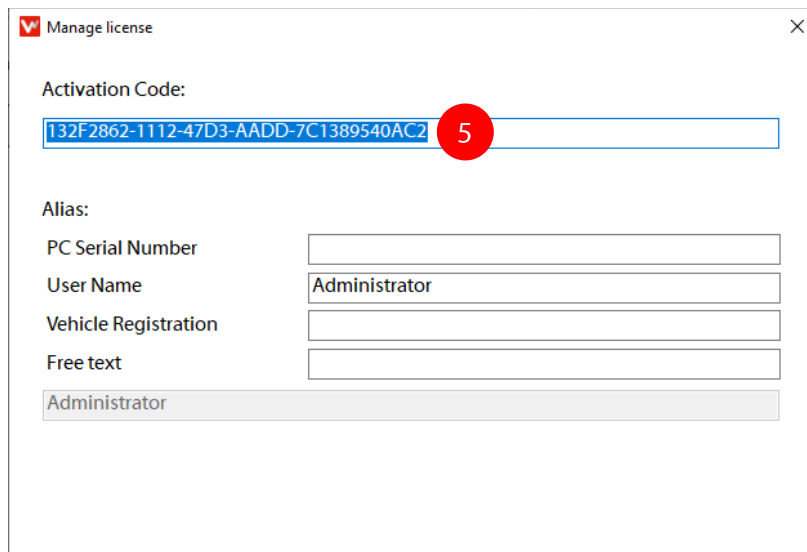
Möchten Sie Ihre Lizenz vom aktuellen Rechner (**Rechner 1**) trennen, um diese auf einem anderen Rechner weiterzuverwenden, können Sie bei bestehender Internetverbindung unter *Allgemein > Lizenz verwalten* den Befehl *Lizenz Einstellungen* (1) aufrufen und im darauf folgenden Dialogfenster die Schaltfläche *Deaktivieren* (2) betätigen:



- Bestätigen Sie die nachfolgenden Hinweisdialogfenster (3 und 4). Das Textfeld zur Eingabe der E-Mail Adresse kann dabei leer bleiben:



- Der **neu erstellte Aktivierungscode** erscheint nun im Lizenzeinstellungsfenster.
- Kopieren Sie (Ctrl + C) diesen Code (5) in eine leere Textdatei (Ctrl +V) und schliessen Sie das Dialogfenster:



Manage license

Activation Code:

132F2862-1112-47D3-AADD-7C1389540AC2 5

Alias:

PC Serial Number

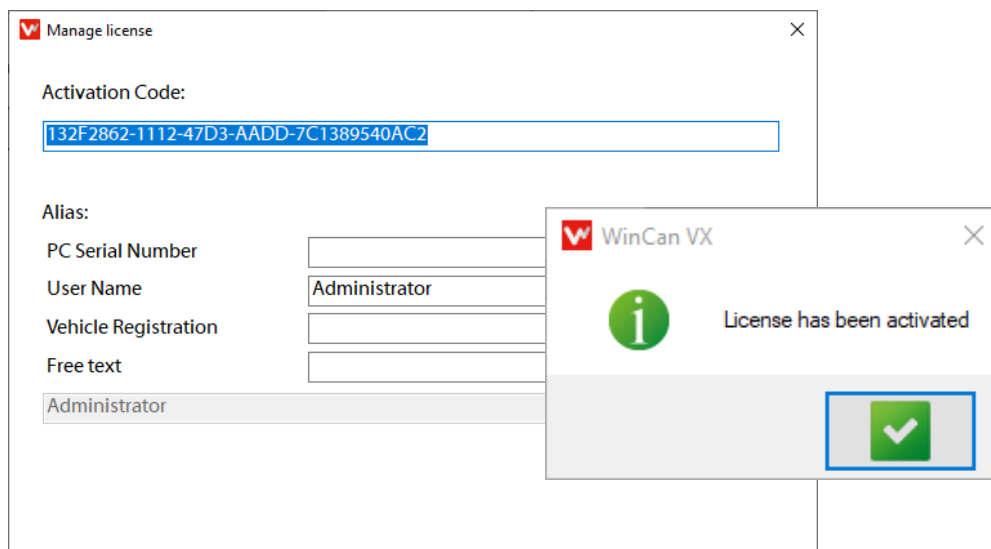
User Name Administrator

Vehicle Registration

Free text

Administrator

- Kopieren Sie die Textdatei auf einen mobilen Datenträger und wechseln Sie zum **Rechner 2**.
- Stecken Sie den mobilen Datenträger ein, öffnen Sie die Textdatei, markieren Sie den Aktivierungscode und kopieren Sie diesen in die Zwischenablage (Ctrl + C).
- Wählen Sie den Befehl *Allgemein > Lizenz verwalten > Lizenzeinstellungen* und fügen Sie den Aktivierungscode im Textfeld des unten stehenden Dialogfensters ein (Ctrl + V):



Manage license

Activation Code:

132F2862-1112-47D3-AADD-7C1389540AC2

Alias:

PC Serial Number

User Name Administrator

Vehicle Registration

Free text

Administrator

WinCan VX

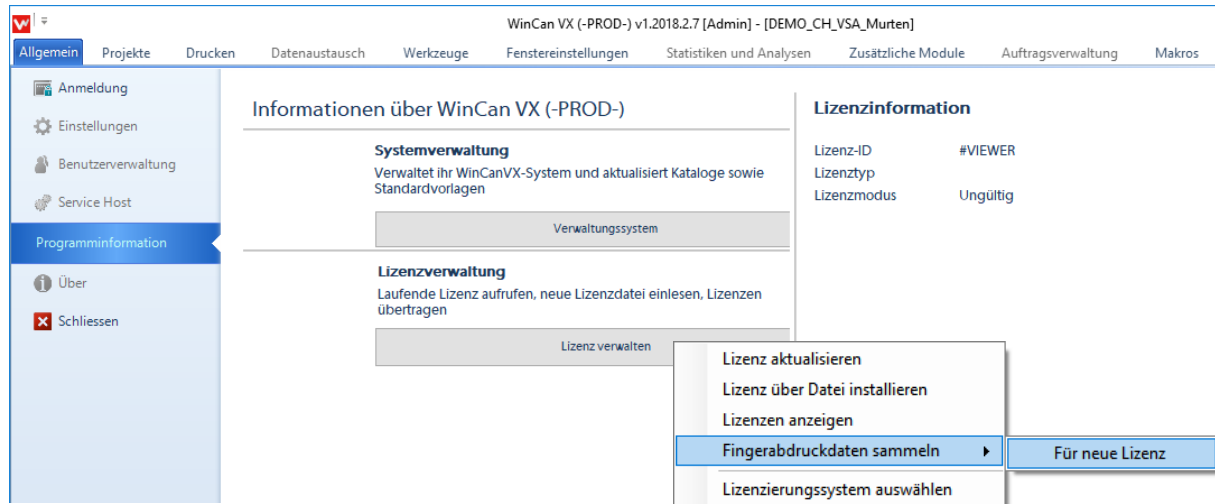
i License has been activated

✓

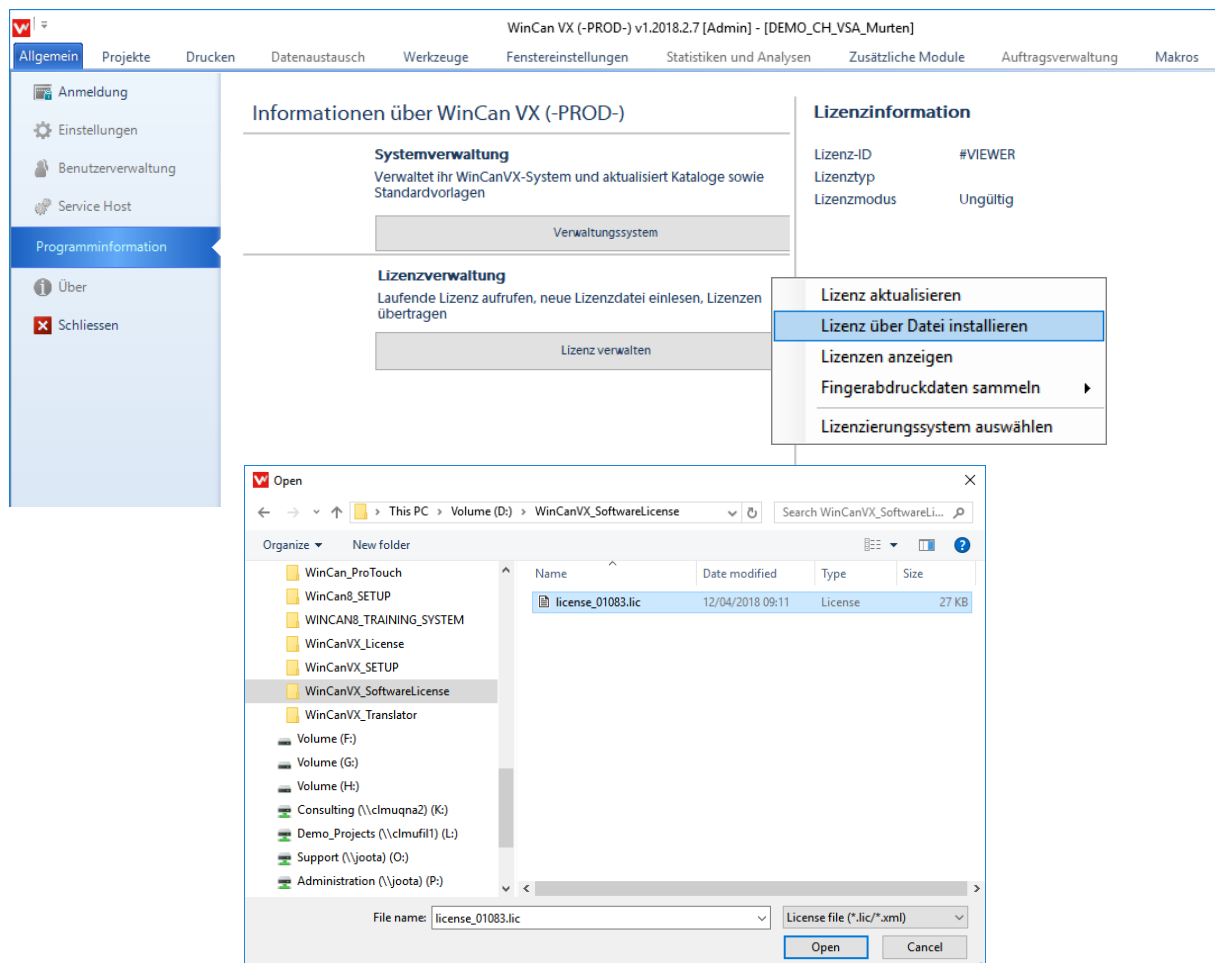
Bestätigen Sie zuletzt die erneute Aktivierung Ihrer Lizenz.

3 Offline-Aktivierung mit Lizenzdatei

Wird WinCanVX auf einem Rechner in einem TV-Fahrzeug **ohne** Internetverbindung installiert, läuft die Softwarelizenzierung über die OFFLINE-Aktivierung. Dabei wird auf dem besagten Rechner zuerst eine C2V-Datei erstellt (siehe Abbildung) und anschliessend an die Herstellerfirma CDLab, Abteilung Administration (sales@wincan.com), geschickt. Diese sogenannte Fingerabdruck-Datei wird im Lizenzregistriersystem von CDLab eingelesen und damit eine ausschliesslich für den besagten Rechner gültige Lizenzdatei geschrieben.



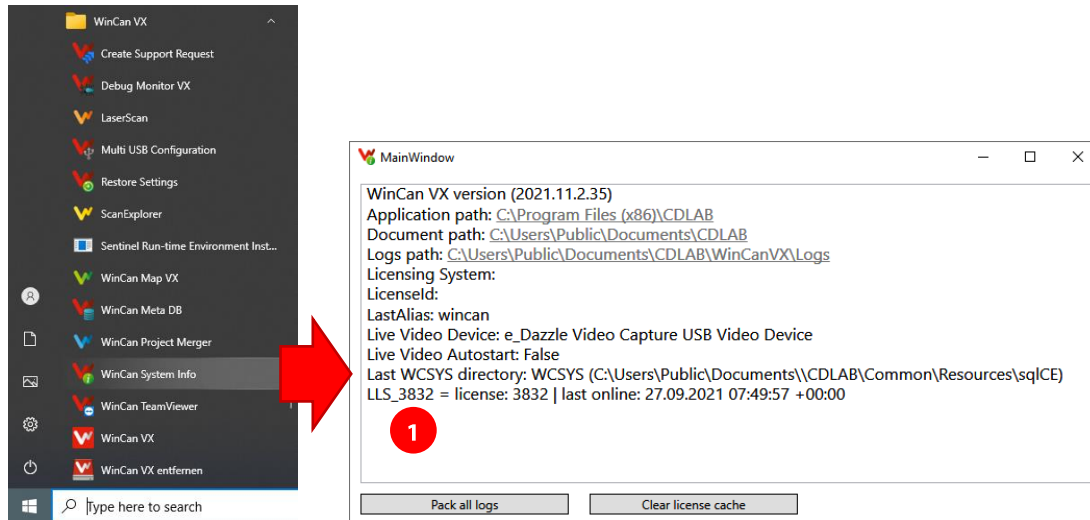
Diese via E-Mail verschickte Lizenzdatei (LIC-Datei) kopieren Sie als nächstes auf Ihre lokale Festplatte. Über den Befehl *Lizenz verwalten* > *Lizenz über Datei installieren* öffnet sich ein Windows-Dialogfenster, worüber Sie die Lizenz einlesen und damit aktivieren können.



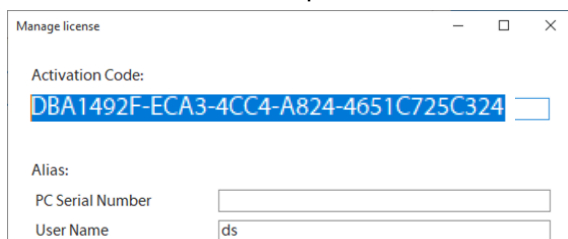
4 Problembehandlung: Lizenznummer abrufen

Bleibt der Lizenzmodus **nach Programmstart trotz stabiler Internetverbindung** UNGÜLTIG, gehen Sie wie folgt vor, um den Modus Ihrer Lizenz auf den Status GÜLTIG zurückzusetzen.

- Schliessen Sie WinCanVX
- Wählen Sie den Startmenüeintrag *WinCanVX > WinCan System Info*:
- Schicken Sie die in der letzten Zeile des nachfolgenden Dialogfensters angezeigte Lizenznummer (1) per E-Mail an WinCan AG (sales@wincan.com).



- Sie erhalten dann umgehend einen neuen Aktivierungscode von WinCan AG
- Starten Sie WinCanVX erneut, rufen Sie den Befehl *Allgemein > Lizenz verwalten > Lizenz aktualisieren* auf und kopieren Sie den neuen Aktivierungscode ins entsprechende Textfeld:



- Auf der rechten Seite des Hauptfensters wird anschliessend die Gültigkeit der Lizenz sowie die Liste aller erworbenen WinCan-Funktionen und -Module wieder angezeigt.

Am besten erstellen Sie eine Bildschirmaufnahme des obigen Dialogfensters, damit Sie nach einer **Neuinstallation von WinCan** auf einem neuen Rechner oder einer neuen Festplatte die Lizenznummer schnell herausfinden und an WinCan AG weiterleiten können.

Wichtiger Hinweis:

Bitte beachten Sie, dass Sie nach der **erstmaligen** Lizenzaktivierung sämtliche aufgelisteten Funktionen und -module der Software WinCanVX nur bis zum **Ablauf der Lizenz** verwenden können.

Nach Zahlungseingang wird der Status der Lizenz von WinCan AG (Abteilung Administration) **automatisch** auf **unbegrenzt** gesetzt: verbinden Sie sich mit dem Internet und starten Sie WinCan, damit die Software den Lizenzstatus ebenfalls automatisch aktualisiert.

Der Zahlungseingang und die damit verbundene Aktualisierung des Lizenzstatus sollten demzufolge immer innerhalb der Ablaufperiode erfolgen.