Netzwerk-Lizenz Benutzeranleitung

Überblick
Es wird erklärt, wie man eine Netzwerk-Lizenz auf einem Server installiert und was dabei zu erwarten ist.

Informationen zur Unterstützung des Supports
Nenne mir folgendes:
Windows-Version
Einrichtung als Administrator gestartet?
Ausgewählte Server-IP-Adresse
Fehlermeldungen, welche angezeigt werden

Installationsunterstützung
Sprache: Englisch und Russisch
Dipl-Ing. Stanislav Korniliev FH
+380 67 277 3355
info@exprocad.com

Technische Unterstützung
Sprache: Deutsch und Englisch
Dipl.-Ing. Marin Zeller FH, VDI
+41 79 222 66 42
info@zcs.ch

Anforderungen vor der Installation
Bevor du beginnst, stelle sicher, dass du mit einem Windows-Konto angemeldet bist, das Software mit Administratorrechten ausführen kann. Der Server ist mit dem Netzwerk verbunden. Du weißt, welche Server-IP-Adresse von den Client-Rechnern verwendet werden soll.

Wichtig
Das Setup muss **als Administrator** gestartet werden. Wenn das Setup nicht mit Administratorrechten gestartet wird, kann die Installation eventuell nicht korrekt abgeschlossen werden und der Dienst kann fehlerhaft sein.

Wie man mit der Einrichtung beginnt
Finde das Setup.exe. Rechtsklick auf Setup.exe. Wähle als Administrator ausführen. Wenn Windows eine Benutzerkonto-Kontroll-Eingabe anzeigt, klicke auf ja.

Installationsverfahren
Starte den Installer und wähle den Installationstyp der **Netzwerklizenz** aus. Folge den Setup-Bildschirmen, bis der Dialog **Server-IP-Adresse** erscheint.

Wenn auf dem Server mehr als eine IP-Adresse verfügbar ist, wähle die richtige Adresse aus. Klicke auf weiter, um fortzufahren. Warte bis die Einrichtung abgeschlossen ist. Klicke auf Beenden.

Server IP-Adress-Dialog
Während der Installation überprüft das Setup den Server auf verfügbare IP-Adressen. Wenn nur eine gültige IP-Adresse gefunden wird, läuft die Installation automatisch fort. Werden mehrere IP-Adressen gefunden, wird der **Server-IP-Adress-Dialog** angezeigt und eine Interaktion ist erforderlich.

Network license user manual

Overview
This document explains, how to install a network license on a server and what to expect during Setup.

Information to provide support
Provide me followings:
Windows version
Setup was started as administrator?
Selected server IP address
Error messages, which are displayed

Installation support
Language: English and Russian
Grad-Eng. Stanislav Korniliev TU
+380 67 277 3355
info@exprocad.com

Technical support
Language: German and English
Grad.-Eng. Marin Zeller TU, VDI
+41 79 222 66 42
info@zcs.ch

Requirements before installation
Before you start, make sure, that you are logged in with a Windows account, that can run software with administrator rights. The server machine is connected to the network. You know, which server IP address should be used by the client machines.

Important
The setup must be started **as administrator**. If the setup is not started with administrator rights, the installation may cannot complete correctly and the service can may be faulty.

How to get started with the setup
Locate the setup.exe. Right-click on the setup.exe. Select as run as administrator. If Windows shows a user account control prompt, click on yes.

Installation procedure
Start the installer and select **network license** installation type. Follow the Setup screens, until the **server IP address** dialog appears.

If more than one IP address is available on the server, select the correct address. Clickon next to continue. Wait for Setup is complete. Click on finish.

Server IP Address dialog
During the installation, the setup checks the server machine for available IP addresses. If only one valid IP address is found, the setup continues automatically. If multiple IP addresses are found, the **server IP address dialog** is shown and a user interaction is required.

Was der Nutzer tun muss
Überprüfe die im Dialog angezeigten IP-Adressen. Wähle die IP-Adresse aus, die die Client zur Verbindung zum Server verwenden sollen, und klicke auf eine der Schaltflächen IP (1,2,3) verwenden. Klicke auf nächste.

Was das Setup mit der ausgewählten IP-Adresse macht.
Nachdem du die Server-IP-Adresse gewählt hast, schreibt das Setup den ausgewählten Wert in die NetKey.ini Datei. Diese gespeicherte Adresse wird dann von der Netzwerksoftware verwendet.

Automatische Service Installation
Während der Einrichtung installiert der Installer automatisch den Windows-Dienst namens **Service**. Das dient dazu, das NKLS im Hintergrund zu betreiben. Dadurch kann die Netzwerksoftware automatisch arbeiten, ohne dass der Benutzer das NKLS nach der Installation manuell starten muss.

Anmerkungen für den Nutzer
Führe das Setup immer als Administrator aus. Wähle die richtige IP-Adresse des Servers aus. Wenn du unsicher bist, welche IP-Adresse verwendet werden soll, frage den Systemadministrator. Schliesse das Setup nicht, während die Serviceinstallation läuft.

Fehlerbehebung
Wenn die Installation nicht erfolgreich abgeschlossen ist, überprüfe Folgendes: Wurde das Setup als Administrator gestartet? Ist die ausgewählte IP-Adresse die korrekte Serveradresse? Blockierte Sicherheitssoftware die Installation nicht? Erlaubt Windows die Installation des Service?

Transferiere eine Netzwerklizenz auf einen anderen Server
Installiere die Netzwerklizenz und starte sie. Nun sieht man das Produkt-Registrierungsfenster. Registration ID kopieren, um einen Lizenzschlüssel für den neuen Server zu generieren.

Auf dem alten Server sind folgende Schritte erforderlich
Führe das LicensingTool.exe im Installationsordner aus. Klicke in der Gruppe für Netzwerklizenzschlüssel auf die Schaltfläche Lizenz übertragen. Füge die Registrierungs-ID vom neuen Server ein. Klicke auf die Schaltfläche Aus übertragen. Kopiere neuen Lizenzschlüssel für neuen Server.

Auf dem neuen Server ist folgender Schritt erforderlich
License Key in das Produktregistrierungsfenster einfügen.

What the user must do
Review the IP addresses displayed in the dialog. Choose the IP address that client machines should use to connect to the server and click one of use IP (1,2,3) buttons. Click on next.

What the setup does with the selected IP address.
After you choose the server IP address, the setup writes the selected value into the NetKey.ini file. This stored address is then used by the network software.

Automatic service installation
During the setup, the installer automatically installs the Windows service named **Service**. The purpose of this service is to run the NKLS in the background. This allows the network software to operate automatically without requiring the user to start the NKLS manually after installation.

Notes for the User
Run the Setup always as administrator. Choose the correct server IP address carefully. If you are not sure, which IP address to use, contact your system administrator. Do not close the setup while the service installation is in progress.

Troubleshooting
If the installation does not complete successfully, check the following: Was the setup launched as administrator? Is the selected IP address the correct server address? Has blocked security software the installation? Allowed Windows the installation of the service?

Transfer a network license on another server
Install the network license and start it. Now you see the product registration window. Copy the registration ID to generate a license Key on the old server for the new server.

The following steps are needed on the old server
Run the LicensingTool.exe from installation folder. Click on the transfer license button in the group for network license key. Paste the registration ID from the new server. Click on the Transfer Out button. Copy the new license key for the new Server.

The following step is needed on the new server
Paste the license key in the product registration window.