GIBcam.Info

Erst-/Neuinstallation GIBcam-Software

Vor Beginn der Installation sollten folgenden Dinge bereitliegen:

- GIBcam-/SENTINEL-Lizenzkey (für Einzelplatz blau, für Netzwerk rot), beschriftet, als USB-Stick
- GIBcam-Installations-Kit für die favorisierte <u>GIBcam-Plattform</u>, mit der Plattform sind gleichzeitig die notwendigen Systemvoraussetzungen definiert
- ACC-Software (hasp**.exe) für die Administration einer Netzwerklizenz
- optional: INTERFACE-Lizenzdatei für die bereits vorhandenen CAD-INTERFACE-Datenschnittstelle bei Net-Floating-Lizenzierung
- optional: Installationsdateien (gepackt in FLEXNET.RAR) für die Einrichtung des INTERFACE-FlexNET-Dienstes auf dem Lizenzserver

Die Installation muss mit Administratorprivilegien erfolgen.

Führen Sie die Installation nach Variante A oder B anhand der beschriebenen Schritte auf den nachfolgenden Seiten durch.

Nach erfolgreicher Installation ist es empfehlenswert, auf vorhandene, veröffentlichte Aktualisierungen der GIBcam-Software bzw. der INTERFACE-Datenschnittstellen zu prüfen u. diese zu installieren. Führen Sie dazu den integrierten GIBcam-Updateassistenten unter dem Menüpunkt <**Hilfe/Update>** aus. Sofern Aktualisierungen verfügbar sind, werden die dafür erforderlichen Dateien vom GIBcam-Server kopiert und im Downloadverzeichnis für die Installation abgelegt.

Um die Aktualisierung zu prüfen bzw. abzurufen, ist Internetzugang erforderlich. Die Datenkommunikation erfolgt mittels FTP-Protokoll (ftp.gibcam.com).

Prüfen Sie nun die Funktionalität der Kommunikation für die integrierte Support-Nachrichtenfunktion. Dazu starten Sie unter dem Menüpunkt <**Hilfe/Support>** den integrierten Assistenten. Hierbei handelt es sich um einen simplen SMTP-Client. Optional kann der Nachrichtenversand auch über eine vorhandene MAPI-fähige Mailsoftware (z.B. Outlook) erfolgen.

Auch für die Support-Nachrichtenfunktion ist der Internetzugang erforderlich.

Sofern Sie mit einem separaten Useraccount die Installation durchgeführt haben, melden Sie sich nun mit dem regulären Account an und wiederholen Sie die Funktionsprüfungen für Datenschnittstellen, Postprozessor, Softwareaktualisierung und Support-Nachrichtenfunktion.



Geschickt anstellen - CAM-Kompetenz nutzen ... GIBcam CAD/CAM-Software

VARIANTE A Einzelplatz-Lizenz

1.

Stecken Sie den GIBcam-Lizenzkey in einen freien USB-Platz des Arbeitsplatz-Computers. Der Lizenzkey sollte sofort vom Betriebssystem erkannt werden (Meldung erscheint, LED leuchtet auf). Dabei werden automatisch Treiber installiert. Sobald das Betriebssystem die Bereitschaft für die neue Hardwarekomponente meldet, kann fortgesetzt werden.

2.

Starten Sie das GIBcam-Setup-Kit und führen Sie die Installation durch. Dabei ist ein Verzeichnis festzulegen o. auszuwählen, welches nachfolgend das GIBcam-Programmverzeichnis darstellt.

Danach starten Sie GIBcam. Normalerweise wird der GIBcam-Lizenzkey automatisch erkannt – anderenfalls ist ein zusätzlicher Konfigurationsschritt vorzunehmen: dazu ist die neue GIBcam-Seriennummer zu hinterlegen. Dies geschieht einfach mittels des Kommandozeilenaufrufes via [WIN]+[R]:

GIB***.EXE /INSTALL:LIC

| 💷 Ausfü | ihren X | : |
|---------|---|---|
| | Geben Sie den Namen eines Programms, Ordners, Dokuments oder einer Internetressource an. | |
| Öffnen: | C:\Program Files\GlBcam\GlBCC64.EXE /INSTALL:LIC ~ | |
| | OK Abbrechen Durchsuchen | |

Im daraufhin erscheinenden Dialogfenster ist die GIBcam-Seriennummer (siehe Label des Lizenzkey) einzutragen und der Zugriffsmodus LOCAL vorzugeben.

| License settings | |
|------------------|----------|
| Serial number | S51-0800 |
| Access mode | LOCAL |
| ОК | CANCEL |



3.

Prüfen Sie die prinzipielle Funktionsfähigkeit zusätzlich lizenzierter CAD-/INTERFACE-Datenschnittstellen. Bei Einzelplatz werden diese über die MAC-Adresse des Computers oder mittels eines separaten USB-WLAN-Sticks per FlexLM lizenziert.

4.

Sofern eine separate Postprozessordatei zum Umfang der GIBcam-Installationsdateien gehört, aktivieren Sie diese nun unter dem Menüpunkt <**CNC/Optionen>**.

VARIANTE B Netzwerk-Lizenz

1.

Stecken Sie den GIBcam-Lizenzkey in einen freien USB-Platz des Netzwerk-Computers/Servers, der als Lizenzserver im lokalen Netzwerk fungieren soll. Der Lizenzkey sollte sofort vom Betriebssystem erkannt werden (Meldung erscheint, LED leuchtet auf). Dabei werden automatisch Treiber installiert. Sobald das Betriebssystem die Bereitschaft für die neue Hardwarekomponente meldet, kann fortgesetzt werden.

2.

Zur Verwaltung des Netzwerk-SENTINEL installieren Sie den SENTINEL-Netzwerk-Treiber und das ACC ... Admin Control Center - vorzugsweise über die Eingabeaufforderung mit dem Kommandozeilenutility haspdinst.exe und dem Aufrufparamter "-i" (für "installation") auf dem Netzwerk-Computer/Server. Der SENTINEL sollte nun im ACC angezeigt werden. Kontrollieren Sie die Anzahl der Lizenzen (-> Limit).

Im ACC können zusätzliche, umfangreiche Konfigurationen für den Netzzugriff vorgenommen werden – z.B. Konfiguration des Zugriffes in Subnetzen. Dazu sind weitergehende Hinweise in der Dokumentation/Hilfe unter dem Stichwort 'SENTINEL' zu finden.

Die SENTINEL-Treibersoftware ist nach Installation der GIBcam-Software im Programm-/Installationsverzeichnis in der Archivdatei SENTINEL_V***.RAR zu finden. Alternativ auch im öffentlichen Bereich des GIBcam-FTP-Servers (-> Verzeichnis DATA\SETUP\LICENSE.SENTINEL).

з.

Starten Sie das GIBcam-Setup-Kit auf dem/jedem GIBcam-Client-Arbeitsplatz und führen Sie die Installation durch. Dabei ist ein Verzeichnis festzulegen, welches nachfolgend als GIBcam-Programmverzeichnis fungiert.

Aktivieren Sie während des Installationsvorganges die Option <Sentinel Driver>.



| GIBcam Setup Kit | | _ | | × |
|---|---------------------------------------|---|---------|-------|
| Komponenten auswählen Wählen Sie die Komponenten au | us, die Sie installieren möchten. | | | |
| Wählen Sie die Komponenten, v fortzufahren. | velche Sie installieren wollen. Klick | en Sie auf Wei | ter, um | |
| Wählen Sie die zu installierenden Komponenten: Microsoft Redistributable Intel Redistributable Sentinel Driver | | Beschreibung Bewegen Sie den Mauszeiger über eine Komponente, um die Beschreibung zu lesen. | | |
| Benötigter Speicher: 349.5 MB | | | | |
| 5IBcam-CNC v2024.x64 | | Waiter | Abbre | chan |
| | < Zuruck | weiter > | Abbre | crien |

Danach starten Sie GIBcam. Normalerweise wird der GIBcam-Lizenzkey im Netzwerk automatisch erkannt – anderenfalls ist ein zusätzlicher Konfigurationsschritt vorzunehmen: dazu ist die neue GIBcam-Seriennummer zu hinterlegen. Dies geschieht einfach mittels des Kommandozeilenaufrufes via [WIN]+[R]:

GIB***.EXE /INSTALL:LIC

| 💷 Ausfü | hren X |
|---------|---|
| | Geben Sie den Namen eines Programms, Ordners, Dokuments oder einer Internetressource an. |
| Öffnen: | C:\Program Files\GIBcam\GIBCC64.EXE /INSTALL:LIC ~ |
| | OK Abbrechen Durchsuchen |

Im daraufhin erscheinenden Dialogfenster ist die GIBcam-Seriennummer (siehe Label des Lizenzkey) einzutragen und der Zugriffsmodus **NET** vorzugeben.

| License set | tings | |
|---------------|-------|----------|
| Serial number | | S*2-0800 |
| Access mode | | NET |
| [| ОК | CANCEL |



Weiterhin kann es notwendig sein, den Zugriff auf den eingerichteten Lizenzserver zu konfigurieren. Dies erfolgt mittels des ACC, der in einem Browser auf dem lokalen Arbeitsplatz mit der Adresse <localhost:1947> aufgerufen wird. Im ACC erfolgen dann unter <Konfiguration> die notwendigen Anpassungen.

| Sentinel Admin Control Center | | | | |
|-------------------------------|--------------------------------------|---|----------------|-------------|
| | Konfiguration Hostname: c9x64-f | 1 | | |
| Sentinel-Keys | Grundeinstellungen Benutzer | Zugriff auf Remote License Manager Zugriff von Remote-Clients Client-Identitäten Auslagerbare Lizenzen | Netzwerk | |
| Produkte | Zugriff auf Remote-Lizenzen zulassen | Möglicherweise gibt es einige Minuten Verzögerung, bevor Ihre Änderungen in Kraft treten. | | |
| Features | Broadcast-Suche nach Remote-Lizenzen | | | |
| Sitzungen | | allow=192.168.0.23 allow=192.168.0.150 | | |
| Aktualisieren/ Einbinden | | | | |
| Zugriffsprotokoll | | | | |
| Konfiguration | | Übernehmen Abbrechen Einstellungen zurücksetzen | | |
| Diagnose | | | | |
| | | | | |
| | © 2023 THALES. All rights reserved. | English Deutsch Español Français Italiano 日本語 Русский 中文 Lautzeit-Installation | nsprogramm 9.1 | 15.153422.1 |

4.

Prüfen Sie die prinzipielle Funktionsfähigkeit zusätzlich lizenzierter CAD-/INTERFACE-Datenschnittstellen. Bei Netzwerk-Lizenz werden diese auf dem Netzwerk-Computer durch den FlexNET-Netzwerklizenzdienst lizenziert. Dieser Dienst ist separat zu installieren (siehe zusätzliche Informationen).

5.

Sofern eine separate Postprozessordatei zum Umfang der GIBcam-Installationsdateien gehört, aktivieren Sie diese nun unter dem Menüpunkt <**CNC/Optionen>**.

Nähere Informationen zur Installation der GIBcam-Software finden Sie in der Dokumentation/Hilfe.

