



09.09.13

Den CAR-READER 3 als Client starten

Inhalt:

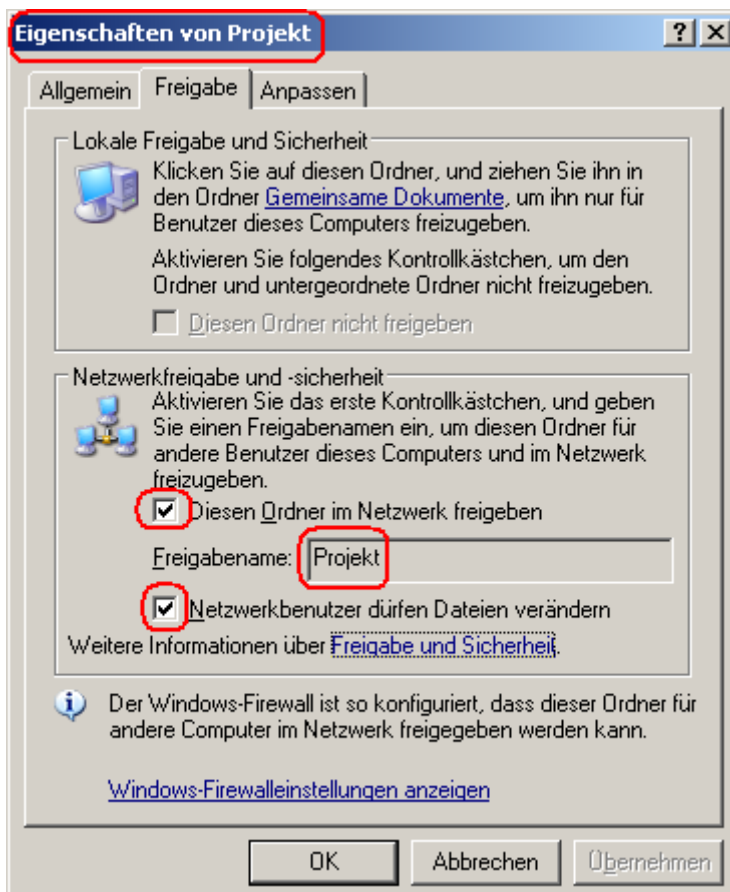
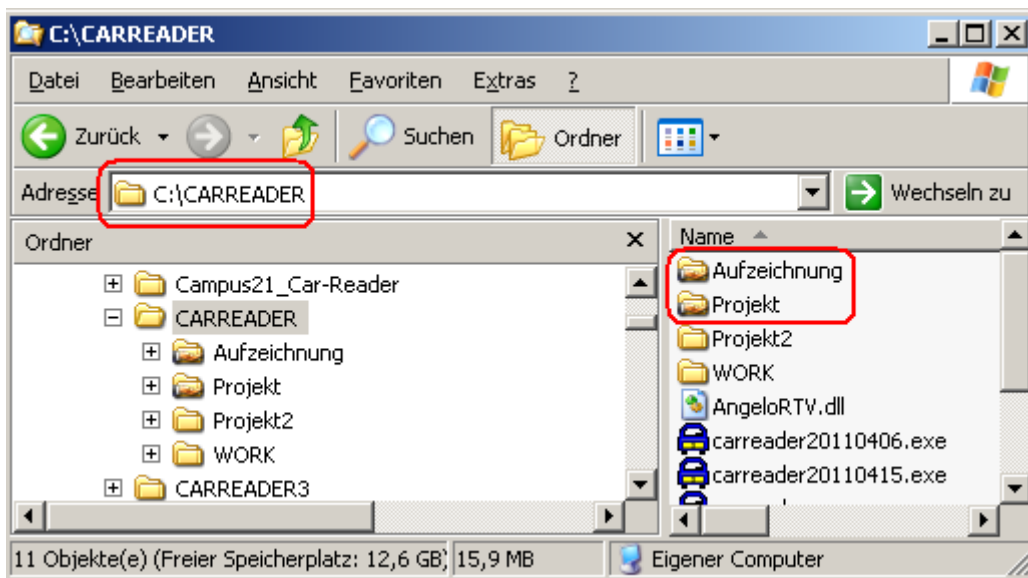
Windows-Voraussetzungen:	2
Konfiguration am CAR-READER-Server:	4
Konfiguration am CAR-READER-Client:.....	5
Problembehandlung:.....	7
Fehlermeldungen:.....	8

Windows-Voraussetzungen:

Der Zugriff vom Client-Rechner über das Netzwerk auf die Daten des CAR-READER-Server-Rechner erfolgt über eine Windows-Freigabe mit Schreibrechten auf die Ordner <Projekt> und <Aufzeichnung>.

Die aktuellen Daten (Ereignisse, manueller Trigger...) werden über TCP/IP (Port) getauscht.

Am Server-Rechner die beiden Ordner \Projekt und \Aufzeichnung mit Schreibrechten freigeben:

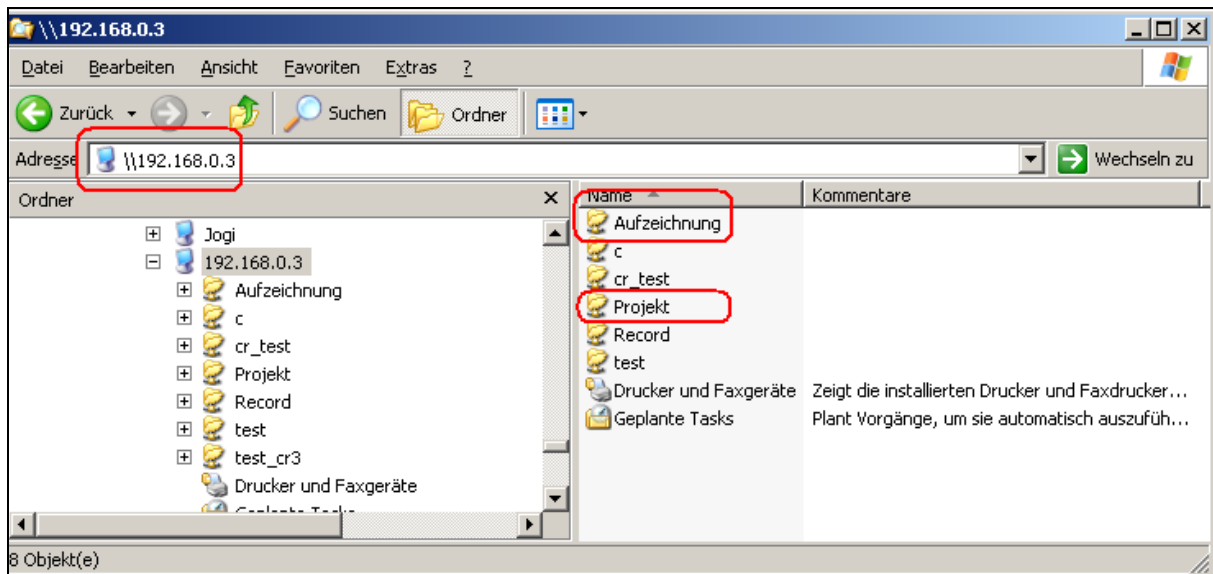


Achtung:
Freigabename = Ordnername!

Genauso ist mit dem Aufzeichnungsordner zu verfahren.

Test der Freigabe:

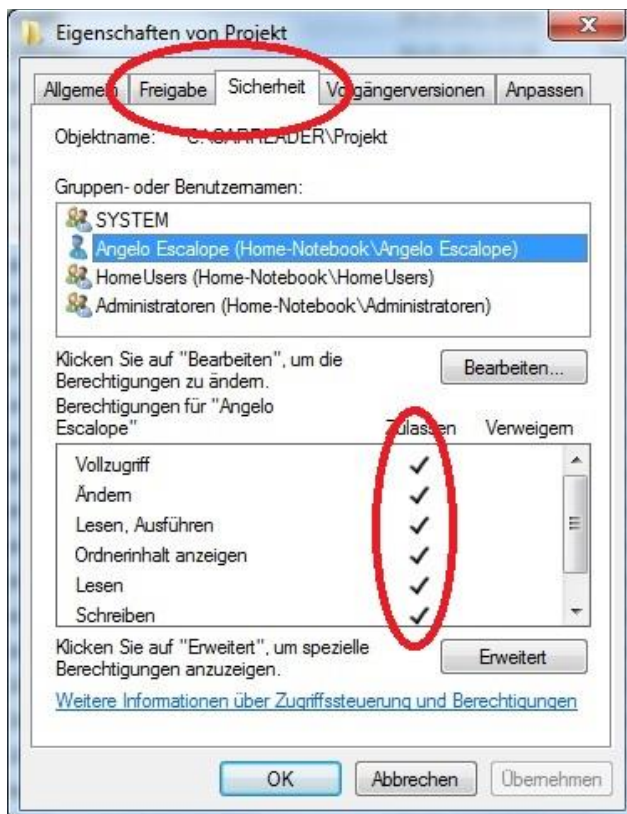
Am Client-Rechner in das Adressen-Feld des Windows-Explorers die IP-Adresse des CAR-READER Server eingeben + Return. Rechts müssen die Freigaben ohne Abfrage eines Windows-Passworts angezeigt werden:



Falls Anmeldefenster erscheint, Zugang und Passwort eingeben; bzw dem Client-User auf diese Ordner Schreibrechte von der Administration einrichten lassen.

Hinweis: Die Freigaben müssen ohne Passwortabfrage angezeigt werden!

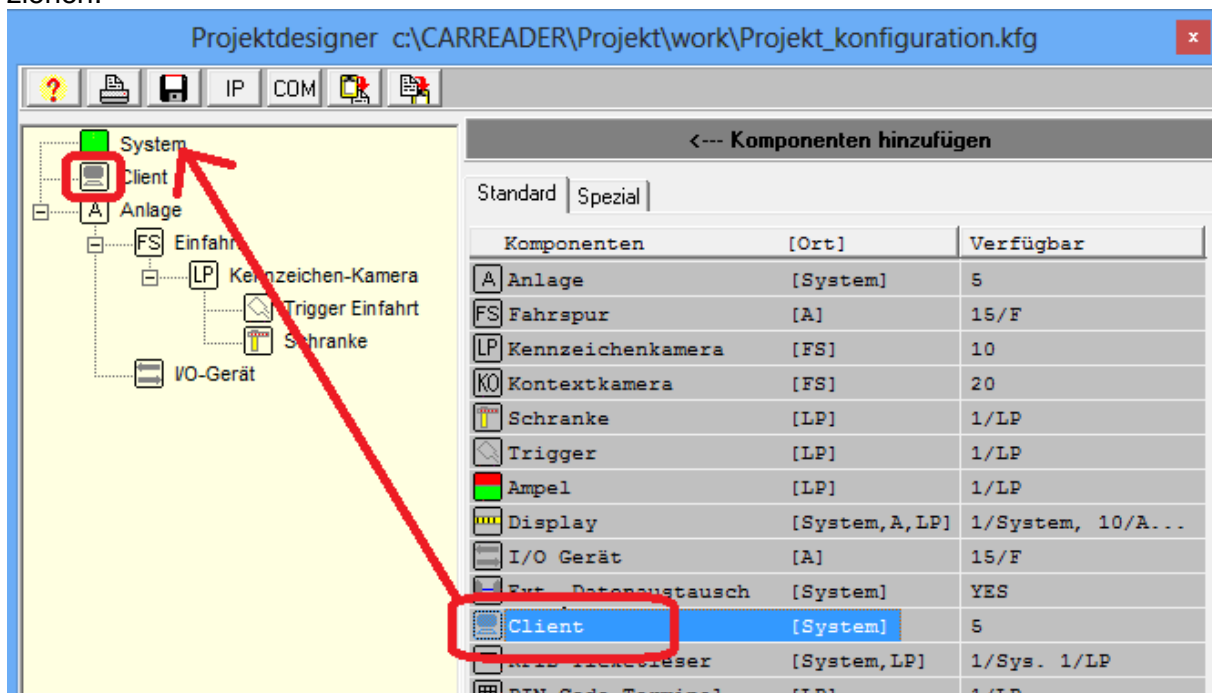
Ab Windows 7 gibt es neben der Freigabekarteikarte auch noch eine Sicherheitskarteikarte:



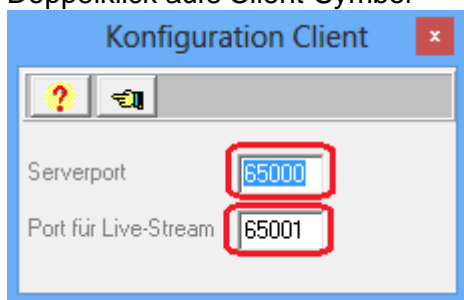
Auch hier muss ein Vollzugriff eingestellt werden.

Konfiguration am CAR-READER-Server:

Projektdesigner öffnen, per Drag and Drop die Komponente „Client“ in den Systembaum ziehen:



Doppelklick aufs Client-Symbol



Serverport vergeben/ notieren:

Hinweis:

Der gleiche Port muss in der Server-Login-Maske des CAR-READER-Clients eingetragen werden.

Port für Live-Stream

Hinweis:

Aktivierung des "Live-Stream vom Server" erfolgt in der Konfiguration der Kamera.

Nicht aktiviert: Der Client holt sich die Bilder direkt von der Kamera.

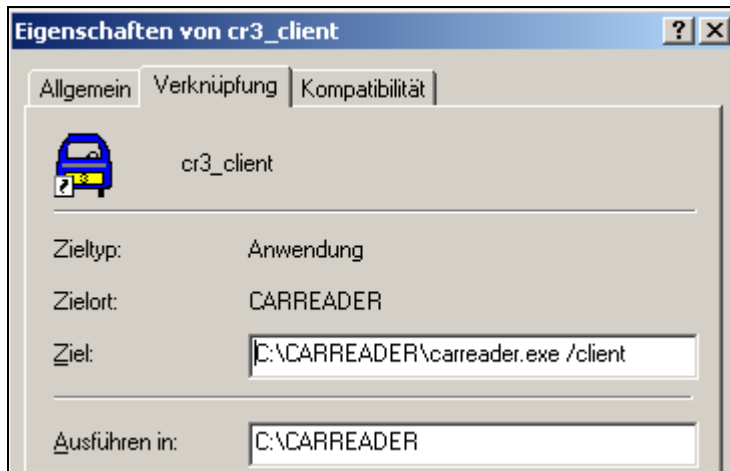
Aktiviert: Der CARREADER-Server schickt die Bilder zum Client.

Manche Kameras kommen unter Stress, wenn 2 oder mehr User zugreifen. Deswegen ist die Standardempfehlung: aktiviert.

Falls "Live-Stream vom Server" aktiviert wurde, einen Port für den Live-Stream vergeben.

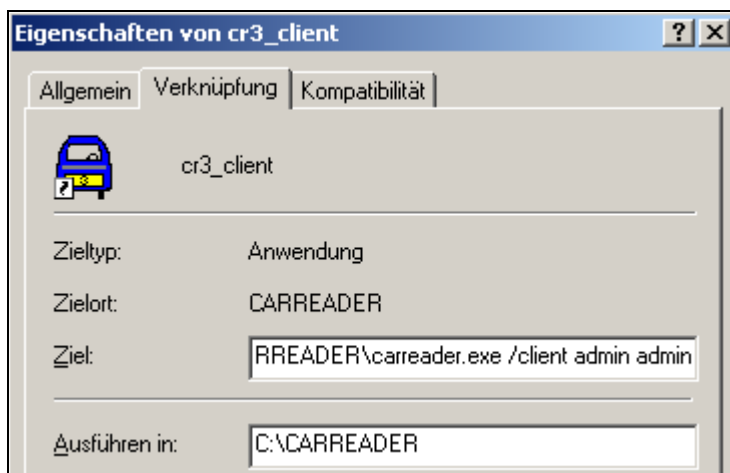
Konfiguration am CAR-READER-Client:

Windows-Verknüpfung einrichten:



Ziel: carreader.exe /client

Hinweis: Leerzeichen zwischen „...exe“ und „/client“
Oder:



Ziel: carreader.exe /client admin admin

Die Passwortabfrage entfällt!

Den CAR-READER-Client über die Verknüpfung starten.

Es erscheint dann die Maske zur Eingabe der Serverdaten:

oder:

Speicherung lokal

Speicherung im Netz

- Server Adresse: Die IP-Adresse oder den Namen des Rechners, auf dem der CAR-READER-Server installiert ist.
- Server Port: Der in der Client-Konfiguration des CAR-READER-Server angegebene Port.
- Netzwerkfreigabe Projektordner: Feigabenamen des Ordners <Projekt> auf dem CAR-READER Server (mit **Schreibrechten**).
- Netzwerkfreigabe Aufzeichnungsordner: Feigabenamen des Ordners <Aufzeichnung> auf dem CAR-READER Server (mit **Schreibrechten**).
Bei Speicherung im Netz:
\\ipadresse\Freigabenamen



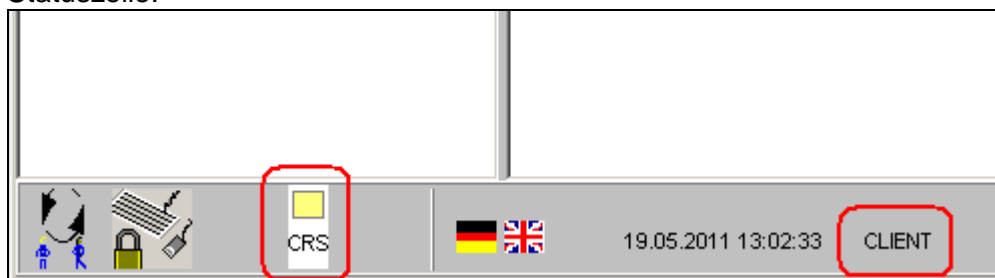
Ruft diesen Hilfetext auf.



Wechsel der Programmsprache: deutsch oder englisch.
Das Programm wird beim nächsten Start mit der zuletzt gewählten Sprache gestartet.

Nach Klick auf den Button „Verbinden“ startet der CAR-READER als Client.

Statuszeile:



Problembehandlung:

Falls der Client nicht startet liegt meistens ein Freigabeproblem vor:

- Freigabenamen im Anmeldefenster falsch geschrieben
- Ordner sind nicht freigegeben
- Keine Schreibrechte auf die Dateien der Ordner
- Beim Zugriff auf die Freigabe ist eine Windows-Anmeldung nötig
- Freigabename ungleich Ordnername

Firewall deaktivieren!

Keine Verbindung!



The screenshot shows the 'CAR-READER Server Login' window. It has a title bar with a question mark icon and flags for Germany and the UK. The window contains several input fields: 'Server Adresse' with the value '192.168.0.1', 'Server Port' with the value '65000', 'Netzwerkfreigabe Projektordner' with the value 'Projekt', and 'Netzwerkfreigabe Aufzeichnungsordner' with the value 'Aufzeichnung'. Below these fields is a red-bordered box containing the text 'Keine Verbindung!'. At the bottom are two buttons: 'Verbinden' and 'Abbrechen'.

Der CAR-READER-Server ist nicht gestartet. **Oder:**

Eine Firewall blockiert den Zugriff. **Oder:**

Falscher Server Port. **Oder:**

Falsche Server Adresse.

Nach Fehlversuchen immer erst das Server Login-Fenster schließen und öffnen!

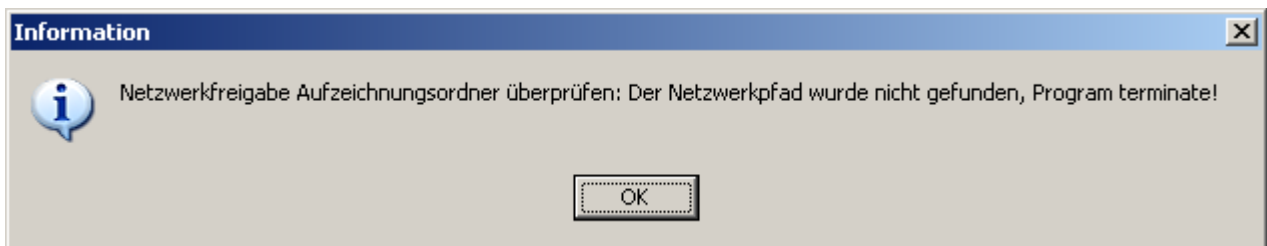
Fehlermeldungen:

Netzwerkfreigabe Projekt-/ Aufzeichnungsordner überprüfen:

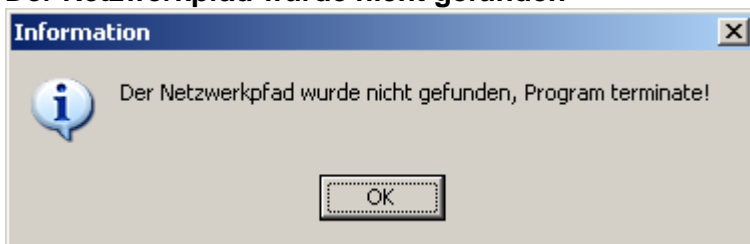


- Freigabennamen im Anmeldefenster falsch geschrieben
- Beim Zugriff auf die Freigabe ist eine Windows-Anmeldung nötig

Abhilfe: Siehe „Test der Freigabe“

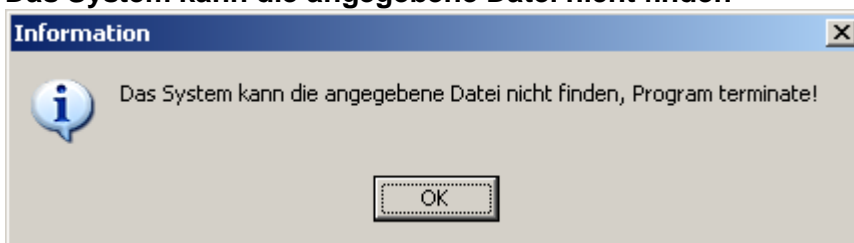


Der Netzwerkpfad wurde nicht gefunden



Freigabennamen im Anmeldefenster falsch geschrieben

Das System kann die angegebene Datei nicht finden



Problem mit der Datei Projekt_konfiguration.kfg.
Ist der Freigabename des Projektordners = Name des Projektordners?

Zur Überprüfung der Freigabe versucht der CAR-READER-Client die Datei check.dat zu öffnen.

Ort auf dem Server-Rechner: C:\CARREADER\Projekt\work und
C:\CARREADER\Aufzeichnung.