

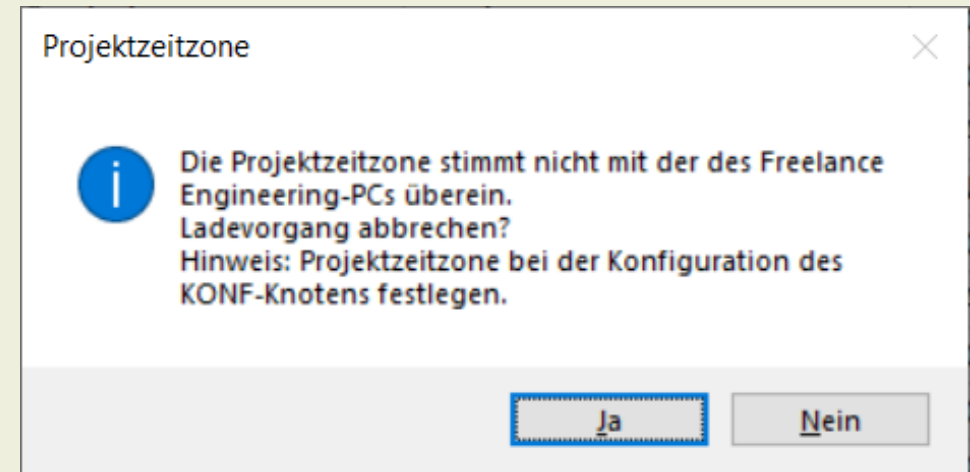
ABB Freelance 2019 Tutorium

Teil 3

Mögliche Fehler bei Inbetriebnahme:

1. *Freelance Engineering und Operations*: Zeitzone stimmt nicht (2)
2. *Freelance Engineering*: "Keine TCP/IP Verbindung" (3)
3. *Freelance Operations*: "Keine TCP/IP Verbindung" (3)
4. *Freelance Operations*: "Keinen Zugriff auf Datenbank" (4)
5. *Freelance Operations*: Grafikbild ist zu groß (5)
6. *Freelance Operations*: Alarme quittieren (6)
7. *Freelance Operations*: Einblendbild wird nicht geöffnet (7)

1. Fehlermeldung beim "Laden": Zeitzone stimmt nicht



Es gibt zwei Möglichkeiten, weiter zu arbeiten:

a) mit "Nein" bestätigen (einfach, aber nicht professionell)

b) die Zeitzone einstellen:

- Rechtsklick auf Station **01 KONF**
- dann "**Kopf**"
- dann "**Zeitzone**"
- die Zeitzone **[UTC+01.00] Amsterdam, Berlin...** anwählen
- mit OK bestätigen
- das Projekt erneut plausibilisieren (siehe auch Link unten)

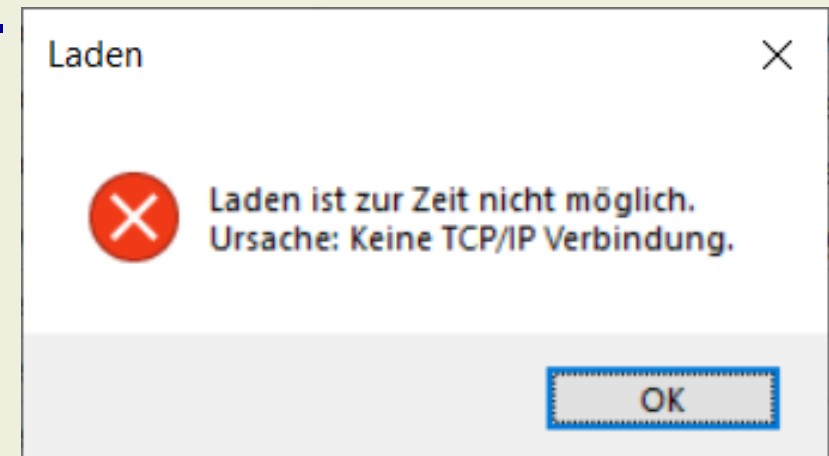
https://www.zacher-international.com/BA23/zeitzone_problem.pdf

2. *Freelance Engineering*:

Fehlermeldung beim "Laden": **Keine TCP/IP-Verbindung**

Mögliche Ursache: Emulator ist nicht aktiv.

Fehler bereinigen: Im Internet-Browser die Emualtor-Adresse eingeben: **http://127.0.0.1:8888** und Emulator starten



3. *Freelance Operations*:

Fehlermeldung beim "Laden": **Keine TCP/IP-Verbindung.**

Mögliche Ursachen:

- a) *Freelance Operations* wurde noch nicht ausgeführt.
- b) Die IP-Adresse der Leitstation oder Station-ID stimmt nicht.

Fehler bereinigen:

- a) *Freelance Operations* "als Admin" ausführen
- b) PC-Netzwerkeinstellungen prüfen

4. Freelance Operations

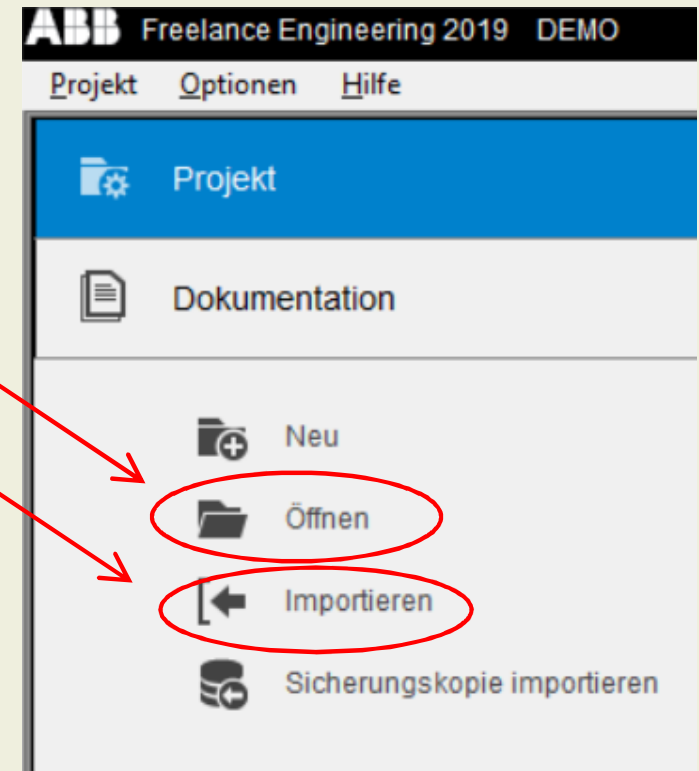
Fehlermeldung: **Keinen Zugriff auf Datenbank**

Mögliche Ursachen:

- Freelance Operations* wurde nicht "als Admin" ausgeführt.
- Das Projekt wurde mit alter Software-Version erstellt.

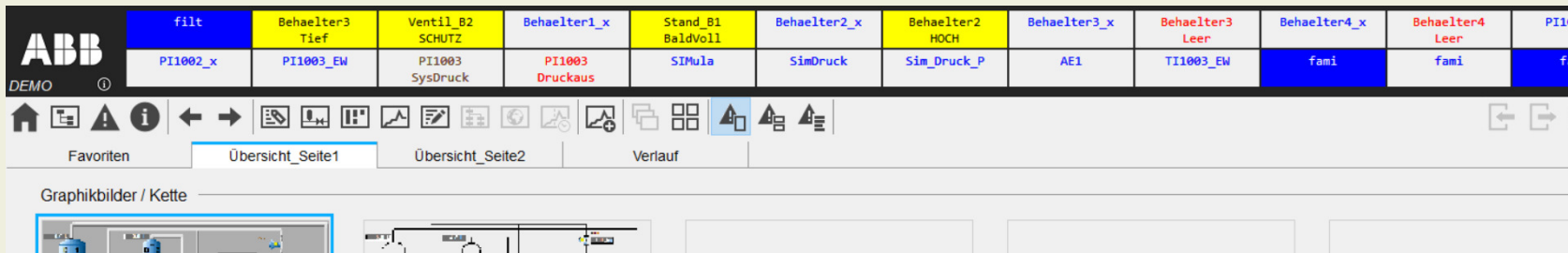
Fehler bereinigen:

- Freelance Operations* "als Admin" ausführen.
- Anstelle die Projektdatei .PRO öffnen, die Quelcode-Datei .csv importieren.

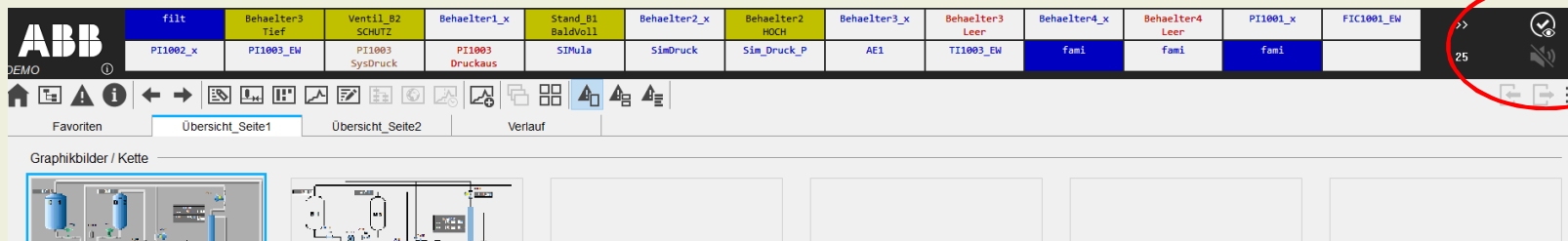
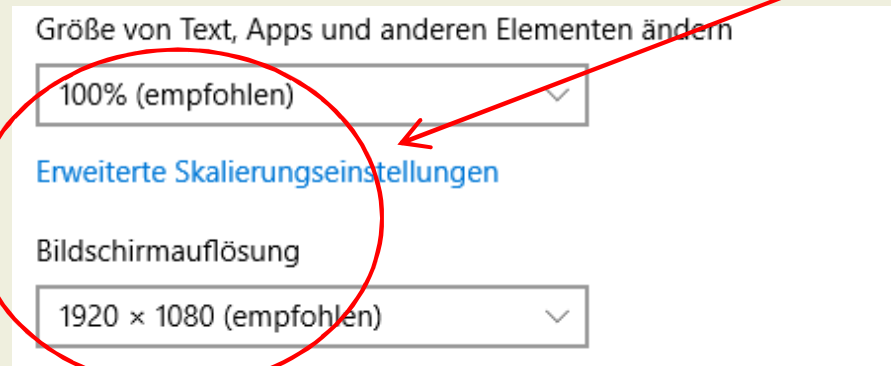


5. Freelance Operations

Grafikbild ist zu groß, man kann die Alarmer nicht quittieren.

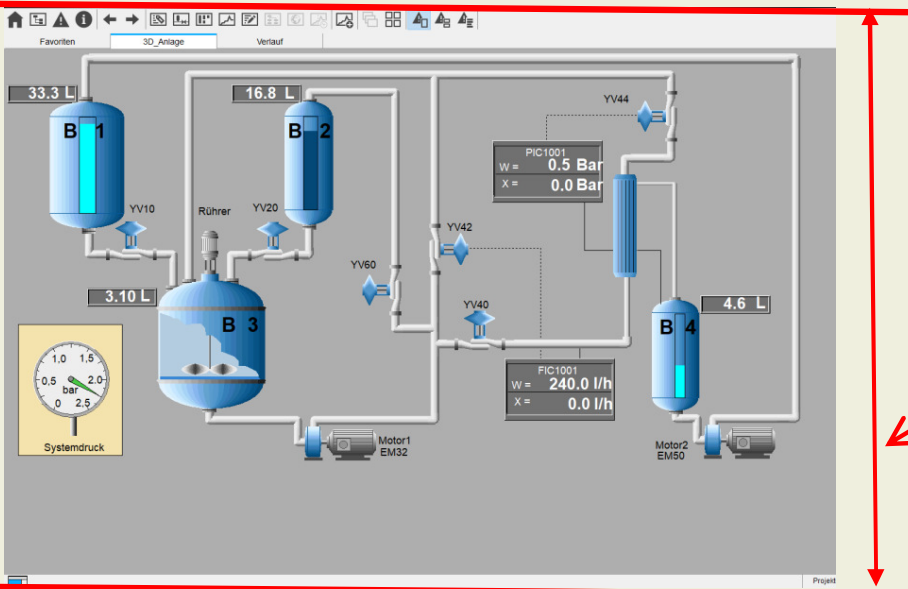
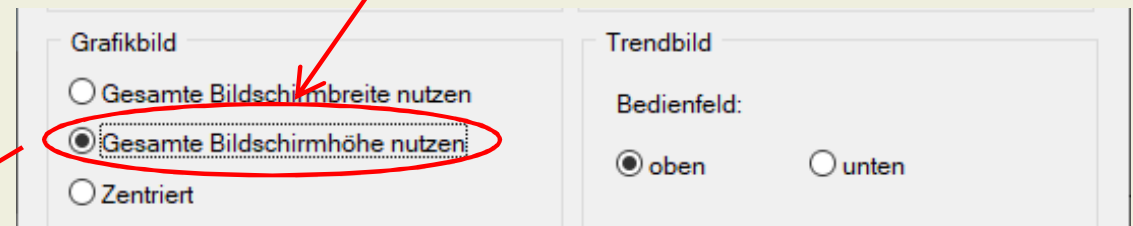
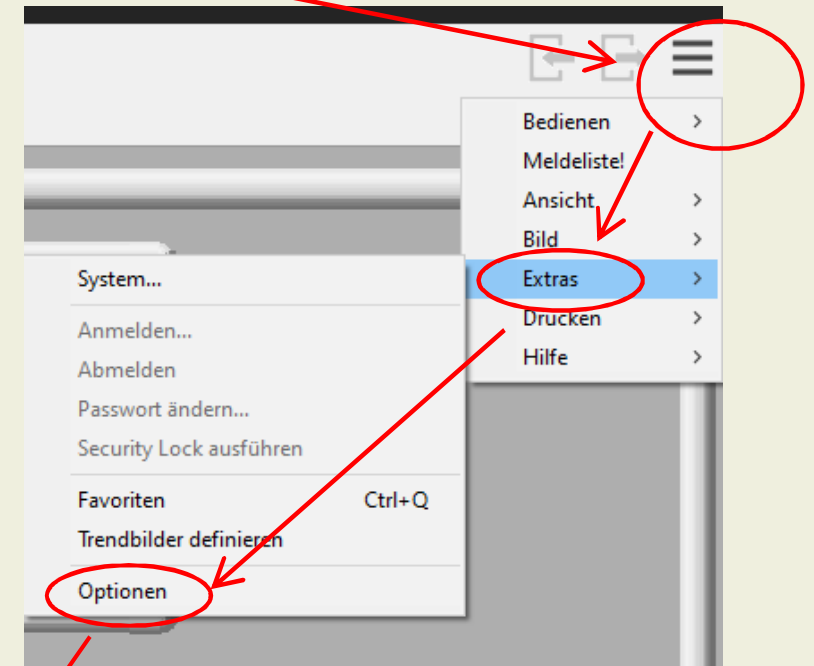
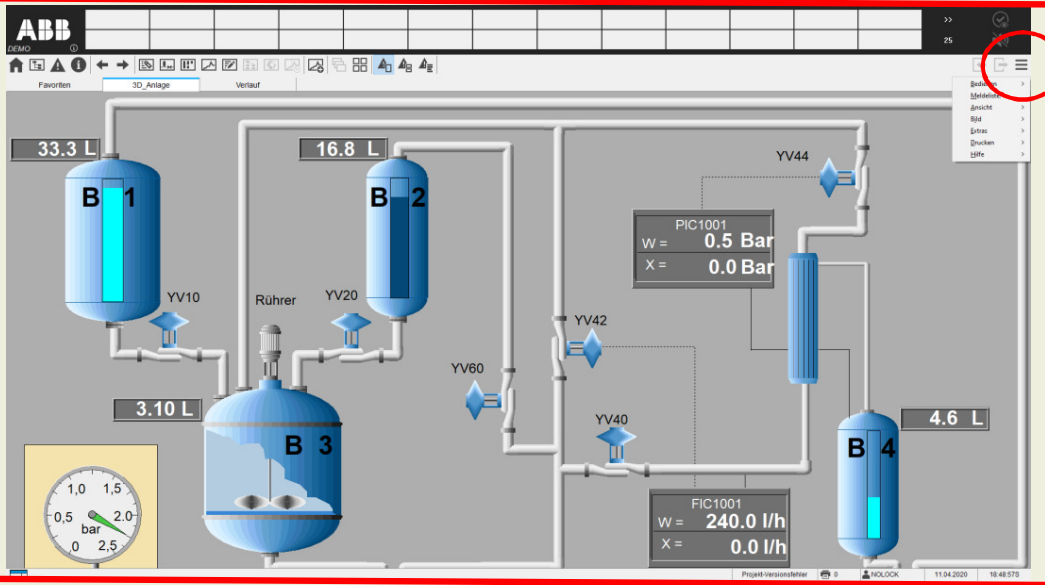


Fehler bereinigen: Die Bildschirm-Auflösung ändern und Alarmer quittieren



6. Freelance Operations: Grafikbild ist zu groß.

Fehler bereinigen:
Gesamt Bildhöhe nutzen

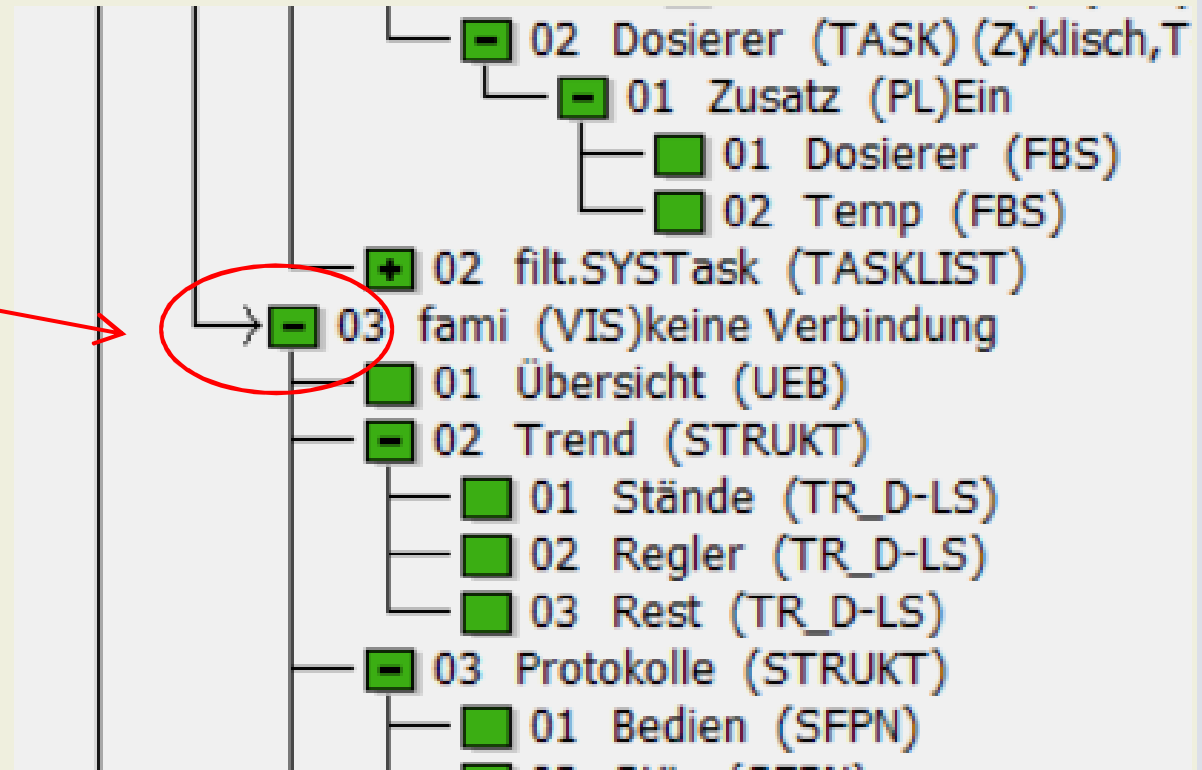


7. Freelance Operations

Beim Doppelklick auf das Symbol im Grafikbild, z.B. Ventil, wird das Einblendbild nicht geöffnet.

Ursache:

Die Leitstation wurde geändert, aber nicht geladen (siehe Pfeile).



Fehler bereinigen:

Die Leitstation erneut laden.