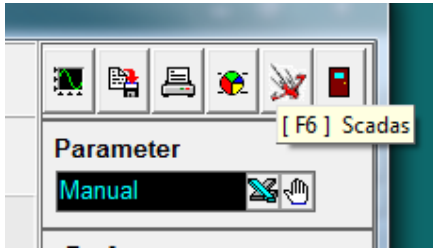


## SCADAS-Schnittstelle für KS672

Die Schnittstelle zum SCADAS-System wird mit dem **SCADAS-BTN** oder Funktionstaste F6 angestoßen.

Wenn keine SCADAS-Auftragsdatei existiert wird der ORBIT-StandardClient (OSC) gestartet.

Hier kann der entsprechende FAUF ausgewählt und dem Prüfsystem zur Verfügung gestellt werden.

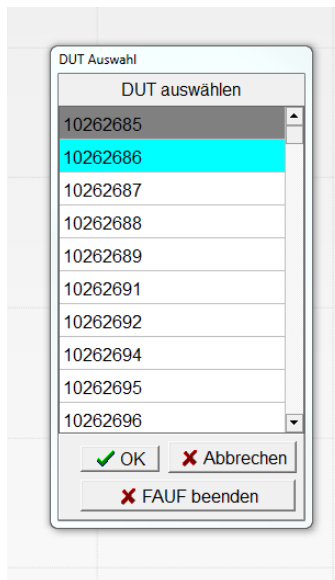
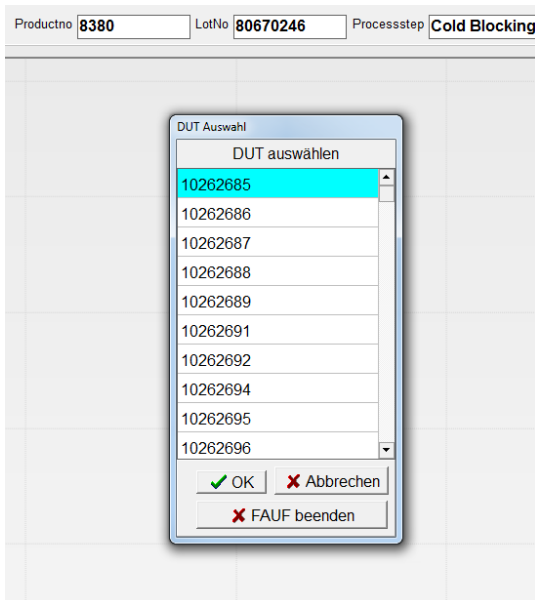


Existiert eine XMLExport-datei von SCADAS wird diese vom Programm eingelesen, in den lokalen Datenbereich kopiert und kann bearbeitet werden. Es erscheint eine zusätzliche Zeile in der die Kopfdaten angezeigt werden.

<b>SCADAS</b>	Productno <input type="text"/>	LotNo <input type="text"/>	Processstep <input type="text"/>	DUT <input type="text"/>
---------------	--------------------------------	----------------------------	----------------------------------	--------------------------

Und eine Liste um den Prüfling auszuwählen. Prüfling die bereits geprüft wurden, sind grau hinterlegt. Der Cursor

(blauer Zeile) steht auf dem ersten noch nicht geprüften DUT.



Mit OK oder der Return-Taste oder Doppelclick wird das DUT ausgewählt und geprüft werden.

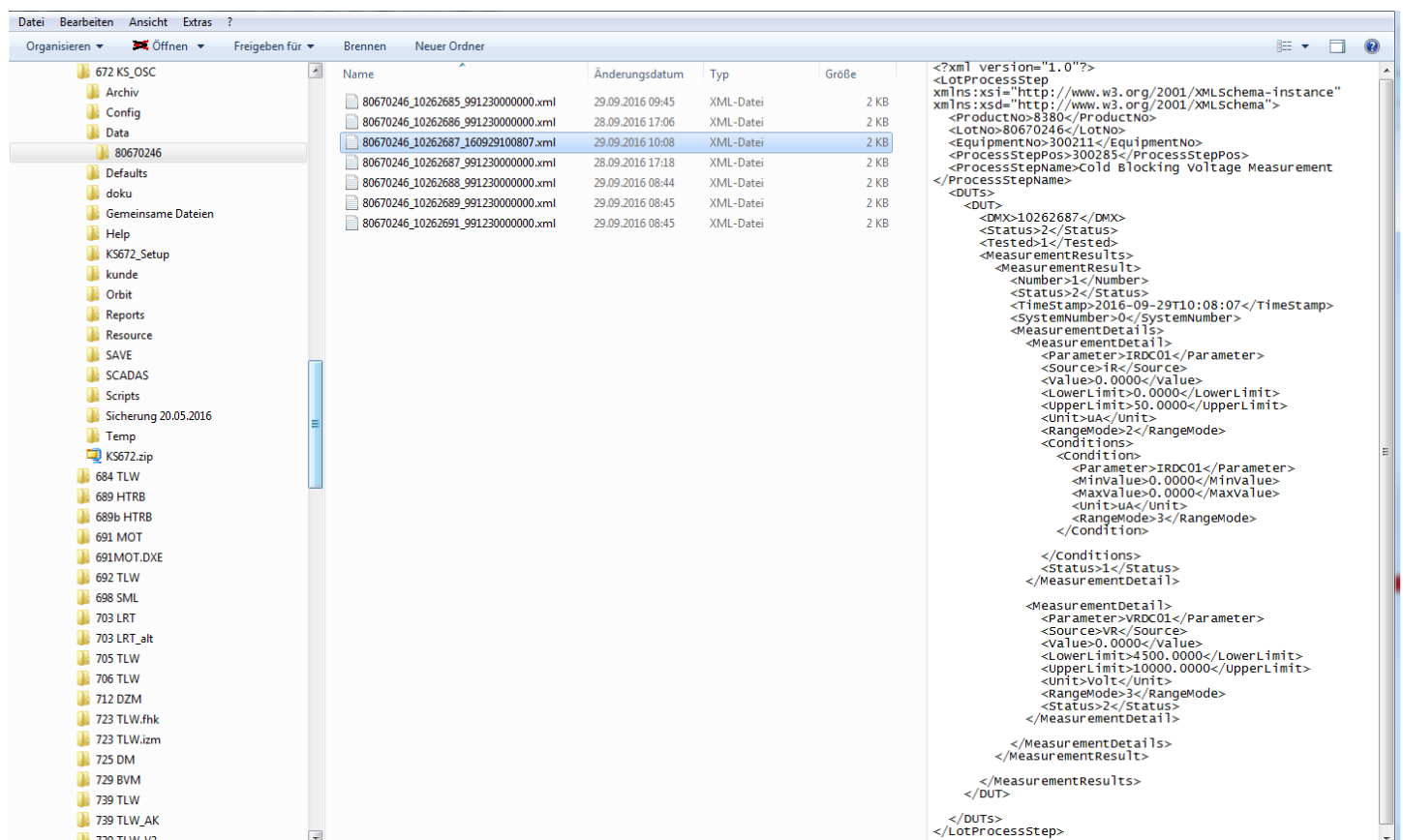
Die Nr. des zu prüfenden DUT wird eingeblendet.

<b>SCADAS</b>	Productno <input type="text" value="8380"/>	LotNo <input type="text" value="80670246"/>	Processstep <input type="text" value="Cold Blocking Voltage Measurement"/>	DUT <input type="text" value="10262685"/>
---------------	---	---	--	---

Nach vollendeter Prüfung müssen die Messwerte gespeichert werden.

Dies geschieht wie im normalen Betrieb mit der Funktionstaste F3.

Wenn alle DUTs geprüft sind und oder der Auftrag unterbrochen werden soll, kann dies mit dem Btn „FAUF beenden“ angestoßen werden. Dann werden die Daten zum Orbit-System kopiert. Es bleiben lokal die Daten der Prüflinge erhalten. Diese stehen unter `..\Data\LotNo des FAUF\`



## Konfiguration der Schnittstellensymbole

In der schuster.ini gibt es 2 Abschnitte unter denen die Strings für die Symbols und Conditions eingetragen werden können.

```
[SYMBOLS]
SourceSymbol_VR=VR
SourceSymbol_IR=IR
SourceSymbol_VD=VD
SourceSymbol_ID=ID
SourceSymbol_VR_Direct=VRD
SourceSymbol_IR_Direct=IRD
SourceSymbol_VD_Direct=VDD
SourceSymbol_ID_Direct=IDD
```

```
[CONDITIONS]
Parameter_VR-Max=VR-Max
Parameter_IR-Max=IR-Max
Parameter_VD-Max=VD-Max
Parameter_ID-Max=ID-Max
Parameter_Frequeuncy=Frequeuncy
Parameter_Ramp=Ramp
Parameter_U-Direkt=U-Direkt
Parameter_I-Direkt=I-Direkt
Parameter_Time=Time
```

```
[ORBIT]
Orbit=c:\Userdata\Orbit
OrbitBackup=c:\Userdata\Orbit\xmlBackup
OrbitLocal=C:\Userdata\KS672\Orbit
OrbitExportFilename=c:\Userdata\Orbit\xmlexport.xml
OrbitLocalFilename=C:\Userdata\KS672\Orbit\Auftrag.xml
Orbit_Standard_Client=c:\Userdata\Orbit\nova\Nova.exe
Orbit_WindowCaption=Nova
Orbit_ImportFilename=c:\Userdata\Orbit\xmlImport.xml
```