Signalliste TDC-NEU anlegen und importieren



Nur für TDC-Symbole mit grünem Punkt: (grüner Punkt = <u>eine</u> Signalliste für <u>alle</u> Baugruppen)

Muster der Exel-Zuordnungsliste:



Schritt 1: Signalliste in Elcad konfigurieren

Extras / Optionen / Projekt / Listen / Zordnungsliste

| Zuordnungslistenfunktionalität >= 7.3 | | | | | |
|---|--|--|--|--|--|
| 🔲 Überschreiben ZL-Einträge zulässig | | | | | |
| Neue Einträge aus Symbolen zulässig | | | | | |
| 🗖 Leereinträge überschreiben zulässig | | | | | |
| Standardzuordnungsliste Default Steuerung TDC | | | | | |

Als Default-Steuerung "TDC" eingeben

Schritt 2: Signalliste in Elcad anlegen

Mit 🎟 in die I/O-Liste wechseln und eine neue Signalliste anlegen

| Ordner | 760.Z-\Standard\ELCA[<u>N</u> eu | Benennung D\KANZ |
|-------------------------|--------------------------------------|---------------------|
| Anlegen Zuordnungsliste | | |
| Eigenschaften | | |
| SPS-Typ | Simatic TDC EN25 |] |
| Steuerungsnummer | TDC | • |

| Kommentar | TDC Plus | |
|-----------|----------|--|
| <u> </u> | Abbruch | |

-

Die Signalliste wurde erfolgreich angelegt

|]]I | | | | 00 00 0 | |
|------|-----------------|-----------|---------|------------|--|
| | Ordner | Benennung | Adresse | SignalName | |
| lter | 🖃 🖳 Template760 | | | | |
| Jen | TDC | TDC Plus | | | |
| 5 | | | | | |

Schritt 3: Signalliste aus Excel in Elcad importieren



Signalliste öffnen (doppelklicken)

| Ist ein Import-Protokoll vorhanden? | |
|--|---|
| Neu Nein JA | > |
| Es kann ein beliebiger Protokollname eingeben werden | / |
| Protokoliname Import | |
| Mit [OK] bestätigen. | |
| Ist das Protokoll erstellt, den Import starten | |
| Ausführen | |

Die Signalliste auswählen und [ÖFFNEN] wählen

| Datei <u>n</u> ame: | 2011-02-10 Signalliste MUSTER.xls | <u>Ö</u> ffnen |
|---------------------|-----------------------------------|----------------|
| Datei <u>t</u> yp: | EXCEL (*.xls) | Abbrechen |

Schritt 4: Automatischer Zeilenumbruch

Signalliste öffnen und Extras / Texte teilen wählen.

| Einstellungen Texte teilen | | × |
|--|------------------|-------------------|
| Bitte wählen Sie die Datenfelder, die geteilt werden sollen. | | |
| Text teilen | | Text nicht teilen |
| Kommentar | Zufügen ┥ | О Туре |
| | Alle Zufügen ◀ | |
| | | |
| | Entfernen | |
| | * Alle Entfernen | |
| | _ | |
| | | |
| | | |
| | | |
| <u> </u> | | |

Den Kommentar zufügen:

Folgende Einstellungen tätigen

| Einstellungen Texte teilen | × |
|--|----|
| Eigenschaften | |
| wortweise (an Leerzeichen orientieren) | |
| Länge Teilstücke | 22 |
| <u></u> K <u>A</u> bbruch | |

Mit [OK] bestätigen

Signalliste ändern

Die Signalliste darf nur in der Excel-Datei geändert werden, und muss dann neu in Elcad importiert werden.

Vor dem Import die Signalliste in Elcad leeren:

Dazu die mit "X" markierte Zelle anklicken und [ENTF] klicken

| \mathbf{X} | Adresse | SER | Kommentar | ІО_Тур |
|--------------|---------|-----|---------------------|--------|
| 1 | AI01 | | | |
| 2 | AI02 | | | |
| 3 | BI01 | 10 | PROTECTION HV / TRA | Н |
| 4 | BI02 | 10 | =B0-CB1 CIRCUIT BRE | Н |
| 5 | BI03 | 10 | =B0-CB1 CIRCUIT BRE | Н |
| 6 | BIO4 | 10 | =B0-CB1 CIRCUIT BRE | Н |

Nachdem die Signalliste in Elcad geleert ist, wird die neue Excel-Signalliste importiert

2012-06-28 V1.1