

OPC UA

GRUNKURS

ZIELGRUPPE

Instandhalter | Inbetriebnahmepersonal | fortgeschrittenes Servicepersonal |
Programmierer | Projektierer

VORAUSSETZUNGEN

Grundkenntnisse SIMATIC Manager | Grundlegende Kenntnisse der Netzwerktechnik

BESCHREIBUNG | DURCHFÜHRUNG

Der Kurs vermittelt die wichtigsten Kenntnisse von OPC Servern und Clients. Sie lernen die entsprechende Arbeitsweise kennen sowie anzuwenden. Fehler in der Schnittstelle zu diagnostizieren und zu beheben.

Des Weiteren wird ein Einblick über Möglichkeiten der OPC Schnittstelle gegeben. Dazu gehört das Lesen und Schreiben in eine SPS sowie das Speichern von SPS-Daten in Dateien.

INHALTE

- Einrichtung OPC in der SPS
- Daten von der SPS lesen
- Daten in die SPS schreiben
- Einblick „Dashboard“ des Node-Red
- Einfache Meldungen für das Dashboard generieren
- Beispiel für das Schreiben von Daten aus der SPS in eine Datei

MINDESTTEILNEHMERZAHL
3 Personen

KURSDAUER
2 Tage

PREIS
990 Euro zzgl. MwSt. | Verpflegung inklusive

