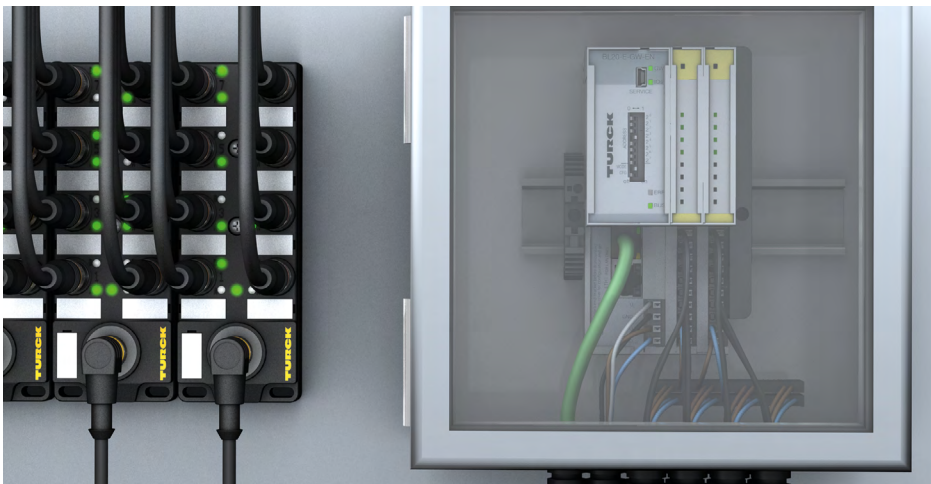


Kundentraining

Grundlagen IO-Link-Technologie



Im Turck-Trainingscenter in Mülheim vermitteln wir Ihnen theoretische und praktische Grundlagen. In Kleingruppen arbeiten Sie zu zweit mit eigenem Schulungsequipment praxisnah an unseren Demo-Racks. Unter Anleitung werden Sie im Laufe der Schulung eigenständig die Hardware in Betrieb nehmen. Dabei gehen wir individuell auf ihre Fragen ein.

Nach der Schulung kennen Sie die Grundlagen der IO-Link-Technologie mit allen Schlüsselwörtern, können Turck-Master und Sensoren parametrieren und in die Steuerung einbinden. Sie kennen die Konfigurationsmöglichkeiten über den Web-Server ebenso wie den Umgang mit GSDML- und SIDI-Dateien.

Am Ende der Schulung erhalten Sie umfangreiche Schulungsunterlagen und Programme, die Sie zur Lösung der Aufgaben nutzen können, sowie ein Zertifikat über die Teilnahme an der Schulung.

Turck-Kundentraining

Dauer	1 Tag
Termin	12.05.2022/22.09.2022
Ort	Turck, Mülheim an der Ruhr
Preis pro Teilnehmer und Tag	440 €

Gerne bieten wir diese Schulung auch vor Ort in Ihrem Unternehmen an. Bitte senden Sie Ihre Anfrage an: tm-asc-de@turck.com

Inhalte

Theoretischer Teil

- Grundlagen IO-Link
 - Was ist IO-Link?
 - Systemübersicht
 - IO-Link-Schlüsselwörter
 - Vorteile IO-Link

Praktischer Teil (Hands on am Demo-Rack)

- Parametrierung über Webserver
- Einbindung einer GSDML-Datei mittels SIDI in die Steuerung mithilfe von Turck-Produkten
- Kommunikationsaufbau
- Implementierung des IO-Link-Call-Bausteins
- Praktische Aufgaben

Zielgruppe

Einsteiger IO-Link

Voraussetzungen

SPS-Kenntnisse, eigener Laptop

Teilnehmerzahl

max. 8

Referenten



Metin Avci
Technischer Trainer



Mike Michalsen
Technischer Trainer