



PT 250 | SILworX[®] - HIMax[®] Kombination von Engineer Teil 2 plus Kommunikationen

TrainingFacts

HIMax-Systeme fortgeschritten projektieren mit SILworX

Das Training bildet die Fortführung des Seminars „SILworX Engineer Teil 1 mit HIMax“ (PT 200) und beginnt mit einer kurzen Wissensauffrischung. Anschließend werden in einem modularen Konzept verschiedene Schwerpunkte wie die wichtigsten Kommunikationsprotokolle intensiv besprochen und projektiert, inklusive Fehlersuche. Auch wird Wissen zu Themen wie Multitasking oder Reload vermittelt. Zusätzliche Sicherheit durch konfigurieren eines Benutzer-Managements gehört ebenso zu den Themen wie das Optimieren von Einstellungen.

Teilnehmerzertifikat für SILworX HIMax Engineer Teil 2

Zur Zertifikatserstellung ist die Teilnahme und das Bestehen einer Prüfung bei Kursende notwendig

Dauer:

4 Tage, Beginn: Dienstag 08:30 Uhr, Ende: Freitag 16:30 Uhr

Teilnehmerzahl: mindestens 4, maximal 8 Teilnehmer,

Anmeldung:

<https://www.hima.com/de/produkte-services/seminarangebot/>

E-Mail:

training@hima.com

Lerninhalte

- Systembus-Verhalten
- Erweitere Variableneigenschaften
- Strukturierte Logik
- Logik Tipps und Tricks
- Kompatibilitätsparameter
- Zeitverhalten der HIMax
- Sicherheitstechnisch korrekte Dimensionierung von Zeitparametern
- Störaustastung
- Reload Tipps und Tricks
- Versionsvergleich
- Vertiefende Diagnosen
- Multitasking
- Benutzerverwaltung

Safeethernet

- X-OPC-Server (DA, A&E)
- Safeethernet Reload
- Redundanzkonzepte
- Einstellungen
- Diagnose

Modbus

- Modbus TCP/RTU
- Modbus V2
- Redundanzkonzepte
- Einstellungen
- Diagnose