



PT 255 | SILworX[®] - HIMax[®] Engineer Teil 2

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 des Grundwissens zum System HIMax und SILworX.

Anschließend werden weiterführende Themen wie Multitasking oder Reload vermittelt. Zusätzliche Sicherheit durch konfigurieren eines Benutzer-Managements gehört ebenso zu den Themen wie das Optimieren von Einstellungen. Vertiefend wird auch auf das Thema Diagnose als eine wichtige Fehlerfindungsgrundlage eingegangen. Diese Schwerpunkte werden intensiv besprochen und praktisch geübt.

Nach erfolgreichem Abschluss kann jeder Teilnehmer selbstständig weiterführende Funktionalitäten in SILworX nutzen und somit die HIMax-Systemfamilie besser einsetzen.

Lerninhalte

- Systembus Funktionen
- Systembus Linienstrukturu
- Systembus Netzstruktur
- Erweitere Variableneigenschaften, Querverweise, Prüfungen
- Strukturierte Logik
- Logik Tipps und Tricks
- Kompatibilitätsparameter
- Zeitverhalten der HIMax
- Sicherheitstechnisch korrekte Dimensionierung von Zeitparametern
- Störaustastung zur Erhöhung der Systemverfügbarkeit
- Reloadbedingungen und Reloadverhalten
- Reload Tipps und Tricks
- Versionsvergleich
- Vertiefende Diagnosen Diagnosewerkzeuge
- Vorgehen im Fehlerfall
- Multitasking
- Benutzerverwaltung
- Structured Text (optional)

Dauer:

2 Tage, Beginn: Dienstag 08:30 Uhr, Ende: Mittwoch 16:30 Uhr

Teilnehmerzahl: mindestens 4, maximal 8 Teilnehmer,

Anmeldung:

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

E-Mail:

training@hima.com