
Industrielle Kommunikation

- Drahtlose Netze für die I/O-Kommunikation der SPS (Wireless LAN, Bluetooth)
- E-Mail-Versand durch SPS
- SMS-Versand durch SPS
- Fernwartung über ISDN (Punkt-zu-Punkt-Verbindungen)
- Praktische Umsetzung an S7-300/ S7-400 und Kommunikationskomponenten

Ziel:

Sie haben eine Übersicht über Lösungsansätze zur Vernetzung von S7 per Daten- und Telekommunikationsnetze. Sie sammeln hierzu praktische Erfahrungen. Sie sind in der Lage, S7-Programme zur Kommunikation zu erstellen und Störungen zu lokalisieren.

Zielgruppe:

Sie sind im Bereich der Wartung, Inbetriebsetzung oder Planung an vernetzten Automatisierungssystemen tätig.

Vorkenntnisse:

Sie haben schon die Seminare SPS 7-1 bis SPS 7-3 (SPS Grundlagen, SPS Programme strukturieren und SPS Wortverarbeitung) besucht oder besitzen vergleichbare Kenntnisse über speicherprogrammierbare Steuerungen (SIMATIC S7).

Zertifikat: Sie erhalten eine Teilnahmebescheinigung.