

# IT-Kommunikation & Security

Nr. 210

## Schulungsinhalt

Diese Schulung richtet sich an Kunden, welche die Saia PCD in einem IT-Netzwerk betreiben und/oder auf die SPS mittels Fernwartung zugreifen wollen.

Ebenfalls wird aufgezeigt, wie eine «sichere» Internet-Verbindung mittels VPN-Routern (mit SBC Connectivity Portal) erstellt werden kann.

### Hauptthemen

- ▶ SBC Produkte (VPN Router)
- ▶ Security Möglichkeiten der PCD wie z.B.:
  - Verwendung von VPN mit dem SBC Connectivity Portals
  - IP-Filter
  - Passwortschutz
- IT-Kommunikation zwischen PCD
- ▶ Konfiguration und Verwendung der folgenden Protokolle im Zusammenhang mit Saia PCD:
  - FTP
  - SNTP
  - SNMP
  - SMTP
  - DNS/DHCP

Die theoretische Behandlung der Programmiersoftware wird durch praktische Übungen ergänzt.

### Voraussetzungen

- ▶ Grundkenntnisse im Umgang mit einem PC und Windows Betriebssystem
- ▶ Grundlagen IT-Netzwerke und Kommunikationsstrukturen
- ▶ Programmierkenntnisse in PG5

#### Dauer Kosten Datum 460,-€ 1 Tag 15.03.2018 9.00 - ca. 17 Uhr Hotel, Mittagessen und Getränke 06.09.2018 sind im Preis inbegriffen Ort Leitung Stephan Bättig Bahnhofstraße 18 3280 Murten, Schweiz