

# 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 (File transfer)
  - SNTP (Time protocol)
  - SNMP (Management)
  - SMTP (E-Mail)
  - DNS/DCHP

## Voraussetzungen

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

Die theoretische Behandlung der Programmiersoftware wird durch praktische Übungen ergänzt.

## Dauer

1 Tag  
9.00 – ca. 17 Uhr

## Kosten

CHF 400.–  
Mittagessen und Getränke sind im Preis inbegriffen

## Leitung

DE: Stephan Bättig  
FR: Roland Beck

## Ort

3280 Murten  
Bahnhofstrasse 18

Deutsch:	Französisch:
15.03.2018	03.05.2018
06.09.2018	22.11.2018

