

Seminar IP-Datenkommunikation mit EK280/DL230 am 14. September 2023 in Freiberg/Sachsen

Die sichere mehrfach tägliche Datenübertragung ist heute nicht mehr wegzudenken. Bedingt durch größtenteils vollzogene Abschaltung des CSD-Dienstes (Abruf über Datenrufnummer) ist eine Kommunikation über IP unausweichlich!

Haben Sie aber keine Bedenken – die Inbetriebnahme einer IP-Strecke unterscheidet sich nicht sehr von den bisherigen DFÜ-Möglichkeiten. Wir möchten Sie mit ins Boot nehmen!

Mit diesem Seminar, welches auf den Kenntnissen der Geräte (EK280 und DL230) aufbaut, sollen Ihnen die umfangreichen IP-Möglichkeiten der Gerätefamilie vorgestellt werden.

Besonders der praktische Teil, bei dem Ihnen die einfache Inbetriebnahme einer All-IP-Strecke ausführlich vorgeführt wird, sowie die praktischen Tipps zur Installation und eine „Erste Hilfe“ zur Behebung von Störungen soll Ihnen ein hilfreicher Leitfaden für die Praxis sein.

Wir freuen uns, Sie bei unserem Seminar begrüßen zu dürfen.

Paul Schamari

Seminarleiter Elster GmbH, Mainz-Kastel

Inhalt:

- 2G / 4G - Modem für EK280/DL230
- Ethernet-Anbindung EK280/DL230
- Aktuelle Info der Netzbetreiber
- Praktische Vorstellung: IP-Inbetriebnahme (GPRS / LTE Cat M1 im VPN) mit internem Modem EK280 / DL230 und EK280 mit FE260
- Tipps zur DFÜ-Installation und Erste Hilfe zur Störungsbeseitigung
- Modbus-Anbindung

Zielgruppe:

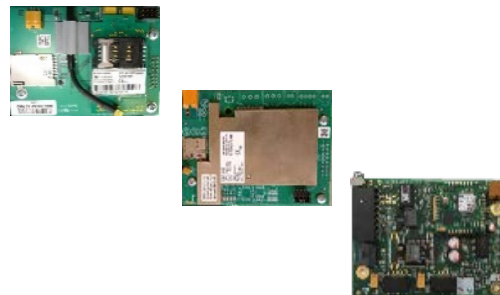
Mitarbeiter von Versorgungsunternehmen und Anlagenbau, die die Kommunikation betreiben

Referent: German Wohlrab

Zeit:

09:00 Uhr bis 15:45 Uhr

Preis: 790,00€ p.P. zzgl. MwSt.



Anmeldung an:

Gas Service Freiberg GmbH:
Telefon: 03731 41 96 220
info@gsf-freiberg.de

Veranstaltungsort:

Gas Service Freiberg GmbH
Halsbrücker Str. 34
Hörsaal
09599 Freiberg

Agenda

Seminar IP-Kommunikation mit EK280/DL230

in Freiberg/Sachsen am Donnerstag, 14. September 2023

Uhrzeit	Inhalt	Referent
09:00 – 09:15	Begrüßung, Vorstellung - Zugriff auf Informationen von Honeywell	G. Wohlrab
09:15 – 10:30	IP-basierte Datenfernübertragung (All-IP) - IP-Grundlagen - Infos der Netzbetreiber zur All-IP-Umstellung - Kommunikation per GPRS / LTE / Ethernet - Adressierung in einem virtuellen privaten Netzwerk (VPN) - Datenübertragung auf einen FTP-Server	G. Wohlrab
10:30 – 10:45	Pause	
10:45 – 11:30	Kurzvorstellung der Komponenten zur Datenfernübertragung - Verwendung internes Modem im EK280 - Funktionserweiterung FE260 - DFÜ-Möglichkeiten in Verbindung mit DL230 - Ethernet-Anbindung von EK280 / DL230	G. Wohlrab
11:30 – 12:15	Praktische Übung zusammen: EK280 – DFÜ-Inbetriebnahme - internes Modem im GPRS-Betrieb (VPN)	Alle
12:15 – 13:00	Mittagspause	
13:00 – 13:30	Praktische Vorstellung: EK280/FE260 – IP-Inbetriebnahme	Alle
13:30 – 14:00	Tipps und Erfahrungen zur Inbetriebnahme der DFÜ - SIM-Karten, Installation der GSM-Antenne	G. Wohlrab
14:00 – 14:15	Pause	
14:15 – 15:00	Erste Hilfe zur Lösung von DFÜ-Problemen	G. Wohlrab
15:00 – 15:15	Modbus-Einblick - Unterstützung Kundenanfragen durch TAC-Team Elster	G. Wohlrab
15:15 – 15:30	Abschlussdiskussion; Beantwortung weiterer Fragen - Ausgabe der Zertifikate	Alle
Ca. 15:30	Ende Seminar	