

DATENFERNÜBERTRAGUNG IN DER PRAXIS

Neues Seminar erfolgreich umgesetzt „Komponenten zur Datenfernübertragung“

In der Sonderausgabe des Kundenmagazins Journal hatten wir ein neues Seminar zur praktischen Inbetriebnahme der Datenfernübertragung in Zusammenhang mit verschiedenen Komponenten von Elster-Instromet vorgestellt. Inzwischen haben wir mit den „Stadtwerke Lüdenscheid“ und „Stadtwerke Gießen“ dieses neue Seminar erfolgreich durchgeführt und wir können eine erste Bilanz ziehen.

Im Vordergrund standen natürlich die Praxisinhalte und -übungen, aber auch technische Grundlagen wurden gemeinsam in einer gut verständlichen Anleitung vermittelt. Unter anderen wurden folgende Anforderungen erörtert:

- > Installationsumgebung (z. B. Einsatz im Ex-Bereich, raue Umgebung, ...)
- > besondere Bedingungen (z. B. Abruf im Zeitfenster) bei Batteriegeräten
- > EMV-sichere Installation
- > Optimierung des GSM-Empfangs
- > Verwendung von kundenspezifischen Modems

Praktische Tätigkeiten, wie die Installation und Verbindung der Geräte untereinander, sowie die datentechnische Inbetriebnahme mit der PC-Software WinPADS sind ein wesentlicher Schwerpunkt. Daher wendet sich das Seminar besonders an die „Praktiker“, die vor Ort die Geräte in Betrieb nehmen müssen.

Aber auch für die Mitarbeiter in der Zentrale, die sich durch den Datenfernabruf mit den Geräten befassen, sind Hintergrundinformationen zu den Geräten bei der täglichen Arbeit von großer Bedeutung.

Es geht darum, welche Archive ausgelesen werden müssen, wie diese abgerufen werden, wie der Aufbau der ausgelesenen Archivdaten interpretiert werden kann oder wie z. B. die Uhrzeit in den Endgeräten abgeglichen wird.



- > Zusatzfunktionen wie SMS, Ausgänge, usw.

Diese Themen wurden anwenderorientiert mit den DFÜ-Komponenten (FE260, FE230, EM260 bzw. DL210) und der gewünschten Datenübertragungsart (Analog- bzw. GSM-Modems) entsprechend den Teilnehmerwünschen behandelt.

Da jeder Anwender unterschiedliche Stationsausrüstungen und daher unterschiedliche Anforderungen an die Datenfernübertragung hat, können wir bei einer Schulung in Ihrem Versorgungsunternehmen vor Ort besonders auf die konkreten Anforderungen eingehen.

Diese Fragen werden uns natürlich auch beim Einsatz mit der Abrufsoftware von anderen Herstellern immer wieder gestellt und wir können während des Seminars spontan oft die entscheidenden Tipps geben.

Auch die Interpretation von Archiveinträgen, den Statusregistern und dem Logbuch mit der PC-Software WinLOOK rundet das Seminar ab.

Mit diesem Wissen fällt es dem Anwender ganz leicht, das Thema DFÜ in den Stationen besser und vor allem schneller in den Griff zu bekommen.

German Wohrab g.wohrab@elster-instromet.com