

Datensignaturgateway gas-net M1: Live in der Veltins-Arena

Im Rahmen der eintägigen Informationsveranstaltung „Metering Live 2008“ von Görlitz wurden die verfügbaren Produkte und Applikationen auf Basis modernster Kommunikations- und Systemtechnologie zur Umsetzung der neuen Gasmarktstandards gezeigt. Görlitz hatte Elster dazu eingeladen, einen Beitrag zu den Themen Datenkommunikation, moderne Fernwirkrichtungen sowie Datenabrufsysteme zu präsentieren. Die Veranstaltung fand am 5. Juni in einem angenehmen Vortragsraum der Veltins-Arena statt, zu der sich über 100 Teilnehmer angemeldet hatten.

Der Beitrag von Elster behandelte das neue Datensignaturgateway gas-net M1n. Dieses DSfG-Gateway ist nun in der Lage, Archivdaten digital zu signieren und an eine Abrechnungszentrale weiterzuleiten.

Die Übertragung der Daten basiert auf dem inzwischen bewährten Fernwirkprotokoll IEC60870-5-104. Auf der empfangenden Stelle wird die Echtheit der Signaturen und somit auch der Daten mittels einer Urbelegdatenbank überprüft.

Wie auf der Metering Live 2008 angekündigt wurde, soll das neue Elster gas-net M1n mit Signaturverfahren noch in diesem Sommer die PTB-Zulassung erhalten, so dass die am Empfangsort ankommenden Daten „eichamtliche Qualität“ erhalten.

Mehr zum Verfahren der Datensignierung erfahren Sie in der Dezemberausgabe des Elster-Journals.

Neben vielen interessanten Beiträgen, die im Laufe des Tages präsentiert wurden, bot dieser Vortrag von Elster eine gute

Portion Novum, zumal das Thema „eichamtliche Datenübertragung“ in Zukunft immer bedeutender wird. Die Teilnehmerfragen bestätigten hier ein großes Interesse und den Bedarf an der DSfG-Technik.

Weitere Informationen zu unserem Partner Caplog-X („shared-services“-Unternehmen der ECG Erdgas-Consult GmbH) finden Sie im Internet unter ecg-leipzig.de. Gerne beraten wir Sie in dieser ganzen Thematik.

Michael Halm m.halm@elster-instromet.com

