

Kamstrup und EnergyICT versorgen in enger Zusammenarbeit einen bedeutenden europäischen Netzbetreiber mit einer neuen Generation intelligenter Haushaltsstromzähler

Einer der größten Energieversorger in den Niederlanden hat einen Vertrag mit Kamstrup und EnergyICT[®], über die Lieferung von 25.000 intelligenten Haushalts-Stromzählern abgeschlossen. Um eine schnelle Lieferung zu gewährleisten, haben sich die beiden Lieferfirmen zusammengetan.

Im Vertrag ist von 5.000 3-Phasen-Zählern und 20.000 1-Phasen-Zählern mit Energiemanagement und intelligenter Absperrfunktion die Rede. Die Lieferung ist für 2009 vorgesehen.

Die intelligenten Zähler von Kamstrup, einschließlich des fortgeschrittenen Kommunikationsmoduls, wurden speziell dazu entwickelt, den Ansprüchen der Stromversorger, einer zukunftssicheren Lösung, gerecht zu werden.

Die Zähler erfüllen die Anforderungen des NTA (Netherlands Technical Agreement) und verfügen damit über einen Anschluss für das Kundendisplay.

Aufgrund des offenen Kommunikationsstandards DLMS, der die Interoperabilität mit Protokollen anderer Softwarefirmen ermöglicht, hat sich der Auftraggeber für Neubauten und die Renovierung von Wohnhäusern im gesamten Versorgungsgebiet, für die intelligenten Haushaltszähler von Kamstrup entschieden. Die DLMS-Schnittstelle ermöglicht eine problemlose Integration der neuen Zähler in das vorhandene Netz.

Weil sich der Auftraggeber auf mehrere Auftragnehmer verlassen muss, ist eine kooperative und flexible Einstellung von entscheidender Bedeutung.

Laut Aussage des Account-Managers Geert-Jan van Bolderen der Firma Kamstrup gewährleistet die Zusammenarbeit mit EnergyICT maximale Flexibilität und folglich die Fähigkeit, die Geräte schnell an die niederländischen Anforderungen für intelligente Zähler anzupassen. „Wir haben unsere Organisation mit einigen Projektmanagern sowie einem ausgereiften Projektplan optimiert, damit wir im Stande sind, auf knappe Lieferfristen zu reagieren. In diesem Zusammenhang ist EnergyICT der perfekte Partner“.

EnergyICT hat es geschafft, das dringend erforderliche Mehrzweck-Kommunikationsmodul innerhalb kürzester Zeit zu entwickeln. Das Modul ermöglicht es dem Zähler, Fernmeldungen vom Netzbetreiber zum Endkunden zu übermitteln (Kundendisplay). Außerdem wird das Modul mit dem Haushaltsstromzähler verbunden und liest diesen (über verdrahteten oder Funk-M-Bus) aus. Über einen dritten Anschluss kommuniziert es über GPRS (mittels DLMS) mit dem Zentralsystem.

Über Kamstrup

Kamstrup ist ein weltweit führender dänischer Hersteller und Lieferant von Systemen für Energieverbrauchsmessungen. Die Hauptverwaltung sowie die Fertigung befinden sich in Dänemark. Darüber hinaus wird das international starke Unternehmen in 50 Ländern vertreten.

www.kamstrup.com

www.kamstrup.nl

Über EnergyICT

EnergyICT ist eines der drei am Markt wichtigsten Unternehmen in seinem Bereich und befasst sich mit der Entwicklung und Lieferung von hochentwickelten Systemen sowie mit den entsprechenden Dienstleistungen in den Bereichen Energieinformations- und Kommunikationstechnologie für Energieversorgungsunternehmen, sonstige öffentliche Versorgungsunternehmen und Großkunden. Als dynamisches und innovatives Unternehmen, das weltbekannte Hardware- und Softwareprodukte liefert, betreibt EnergyICT internationale Niederlassungen in Europa, den USA und Australien.

www.energyict.com

www.energyict.nl