

Unbundling für Objektnetzbetreiber

Umfangreiche Anforderungen

Die Novellierung des deutschen Energiewirtschaftsgesetzes (EnWG) bringt für Objektnetzbetreiber zahlreiche neue Aufgabenstellungen mit sich. Für Betreiber von Objektnetzen (künftig „geschlossene Verteilnetze“), die bislang gemäß §110 EnWG von Regulierungsvorgaben gänzlich freigestellt waren, steht nun die Bewältigung komplexer Regulierungsvorgaben an. So sind sie beispielsweise zukünftig verpflichtet, die bisher in sich geschlossenen Versorgungsnetze für externe Anbieter zu öffnen. Der überwiegende Teil der bislang privilegierten Objektnetzbetreiber wird künftig nahezu vollständig der Regulierung unterliegen und dem Wettbewerb ausgesetzt sein. Das bedeutet, dass alle energiewirtschaftlichen Anforderungen auch für sie zur Pflicht werden. Das sind beispielsweise:

- ▶ Abrechnung von Energie- und Netzkosten
- ▶ Einrichtung entsprechender Möglichkeiten zur marktkonformen Kommunikation
- ▶ marktkonforme Abwicklung von Wechselprozessen

Die Begriffe buchhalterische und informatorische Entflechtung, aber auch Kürzel wie GPKE, GeLi Gas, MaBiS, GABi Gas und WiM halten Einzug in die Prozesslandschaft der Objektnetzbetreiber.

Das Ausmaß dieser Anforderungen ist vielen noch gar nicht bekannt. Um diese aber allumfassend bedienen zu können, wird eine Software zur Abbildung aller Energiemarktprozesse notwendig sein.

Kompetenz und Erfahrung

Die Robotron Datenbank-Software GmbH bietet umfangreiches Know-how im Bereich der Energiewirtschaft und langjährige Erfahrungen bei der Entwicklung von Software-Lösungen zur Verarbeitung großer Datenmengen an. Die hoch performanten Systeme kommen bei einer Vielzahl großer Netzbetreiber, darunter den vier deutschen Übertragungsnetzbetreibern, aber auch Vertriebsgesellschaften zum Einsatz. Die Robotron-Software weist aufgrund der Vielzahl und Vielfalt der Markt- und Kundenanforderungen eine stark modulare Ausprägung auf und kann so optimal an die Kundenbedürfnisse angepasst werden. Davon profitieren auch kleinere Unternehmen der Energiewirtschaft sowie der Industrie. Erfahrungen in anderen Märkten wie der Schweiz, Österreich, Russland und weiteren europäischen Ländern bringen zusätzliche Synergieeffekte für die Optimierung von Systemlandschaften mit sich.



Passende Lösung

Das Fehlen eines Übergangszeitraums bis zum endgültigen Eintreten der Neuregelungen macht ein schnelles Handeln der Objektnetzbetreiber notwendig. Robotron steht hilfreich mit Beratungsleistungen, Software-Lösungen, kompetentem Fachpersonal und zusätzlichen Dienstleistungen zur Seite. Nachfolgend ein kleiner Auszug aus dem Robotron-Lösungsspektrum:

- Zählerfernauslesung und Zählerdatenmanagement
- Zeitreihen-, Kunden- und Vertragsverwaltung
- Datenplausibilisierung und Ersatzwerteingabe
- Netznutzungsentgeltabrechnung
- Fahrplanmanagement
- Netzbilanzierung/Bilanzkreismanagement nach MaBiS und GABi Gas
- Wechselprozessmanagement nach GPKE, GeLi Gas und WiM
- Netzprognosen
- Messstellenbetrieb

Um einen größtmöglichen Freiheitsgrad bei der Auswahl des passenden Produktes mit überschaubaren Aufwänden zu ermöglichen, stehen verschiedene Service-Modelle zur Auswahl. So werden die Produkte beispielsweise neben den klassischen vor-Ort-Installationen auch als ASP- (Application Service Providing) bzw. SaaS-Lösung (Software-as-a-service) angeboten.

Robotron Datenbank-Software GmbH
Kontakt über Vertrieb – Evelyn Auxel

Telefon: +49 351 25859-2620
evelyn.auxel@robotron.de
www.robotron.de

Robotron Schweiz GmbH
Kontakt über Vertrieb – Torsten Mättig

Telefon: +41 71 2557621
torsten.maettig@robotron.ch
www.robotron.ch

Robotron Austria GmbH
Kontakt über Stefan Komornyik

Telefon: +43 1815 7980-100
stefan.komornyik@robotron.at
www.robotron.at