

Von den Smart Meter Gateway-Herstellern bereitgestellte Firmware-Updates dürfen nicht ohne weiteres in einem laufenden System implementiert werden, sondern müssen ein Test- und Freigabeverfahren durchlaufen. So wird sichergestellt, dass die Firmware die Vorgaben gemäß TR 3109-6 erfüllt. Wichtig ist dabei, dass nach Updates der Soft- und Firmware die Betriebsfähigkeit des Systems überwacht wird. Auch das Zusammenspiel zwischen der modernen Messeinrichtung, dem Smart Meter Gateway und der SMGWA-Systemumgebung muss gewährleistet werden.

Soluvia Energy Services GmbH bietet diese Leistungen im Rahmen ihres Dienstleistungsangebotes „Smart Meter Gateway Administration“ ergänzend zu Modul 2 an. Für Sie als Messstellenbetreiber entfällt so der Aufwand für die kontinuierliche Überwachung der Kompatibilität zwischen Zähler, SMGW und SMGWA-Systemumgebung.

Die Leistungen von Soluvia Energy Services im Modul 3

Funktionsüberwachung und Kompatibilität

Funktionsüberwachung

- ▶ Funktionsüberwachung der Software-Versionsstände mit ausgewählten Zähler-/Gateway-Kombinationen
- ▶ Auswahl von optimal aufeinander abgestimmten Hardwarekomponenten zur Sicherstellung der Kompatibilität mit der SMGW-Administrations-Software
- ▶ Optionale Erweiterung auf weitere Spartenzähler
- ▶ Durchführung von Funktionstest, Dokumentation und Freigabeverfahren von SMGW-Firmware-Updates nach den Vorgaben der TR 03109-6
- ▶ Kontinuierliche Prüfung, Überwachung und Verwaltung der Firmware-Versionsstände
- ▶ Bei gemeinsamer Beauftragung von Modul 2 und 3 automatisches Update der im Feld befindlichen SMGW

Messkonzeptüberwachung

- ▶ Beratung bei der Auswahl technischer Komponenten zur Realisierung individueller Messkonzepte (z.B. Mehrspartenauslesung und CLS-Steuerung)
- ▶ Realisierung von 1:n-Beziehungen unter Beachtung von Mehrspartenfähigkeiten

Mit den Leistungen unserer Module 2 und 3 stehen wir Ihnen als zentraler Dienstleister für alle SMGWA-Prozesse zur Verfügung. Darüber hinaus bieten wir Ihnen mit unserem Modul 4 an, die Vorteile einer gemeinsamen Hardwarebeschaffung zu nutzen.



Ihre beiden starken Partner für eine erfolgreiche Gateway Administration

Die Soluvia Energy Services GmbH und die Schleupen AG bündeln ihre Erfahrungen und Kompetenzen in der Energiewirtschaft und im IT-Bereich, um kommunalen Versorgern eine optimale Lösung für die Gateway Administration der intelligenten Messsysteme anbieten zu können.

Die Soluvia Energy Services GmbH mit Sitz in Offenbach und die Ettlinger Schleupen AG verbindet eine langjährige Partnerschaft. Dabei steht die Nutzung der Softwarelösungen aus dem Hause Schleupen für die modernen und effizienten Dienstleistungen der Soluvia Energy Services im Mittelpunkt.

Auf dieser Grundlage bieten beide Unternehmen jetzt auch eine Lösung für die Gateway Administration an. Sie erfüllt die gesetzlichen Anforderungen und ist auf die individuellen Bedürfnisse der Messstellenbetreiber zugeschnitten.

Solvua Energy Services GmbH

Die Soluvia Energy Services GmbH ist die Shared Service Gesellschaft der MVV Unternehmensgruppe. Ihr Portfolio bietet umfangreiche Lösungen, beginnend mit der Messung von Energiedaten bis hin zur Kundenbetreuung und Abrechnung. Zu ihren Kunden gehören neben der MVV Netze GmbH, der Energienetze Offenbach GmbH und der Stadtwerke Kiel Netz GmbH auch namhafte Unternehmen aus ganz Deutschland. Soluvia Energy Services erfasst und verarbeitet aktuell Daten von rund 900.000 Zählern in den Sparten Strom, Gas, Wasser und Wärme.

Schleupen AG

Als Anbieter innovativer IT-Lösungen verfügt die Schleupen AG über weitreichendes Know-how in Bezug auf Software-Systeme, Datenbanken, Netzwerke, IT-Infrastruktur und Services. Die Kernkompetenzen liegen in der Arbeit für die Branchen Energie- und Wasserwirtschaft. Das umfassende Praxiswissen der Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter ist die Grundlage für eine realitätsnahe Abbildung von Geschäftsprozessen.

Solvua Energy Services GmbH

Andréstraße 71
63067 Offenbach
Telefon: +49 (0) 69 8060-2701
Telefax: +49 (0) 69 8060-2109
E-Mail: info@solvua.de
www.solvua-energy-services.de

Schleupen AG

Otto-Hahn-Straße 20
76275 Ettligen
Telefon: +49 (0) 7243 321-3525
Telefax: +49 (0) 7243 321-1901
E-Mail: info@schleupen.de
www.schleupen.de