

ENBW UND SAGEMCOM DR. NEUHAUS FÜHREN ALC-TEST GEMEINSAM ERFOLGREICH DURCH

Hamburg, 5. September 2018

DIE ENBW HAT DIE ERSTEN SICONIA™ „SMARTY IQ“ SMART METER GATEWAYS (SMGW) VON SAGEMCOM DR. NEUHAUS UNTER PKI-WIRKBEDINGUNGEN GETESTET. SOMIT FÜHRT SIE DEN LEBENSZYKLUSTEST MIT DEM ZWEITEN SMGW-HERSTELLER IM DEUTSCHEN MARKT ERFOLGREICH DURCH.

Um den hohen Anforderungen an Datenschutz und Datensicherheit für den Rollout von Smart Meter Gateways gerecht zu werden, müssen SMGW-Hersteller und Messstellenbetreiber im Rahmen der Zertifizierung nach den Common Criteria (CC) beim Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik (BSI) strenge Sicherheitsvorkehrungen entlang des gesamten SMGW-Lebenszyklus sicherstellen. Mit der Auslieferung von den Siconia™ „SMARTY IQ“ SMGW aus der geschützten Produktionsumgebung in Rostock bis zum Gateway Administrator (GWA) EnBW wurde die gesicherte Lieferkette praktisch erprobt. In der sicheren GWA-Umgebung der EnBW in Karlsruhe konnten anschließend die vorkonfigurierten SMGWs mit der GWA-Software von Sagemcom Fröschl in die Wirk-PKI personalisiert, Zähler gepaired und Tarifierungsfälle (TAFs) eingespielt werden. Das Gateway hat erfolgreich Zählerstände übermittelt und wird nun zwei Monate getestet.

„Durch die Erfahrungen und Erkenntnisse aus unserem Konzernprojekt zum Rollout konnten wir die Tests mit den Smart Meter Gateways von unserem Partner Sagemcom Dr. Neuhaus innerhalb kürzester Zeit in einer gesicherten Umgebung des Gateway-Administrators in Karlsruhe erfolgreich durchführen“, berichtet Nils Kraft, Teamleiter Gateway-Administration bei der EnBW. „Mit dem erfolgreichen ALC-Test der Siconia™ „SMARTY IQ“ SMGW im Produktivsystem ist der Nachweis erbracht, dass sowohl EnBW als auch Sagemcom Dr. Neuhaus startbereit für den Rollout sind“, erläutert Dirk Engel, Leiter Produktmanagement bei der Sagemcom Dr. Neuhaus GmbH.

Der ALC-Test (Class ALC = Life-Cycle Support) ermöglicht, dass erstmalig der vollständige Lifecycle-Prozess von Smart Meter Gateways unter Anbindung an die staatlich organisierte Smart-Metering-Public-Key-Infrastruktur (SM-PKI) durchgeführt werden kann. Mit der Freigabe des ALC-Tests genehmigt das BSI einem SMGW-Hersteller fünf Geräte zusammen mit einem GWA unter Wirkbedingungen für die Dauer von zwei Monaten zu prüfen. Im Anschluss an den ALC-Test werden die Gerätezertifikate in der Wirk-PKI gesperrt und die Gateways sicher entsorgt.

Über Sagemcom

Sagemcom ist ein französischer Hightech-Konzern von internationaler Größe und arbeitet im Bereich Broadband (Set-Top-Boxen, Multi-Gigabit Gateways), Smart City und Internet of Things (Gründungsmitglied der LoRa Alliance).

Das Unternehmen hat einen Jahresumsatz von 2,05 Milliarden Euro und beschäftigt 4.000 Mitarbeiter auf fünf Kontinenten. Sagemcom zielt darauf ab, weiterhin ein weltweit führender Anbieter von Kommunikationsendgeräten mit hohem Mehrwert zu sein.

www.sagemcom.com // www.facebook.com/SagemcomOfficial // <https://twitter.com/Sagemcom>

Pressekontakt Sagemcom

Frau Sylvaine COULEUR

presse@sagemcom.com

Über EnBW Energie Baden-Württemberg AG

Die EnBW bietet mit ihrer Geschäftseinheit Operations energiewirtschaftliche Abwicklungsdienstleistungen und Systemlösungen für Energieversorgungsunternehmen – von der Zählerablesung bis zur Rechnungsstellung. Die Leistungsbausteine lassen sich für die unterschiedlichen Marktrollen und Sparten sowie nach Größe des Unternehmens flexibel auf die jeweiligen Anforderungen anpassen. Mit rund sechs Millionen Zählpunkten gehört die EnBW inzwischen zu einem der führenden Abwicklungsdienstleister Deutschlands. Seit Anfang 2017 ist sie zudem zertifizierter Anbieter für die Smart Meter Gateway-Administration.

www.enbw.com/operations

Pressekontakt EnBW

Herr Ulrich STARK

presse-suedost@enbw.com