

## Digitaler Stromzähler Siconia™ SMARTY BZ ist zugelassen

Hamburg, XX. April 2019

**DER BASISZÄHLER SICONIA™ SMARTY BZ VON SAGEMCOM DR. NEUHAUS ERHÄLT DIE EUROPÄISCHE MID-ZERTIFIZIERUNG. DIE LABORTTESTS BEI DEN DEUTSCHEN ENERGIEVERSORGERN KÖNNEN NUN STARTEN.**

Der Zulassung des digitalen Drehstromzählers ist ein umfangreiches mehrstufiges Prüfverfahren vorausgegangen. In der Baumusterprüfung gemäß Modul B konnte belegt werden, dass der Siconia™ SMARTY BZ bzw. seine LMN-Schnittstelle die mess- und eichrechtlichen PTB-Anforderungen 50.8 erfüllt. Mit dem Erhalt des Modul D für die Sagemcom-eigene Fertigungsstätte wurde die zweite Zulassungsstufe erfolgreich absolviert, sodass der neue Basiszähler nun in Verkehr gebracht werden darf.

„Mit dem Siconia™ SMARTY BZ wird dem Markt ein innovativer, kostenoptimierter Basiszähler angeboten. Sagemcom verfügt mit mehr als 18 Millionen installierten intelligenten Zählern weltweit über ein umfassendes Smart Metering Knowhow in den Bereichen der Entwicklung, Produktion und Lieferung. Dieses Wissen ist intensiv in die Entwicklung des Zählers eingeflossen, wovon unsere Kunden nun profitieren.“, erläutert Jan-Marvin Keilig, Produktmanager „Basiszähler“ bei der Sagemcom Dr. Neuhaus GmbH. „Als besondere Zugabe kann der Basiszähler in kundenspezifischen Gehäusefarben produziert werden. Im Zusammenhang mit der Digitalisierung des Energiesektors entwickelt sich der einfache Stromzähler zu einem hochwertigen und nutzenstiftenden Infrastrukturbauteil, welches eine gewisse Wahrnehmbarkeit verdient.“

Der 3-Punkt Basiszähler Siconia™ SMARTY BZ ist eine gesetzeskonforme moderne Messeinrichtung (mME) und wurde auf Grundlage der aktuellen FNN-Lastenhefte für digitale Stromzähler entwickelt. Sein direktmessendes Shunt-Messwerk macht ihn widerstandsfähig gegen magnetische Beeinflussung. Der Siconia™ SMARTY BZ ist in den Produktvarianten Einrichtungszähler mit Rücklaufsperrung und Zweirichtungszähler – jeweils in 60A- bzw. 100A-Ausführung – erhältlich. Für den Kunden besteht bei der Gerätekonfiguration die Möglichkeit, zusätzlich das Auslesen von nicht-abrechnungsrelevanten RLM-Messwerten sowie die Grid-Funktion zu aktivieren, die netzbetriebsrelevante Auskünfte gibt.

Der zertifizierte Basiszähler von Sagemcom Dr. Neuhaus eignet sich als mME für den Smart Meter Rollout in Deutschland. In Kombination mit einem Smart Meter Gateway (SMGw) bildet der Basiszähler das sogenannte intelligente Messsystem (iMSys). Als Lösungsanbieter des gesamten iMSys können Kunden den Basiszähler vorkonfektioniert mit einem Siconia™ SMARTY IQ SMGw beziehen.

#### 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.

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

#### Pressekontakt Sagemcom

Frau Sylvaine COULEUR

[presse@sagemcom.com](mailto:presse@sagemcom.com)