

Smart Meter – Sektorenkopplung dank neuem Kommunikationssystem

Die Kalorimeta AG & Co. KG, ein Unternehmen der noventic group, digitalisiert und vernetzt deutschlandweit Gebäudeinfrastruktur für mehr Effizienz und Wohnraumqualität. So bietet KALO innovative Lösungen von der Installation über die rechtssichere Abrechnung bis hin zu neuen digitalen Geschäftsmodellen für die Zukunftsfähigkeit seiner Kunden an. Dabei arbeitet das Hamburger Unternehmen konsequent mit modernster Gerätetechnik, wie den Smart Meter Gateways des strategischen Partners PPC oder dem innovativen OMS-Portfolio des Schwesterunternehmens QUNDIS, das dank der Entwicklung einer neuen Funk-Generation ab sofort eine Sektorenkopplung ermöglicht.

Der offene Kommunikationsstandard für Smart Metering der OMS-Group ermöglicht die Kompatibilität von Geräten verschiedener Hersteller aus unterschiedlichen Versorgungsbereichen wie Wasser, Strom, Gas, thermische Energie oder Submetering. Diese Kopplung der Energiesektoren und die damit verbundene Vernetzung ist ein wesentlicher Bestandteil der Energiewende. Alle OMS-Geräte sprechen die gleiche Sprache und moderne Gateways sind in der Lage, die Kommunikation ohne zusätzliche Treiber zu verstehen. Höchster Wert wird dabei auf die Sicherheit der ausgetauschten Daten gelegt. Die Informationen werden verschlüsselt und durch Zertifikate authentifiziert.

Die Entwicklung des neuen Kommunikationssystems mit OMS kommt sowohl KALO also auch ihren Kunden zu Gute. Denn für mehr Verfügbarkeit, Sicherheit und Kompatibilität setzt das Hamburger Unternehmen beim Submetering, wie Heizkostenverteiler, Wärme- und Wasserzähler, beim Smart Metering sowie beim Smart Home, also Rauchwarnmelder, kontrollierte Wohnraumlüftung und Trinkwasseranalyse, auf offene Industriestandards und Qualität „Made in Germany“. Als Full-Service-Dienstleister für Wohnungsunternehmen und Verwalter übernimmt KALO die rechtssichere Installation und Wartung der Geräteinfrastruktur sowie die vollständige Dokumentation für volle Transparenz und bleibt dabei dem Motto „einfach persönlicher“ immer treu.

Pressemitteilung

Über KALORIMETA:

Die KALORIMETA AG & CO. KG (KALO) bietet als Full-Service-Dienstleister eine vernetzte Infrastruktur für Messdienstleistungen sowie intelligente Analyse- und Abrechnungslösungen in der Immobilienwirtschaft. Das Portfolio umfasst die Verbrauchsdatenerfassung und -analyse sowie die integrierte Abrechnung von Heiz- und Betriebskosten. Zu den weiteren Leistungen gehören die Legionellenprüfung des Trinkwassers, der Rauchwarnmelderservice, die Wartung von Anlagen zur kontrollierten Wohnraumlüftung. Die Verfügbarkeit und Qualität werden von 1.200 Mitarbeitern im Innen- und Außendienst sowie den bundesweiten technischen Kundendiensten täglich sichergestellt.

Pressekontakt

Rainer Frick
PresseCompany GmbH
Reinsburgstraße 82
70178 Stuttgart
Telefon: 0711/ 23 88 6 -55
E-Mail: rainer.frick@pressecompany.de
Internet: www.pressecompany.de

Kontakt KALO

Paul Herrmann
Leiter Marketing und Unternehmensentwicklung
Heidenkampsweg 40
20097 Hamburg
Telefon: 040 / 23 77 5 -701
E-Mail: paul.herrmann@kalo.de
Internet: www.kalo.de