

smartes Metering per Smartphone-Kamera

Als das Start-up pixolus 2013 gegründet wurde, ging das Team davon aus, dass in Deutschland nur ein kleiner Teil der Zähler auf Smart Meter umgestellt wird – und behielt recht: Millionen Strom-, Gas-, Wasser- und Wärmehähler bleiben auf absehbare Zeit unvernetzt und müssen auch künftig von Kunden oder Ablesern erfasst werden. pixolus ist



inzwischen in der Energiebranche rund um das Thema „Zählerstandserfassung“ etabliert und 2019 bereits zum fünften Mal Aussteller auf der E-world. Die Kölner Bilderkennungs- und App-Spezialisten bieten heute Energieversorgern ein modulares System.

Viele Versorger verwenden die Zähler-scanfunktion pixometer als Modul in ihren Kunden-Apps und Ablese-Tools. Zu bisherigen Kunden wie Yello, Vattenfall und SWM München kamen zuletzt auch Stromnetz Berlin und die Schleupen AG hinzu. Sie alle profitieren von der einfachen, zuverlässigen und beweissicheren Übermittlung korrekter Zählerstände vom Zählpunkt direkt in eigene Systeme. Medienbrüche und Fehlerquellen fallen weg, das Handling wird verschlankt und Prozesskosten sinken.

Als zweites Standbein bietet pixolus komplette Apps an. Nutzer sind zum einen Ableser: Gemeinsam mit den Ableserprofis von innogy Metering hat pixolus die App MIA (Meine intelligente Ablese-App) entwickelt, mit der bei Schwester-Gesellschaften von innogy Metering jährlich 5 Mio. Zähler erfasst werden. Neben der Zähler-scanfunktion sind die beque-

me Auftragsauswahl, die intelligente Verknüpfung mit weiteren Smartphone-Funktionen und die schnelle Synchronisierung der Ableseaufträge die wichtigsten Features. Sechs Monate nach dem Go-live zeigen die erzielten Effizienzsteigerungen und das durchweg positive Feedback der Ableser, dass innogy Metering mit MIA einen großen Schritt in Richtung Digitalisierung gemacht hat.

Auch für Privathaushalte und Hausmeister als Nutzer hat pixolus eine White Label-App entwickelt. Für mehrere Stadtwerke unterschiedlicher Größe erstellt pixolus derzeit Apps, die Papier und Stift – und damit auch die entsprechenden Fehlerquellen – zur Datenerfassung abschaffen. Besondere Vorteile sind dabei das intuitive Handling für Nutzer und die direkte Anbindung an die Systeme der Versorger.

Kontakt:
pixolus GmbH
<https://pixolus.de>
Halle 4, Stand 653