

AUS DEN UNTERNEHMEN / CORPORATE NEWS

Zählerstände mit pixometer einfach scannen // Scan your meters with pixometer

Mit pixometer lassen sich Zählerstände einfach, zuverlässig und effizient per Bilderkennung erfassen. Die pixolus GmbH (Halle 7) wendet sich an Interessenten mit unterschiedlichen Bedarfen – von Stadtwerken und Ableseprofis bis hin zu gewerblichen Kunden und Vermietern mit wenigen Zählpunkten.

Basis ist die Scanfunktion: Zählerstände von Strom-, Gas- und Wasserzählern mit Rollen- und LCD-Anzeige inkl. Doppeltarifzählern werden per Kamera automatisch erfasst. pixometer digitalisiert den Zählerstand und nimmt gleichzeitig ein Belegfoto in optimaler Qualität auf.

Bilderkennung als Baustein

Die Scantechnologie von pixometer ist als Software Development Kit (SDK) für iOS, Android, Cordova, Titanium und Xamarin verfügbar. Namhafte Versorger sowie Anbieter von Workforce Management Tools und Kunden-Apps haben ihre Software so bereits erweitert. Ganz neu ist die Funktion zur automatischen Erkennung der Stelligkeit: pixometer erkennt selbständig die Anzahl Vor- und Nachkommastellen.

Komplettlösung mit Systemanbindung

Versorgern und Stadtwerken ohne eigene App bietet pixolus auch eine komplette App mit indi-

viduellem Branding und Inhalten an. So können Kunden Zählerstände aus ihrem Keller direkt in das SAP IS-U ihres Versorgers übermitteln.

Verbrauchserfassung als SaaS-Lösung

Auch für andere Branchen ist pixometer interessant: Vermieter und Wohnungsunternehmen müssen Zählerstände für die Nebenkostenabrechnung regelmäßig erfassen, ebenso Gewerbe, Industrie sowie Gemeinden beim Energiemanagement. Die App pixometer ist kostenfrei verfügbar (App Store, Google Play). Im Webportal unter <http://pixometer.io> lassen sich Zähler für die Ablesung per App einrichten. Dort können auch Werte exportiert und frühere Ablesungen nachgetragen werden.

pixometer Pro

Profis nutzen die erweiterte App pixometer Pro: Damit können Zähler per Barcode identifiziert und Zählerwerte plausibilisiert werden. Zudem lassen sich Kommentare zu Ablesungen ergänzen. //

pixometer scans meter readings efficiently and reliably using image and character recognition techniques. pixolus GmbH (Halle 7) offers solutions for different use cases — from

public utilities and reading professionals, commercial customers to landlords of just a few units.

At the center of pixometer is the scan functionality. Using the smartphone camera, meter readings of electricity, gas, and water meters are automatically detected and read — be it rollers, LCD display or double tariff meters. At the same time, the underlying legibility-ensured image is stored for later reference.

Image recognition as a building block

The scanning technology of pixometer is available as a Software Development Kit (SDK) for iOS, Android, Cordova, Titanium and Xamarin. Renowned suppliers of workforce management tools and client apps have already enhanced their software by pixometer scan technology. As a latest addition to our SDK, pixometer automatically detects the number of digits and decimal places.

Complete solution with system integration

For public utilities that do not yet have an app of their own, pixolus offers a complete and customizable solution. Consumers can directly submit meter readings from their basement into the SAP IS-U of their utility.

Metering as SaaS Solution

There are various other applications: landlords and housing companies need to collect meter readings for their billing; likewise, industry and communities undertake energy management. pixometer is available as a free app (App Store, Google Play) for collecting and storing meter readings. In the accompanying web portal (<http://pixometer.io>), meters can be configured, meter values can be exported, and old readings may be added.

pixometer Pro

pixometer Pro is an extension for efficiently reading many meters. Counters are identified by barcodes and meter values are immediately checked for plausibility. In addition, comments or notes can be added to each reading.

Hall / Booth 7-609-3

Contact:

Dr. Stefan Krausz
stefan.krausz@pixolus.de
 pixolus GmbH
<http://pixolus.de/en> / <http://pixometer.io>