pixometer Kunden-App

Aus dem Keller des Verbrauchers in Ihr Abrechnungssystem

Verbrauchsablesung optimieren, Kosten reduzieren, Kunden binden

pixometer ist die Komplettlösung zur Kundenselbstablesung für Energieversorger: Eine Kunden-App mit Ihrem Branding samt Anbindung an Abrechnungssysteme. Der Clou: Der Kunde scannt ganz einfach den Zählerstand per Smartphone-Kamera ein. Für den Versorger bedeutet dies:

- ✓ schnelle und korrekte Erfassung von Zählerständen inkl. Belegfoto
- ✓ keine teuren und aufwendigen Korrekturen mehr
- ✓ erleichterte Verbrauchsablesung für Kunden
- ✓ modernes Feature zur Kundenbindung

App öffnen, Zähler scannen, fertig.

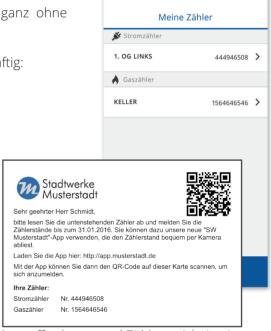
Machen Sie Ihren Kunden die Verbrauchsablesung einfach – ganz ohne Terminabsprache mit Ablesern!

Und so einfach ist die Verbrauchsablesung für Ihre Kunden zukünftig:

1 App öffnen, QR-Code scannen

Ihr Kunde erhält die übliche Postkarte, die zur Verbrauchsablesung auffordert, dieses Mal aber mit dem Hinweis auf die neue App und einem QR-Code. Der Kunde installiert die App und scannt den QR-Code. Daraufhin werden seine Zähler in der App angezeigt.

Übrigens: Im Folgejahr kann der Versand der Postkarte entfallen. Der Kunde wird automatisch daran erinnert, dass er seine Zähler ablesen und die Daten übermitteln soll.



Ableseaufforderung und Zähleransicht in pixometer

Zähler scannen

Durch Klick auf einen Zähler in der Zählerliste öffnet sich der Erfassungsbildschirm. Zur Erfassung des Zählerstandes richtet der Nutzer die Kamera des Smartphones oder Tablets auf den Zähler. In Sekundenschnelle sucht die App selbständig im Bild nach dem Zählwerk, erkennt automatisch den Zählerstand und liest diesen zur Kontrolle sogar laut vor.

Die wichtigsten Eigenschaften im Überblick:

- ✓ Strom-, Gas- und Wasserzähler (Wärmezähler ab Q1/2016)
- ✓ mechanische Zählwerke (inkl. Doppeltarifzähler) und LCD-Zähler
- ✓ gleichzeitige Aufnahme eines scharfen Belegfotos des ganzen Zählers
- ✓ keine Internetverbindung zum Scannen notwendig
- ✓ optional: Zähleridentifizierung per Barcode
- ✓ optional: Plausibilitätsprüfung

Die Übermittlung der Verbrauchswerte (Zählerstand und Belegfoto) erfolgt im Hintergrund, sobald eine Internetverbindung vorhanden ist.



Der Zählerstand wird automatisch erkannt.

③ Verbrauch überblicken

Der App-Nutzer kann nicht nur zur Verbrauchsabrechnung die App nutzen, sondern zu beliebigen Zeitpunkten seine Zählerstände einscannen. Dank der unkomplizierten Erfassung des Zählerstandes ist die regelmäßige Verbrauchskontrolle schnell gemacht. Der Energieverbrauch wird grafisch dargestellt und erlaubt einen Einblick in das Energieverhalten und bietet so einen Anreiz zum Energiesparen.





Verbrauchs- und Kostenüberblick als Tabelle und Grafik

Auf einen Blick

- ✓ native App für iOS und Android mit Ihrem Corporate Design
- ✓ Einbindung Ihrer Inhalte (z.B. Kundenservice, Energiespartipps)
- ✓ mehrsprachige App
- ✓ verschlüsselte Kommunikation mit SSL/TLS
- ✓ Serverkomponente mit REST-Schnittstelle
- ✓ optional: direkte Anbindung an Abrechnungssysteme (SAP IS-U)
- ✓ optional: Kunden-Webportal

Testen Sie pixometer

Testen Sie die für Privatnutzer kostenfreie App *pixometer* (iOS und Android) und überzeugen Sie sich von der Bilderkennungstechnologie.



pixolus entwickelt Technologie zur Bilderkennung und Datenerfassung per Kamera auf mobilen Geräten. So ersparen wir lästiges, zeitaufwendiges und fehlerträchtiges Abtippen.

pixolus GmbH

Eupener Straße 165 50933 Köln http://pixolus.de · http://pixometer.io Ansprechpartner: Dr. Stefan Krausz +49 221 94 99 92-21 stefan.krausz@pixolus.de