



Aareal Meter

Mobil Zählerwerte erfassen und mehr

Komplett digitalisiert

Zwei Sichten auf ein Thema, beide unbefriedigend: Energieversorger haben ihre liebe Not, alle Zählerstände bis Silvester zur Jahresendabrechnung zu erhalten. Wohnungsunternehmen fehlt oft stichhaltiges Datenmaterial, um die Betriebskostenabrechnung mit vertretbarem Aufwand und möglichst früh im Folgejahr zu liefern.

Jeder hat ein Smartphone

Mobile Telefone sind die Schweizer Taschenmesser unserer Tage. Warum also nicht die Smartphones nutzen, um Zählerstände abzulesen? Aareal Meter setzt genau da an.

- **Komponente 1:** Die Ablese-App lotst Ableser zum Zählerstandort, ordnet den Zähler per Barcode-Scan korrekt zu, digitalisiert den Zählerstand automatisch per Kamera und versendet die Daten sofort – außerdem ist die manuelle Erfassung möglich.
- **Komponente 2:** Das Dispositionsportal, in dem vorher schon Ableseaufträge disponiert und an die jeweiligen Ableser geschickt werden, synchronisiert die Daten (und Belegfotos), ordnet sie automatisch korrekt zu – und bildet die Schnittstelle zum Energieversorger.

Aareal Meter optimiert den ersten Schritt auf dem Weg zur Jahresendabrechnung und zur Betriebskostenabrechnung. Und macht damit den ganzen Prozess einfach, sicher und effizient. Der Clou: Die Werte der im Auftrag der Energieversorger erfassten sogenannten Hauptzähler und der für eigene Abrechnungszwecke benötigten sogenannten Nebenzähler können gemeinsam erfasst und korrekt zugeordnet werden.

Warum ist Aareal Meter jetzt die richtige Lösung?

Weil der Einbau von Smart Metern und Gateways teuer ist und noch viele Jahre dauern wird. In Deutschland werden auf absehbare Zeit nur wenige Stromzähler durch Smart Meter mit automatischer Datenübertragung ersetzt werden. Also müssen die allermeisten Strom-, Gas-, Wasser- und Wärmehzähler auch künftig vor Ort durch Ableser erfasst werden.

Solange Zähler von Ablesern erfasst werden, gibt es von der Beauftragung bis zur Datenrückmeldung etliche Medienbrüche. Spricht man mit Verantwortlichen aus der Wohnungs- wie auch der Energiewirtschaft, scheint kein Prozess mehr manuelle Schritte zu erfordern als dieser. Das kostet Zeit, verursacht Fehler und geht zu Lasten der Qualität.

Auch mit Aareal Meter müssen die Zähler noch aufgesucht werden. Aber ab hier endet die Systemvielfalt: Aareal Meter stellt einen stringenten Datenfluss durch alle relevanten Instanzen her und sorgt dafür, dass künftig alle Beteiligten im Prozess (Energieversorger, Wohnungswirtschaft und Ableser – sowohl angestellte Hausmeister als auch beauftragte Ablesedienstleister) über gemeinsame Standards reibungsfrei miteinander kommunizieren.

Einführungsvoraussetzungen

Ableser benötigen lediglich ein Smartphone oder Tablet unter iOS bzw. Android und die App „Aareal Meter“ aus dem App Store bzw. Google Play Store. Bitte beachten Sie unsere Hinweise zur Eignung von Smartphones hinsichtlich der Zähler-scan-Funktion.

Disponenten erhalten mit aktuellen Versionen der Browser Chrome, Safari, Firefox und Edge Zugang zum Dispositionsportal.

Produktumfeld

Aareal Meter ist ein Aareal-Produkt der neuesten Generation. Um schnell Lösungen für klar definierte Schnittstellenprobleme zu liefern, ist Kooperation mit agilen Spezialisten oft das zielführende Vorgehen. Aareal Meter ist das Ergebnis der Zusammenarbeit mit der pixolus GmbH und neben weiteren Plattform- und Portal-Angeboten ein Ausweis der Digitalisierungskompetenz der Aareal Bank Gruppe.

Ihre Vorteile mit Aareal Meter

Disposition im Portal



- ✔ zentrale Vergabe konkreter Ableseaufträge
- ✔ zusätzliche Auftragszuordnung auch von Nebenzählern für die eigene Betriebskostenabrechnung
- ✔ einfache Neuordnung von Aufträgen bspw. im Krankheitsfall

Datentransfer zum Portal



- ✔ automatische Erfassung und Übertragung praktischer Details (z. B. die Erfassungszeit)
- ✔ Informationen und Werte zur erfolgten Ableseung
- ✔ sofortige Datensynchronisation und transparente Übersicht erfolgter Ableseungen
- ✔ jederzeit aktueller Ablesestatus per Echtzeit-Anzeige
- ✔ digitale Weiterleitung der Ableseergebnisse an Systeme des Wohnungsunternehmens bzw. Energieversorgers

Ableseung per App (iOS und Android)



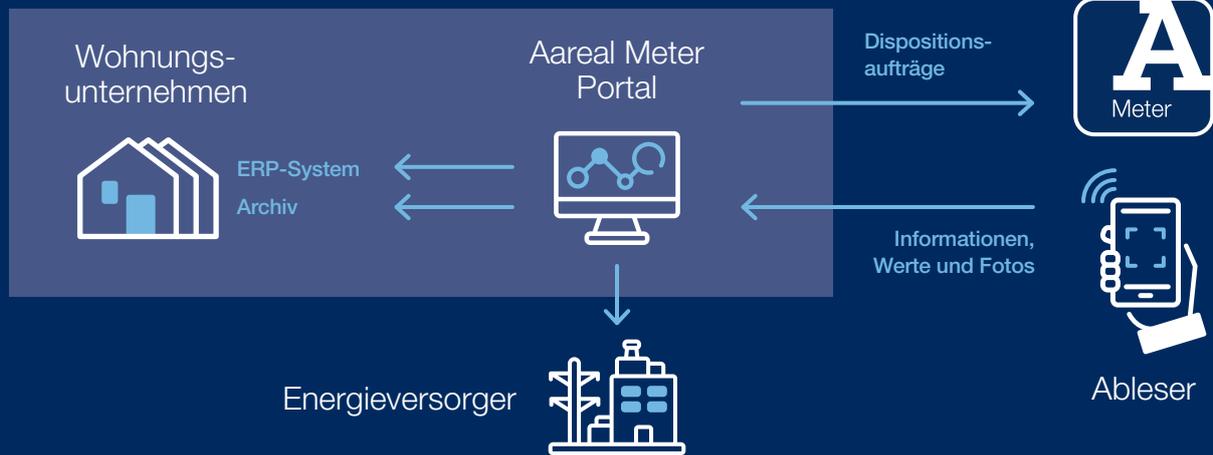
- ✔ strukturierte und aktuelle Auftragsliste nach Ort und Gebäude
- ✔ unterstützte Gebäudesuche durch Anzeige in Google Maps
- ✔ korrekte Zählerzuordnung per Barcode-Scan
- ✔ Digitalisierung von Zählerständen per Smartphone-Kamera
- ✔ Zählerstandserfassung unabhängig von Internetverbindung
- ✔ Eingabe zusätzlicher Infos z. B. zu defekten Zählern oder Geräteplatz
- ✔ manuelle Eingaben und Korrekturen möglich

Datenplausibilisierung und Sicherheit



- ✔ Ableseauftrag inkl. Min-/Max-Werten bei vorheriger Lieferung der Daten durch den Energieversorger
- ✔ verschlüsselte Datenübertragung
- ✔ sichere Datenhaltung auf Server eines zertifizierten Anbieters in Deutschland gemäß DSGVO
- ✔ automatisch mitgeliefertes Belegfoto des Zählers zur Klärung von Zweifelsfällen

Aareal Meter auf einen Blick



Aareal Meter direkt downloaden:

https://play.google.com/store/apps/details?id=biz.first_financial.aareal_meter_ablese_app
<https://apps.apple.com/us/app/aareal-meter-ablese-app/id1528505813>

Aareal Bank AG

Paulinenstraße 15 · 65189 Wiesbaden
 E-Mail: sales@aareal-bank.com

www.aareal-bank.com



Aareal

YOUR COMPETITIVE ADVANTAGE.