

# Ihre smarte Lösung für die unterjährliche Verbrauchsinformation (UVI).

Mit der aktuellen Novellierung der Heizkostenverordnung, welche am 01.12.2021 in Kraft getreten ist, und der damit verbundenen monatlichen Verpflichtung zur unterjährigen Verbrauchsdateninformation (UVI), sollen Mieter / Bewohner ihren Energieverbrauch kontinuierlich kontrollieren, ihr Verbrauchsverhalten anpassen und Energie und damit Kosten einsparen.

Dank der QUNDIS Funk-Fernauslesesysteme und der Möglichkeit der vollautomatischen und regelmäßigen Verbrauchsdatenerfassung und -bereitstellung sind bereits jetzt die Voraussetzungen zur Umsetzung der UVI gegeben. Mit Q eco bieten wir nun die passende Software-Lösung zur visuellen Abbildung der Verbrauchsdaten.

## Pflichten und Fristen der novellierten Heizkostenverordnung:

2021

Mit Inkrafttreten am **01.12.2021** dürfen bei Neuausstattung und Geräteaustausch nur noch fernauslesbare Zähler und Heizkostenverteiler installiert werden.

2022

Ab dem **01.01.2022** müssen den Mietern in fernauslesbaren Liegenschaften monatlich ihre aktuellen Verbrauchsinformationen mitgeteilt werden.

**Q**eco

2026

Bis zum **31.12.2026** müssen alle Liegenschaften mit fernauslesbarer Technologie ausgestattet sein.

2031

Fernablesbare Ausstattungen müssen bis **31.12.2031** mit der Funktion der Smart-Meter-Gateway-Anbindbarkeit nachgerüstet oder ausgetauscht werden.

## Vom Messgerät zur Verbrauchsdaten-Visualisierung.

Einfach. Sicher. Flexibel. Digital.

Verbrauchsdaten

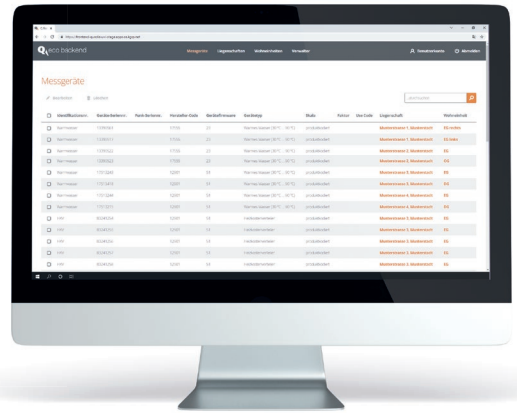


Die Akteure

Messdienstleister

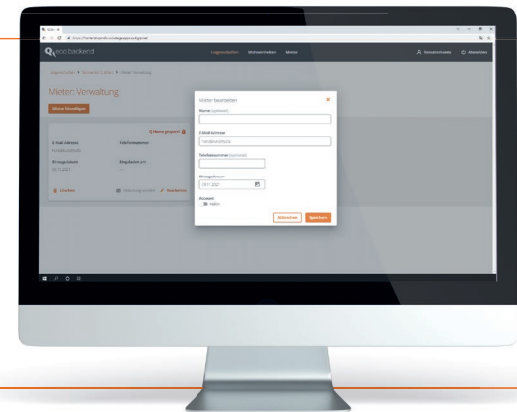
Der Messdienstleister verwaltet die Geräte und Gerätedaten innerhalb der jeweiligen Liegenschaft. Die Verbrauchsdaten werden via Q SMP und einem SFTP-Server innerhalb der Q eco Anwendung bereitgestellt. Alternativ ist der automatische Import aus Q SAM oder einem anderen Abrechnungs-/ERP-System möglich.

Ergänzend legt der Messdienstleister die Hauseigentümer sowie Verwalter je Liegenschaft im Q eco backend an und lädt diese per E-Mail ein, damit sie Zugriff zur eigenen Ansicht und Bearbeitung der Mieter- und Liegenschaftsdaten erhalten.



Eigentümer / Verwalter

Die Eigentümer / Hausverwalter pflegen Ihre Liegenschaften / Wohneinheiten und die entsprechenden Mieterdaten. Dies ist durch einen Import aus einem ERP-System bzw. einer Hausverwaltungssoftware möglich. Ist dies geschehen, erfolgt der Versand der individuellen Zugangsdaten an jeden Mieter.

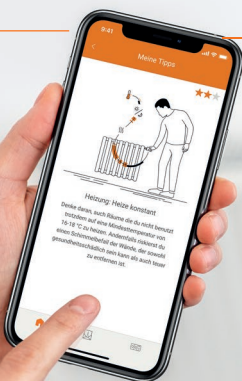


Mieter / Nutzer

Die Mieter / Nutzer laden die App aus dem AppStore und loggen sich mit den vom Eigentümer / Verwalter zugesendeten Zugangsdaten ein. Auch der Zugang via WebApp und Internetbrowser ist möglich. Falls keine E-Mail-Authentifizierung des Mieters vor liegt, erfolgt der Versand der monatlichen Verbrauchsdaten per Post. Damit kann der Mieter / Nutzer seine Verbrauchsdaten prüfen, mit Vormonatswerten vergleichen und sein Verbrauchsverhalten ggf. optimieren.

Android und iOS

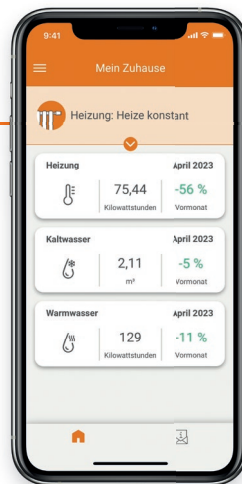
24/7 Zugriff via App oder über den Webbrowser.



Energiespartipps



Verbrauchsübersicht



Überblick Verbrauch zum Vormonat