

Referenzobjekt

Fernauslesung mit Q gateway 5.5 direct

ASS Abrechnungsservice | Bremen



Das Objekt

Für die Verbrauchsdatenerfassung war die Liegenschaft bisher mit Wärme- sowie Warm- und Kaltwasserzählern ohne Funktechnik ausgestattet. Die Ablesung erfolgte jährlich bzw. bei Bedarf direkt durch die Hausverwaltung bei einem Vor-Ort-Termin.

Die Besonderheit: In jeder Wohnung sind die Wärmezähler in sogenannten Wohnungsstationen mit Wärmetauschern und Wärmepumpen für die dezentrale Warmwasser-Erzeugung verbaut.

Die technische Umsetzung

Die Umrüstung auf Fernauslesung erfolgte durch den Einbau von Messgeräten mit Funk-Aufsatzmodulen. Als Kernstück für den Verbrauchsdatenerfassung und deren Weiterleitung wurde im direkten Empfangsbereich der Geräte ein Q gateway 5.5 direct montiert. Die Inbetriebnahme des

Gateways erfolgte schnell und intuitiv nach dem Plug & Play Prinzip und ohne notwendigem Netzwerkmanagement. Dank der verbesserten Funkperformance konnten alle Wärmezähler in den Wohnungsstationen problemlos empfangen werden.

Warum die QUNDIS Lösung?

Die Vorteile überwiegen und überzeugen: Die hochwertige Messtechnik, die einfache Infrastruktur und die Automatisierung der Datenbereitstellung entsprachen den Kundenanforderungen nach einer zukunftssicheren Systemlösung.

Darüber hinaus werden alle relevanten Datenschutzerfordernungen eingehalten und die Privatssphäre der Mieter geschützt. Für alle beteiligten Parteien ein Mehrwert.

Installierte Geräte



6
Q heat



6
Q water



1
Q gateway direct

Besonderheiten

- › Wärmezähler verbaut in Wohnungsstationen aus Metall
- › Kundenwunsch nach Automation und Innovation, von der Montage, über Wartung bis zur Auslesung

Endlich ein intuitives System nach dem Plug & Play Prinzip! Die Administration ist einfach und dadurch zeitsparend. So macht Digitalisierung Sinn!



Felix Spielter
Geschäftsführer

