

# Referenzobjekt

## Fernauslesung mit Qgateway 5.5 direct

WMS Wärme-Messdienst Schmidt | Bad Hersfeld



### Projektdetails

Am Fuße des Thüringer Waldes, in Steinbach-Hallenberg, entstanden im Rahmen eines innovativen Neubau-Projektes drei Häuser mit insgesamt 32 Wohneinheiten. Das Hauptaugenmerk bei der Planung und

Gestaltung lag auf der hochwertigen und barrierefreien Ausstattung sowie einem sozialen Gemeinschaftscharakter. So gibt es Veranstaltungsräume und eine Grünanlage, welche alle Häuser verbindet.

### Projektbeschreibung

Die massive und hochwertige Bauweise mit Fahrstühlen, Fußbodenheizung in jeder Wohnung sowie einer Solaranlage für die Warmwasseraufbereitung forderten die Fortführung der Qualitätsansprüche auch bei der System-Ausstattung für die Verbrauchsdatenerfassung.

So fiel die zukunftsichere Entscheidung zur Funk-Fernauslesung sehr schnell. Verbaut wurden 35 Wärmemähler mit Funkmodul sowie 33 Funkwasserzähler. Pro Haus wurde ein Gateway direct installiert. Die Firma Wärme-Messdienst Schmidt erhält 2 x pro Monat die Auslesewerte per E-Mail.

### Warum die QUNDIS Lösung?

Die Entscheidung für den Einsatz des Q AMR Fernauslesesystems war auch bei dieser Liegenschaft schnell gefallen. Die technischen Möglichkeiten des Systems - speziell durch den Einsatz des Gateways direct ohne Netzwerkknoten - erfüllten die An-

forderungen auf allen Seiten. Einfache Installation und Inbetriebnahme ohne Netzwerkmanagement, keine Terminabstimmungen zur Ablesung mit den Mietern, automatisierte und fehlerfreie Datenlieferung und dabei eine hohe Datensicherheit gemäß DSGVO.

### Installierte Geräte



35  
Q heat



33  
Q water



3  
Q gateway direct

### Besonderheiten

- › Massive Bauweise mit Fahrstuhlschächten
- › Gewünschter Schutz der Privatsphäre
- › Regelmäßiges Gerätemonitoring sowie Möglichkeit der Zwischenablesung bei Mieterwechsel

Dem Kundenwunsch nach modernster Messtechnik, terminunabhängiger Datenverfügbarkeit sowie der Einhaltung der Datenschutzforderungen konnte mit dieser Lösung entsprochen werden. Eine Investition in die Zukunft, für uns und unseren Kunden.



Lars Klopke  
Fachberater

