

# Referenzobjekt

Hecon Abrechnungssysteme GmbH



© Otto Wulff Projektentwicklung



## Projektdetails

Der U-förmige Baukörper mit trapezförmigem Grundriss orientiert sich mit seinen Außenfassaden dreiseitig Richtung Wasser und öffnet ein seitlich gefasstes, verglastes Atrium zur Straße. Die insgesamt 68 Wohnungen erstrecken sich über 7 Vollge-

schosse, welche über die zentrale überdachte Halle mit Galerien erschlossen werden. Das Projekt wurde mit 69 Ultraschall-Wärmezählern, sowie 166 Wasserzählern ausgestattet.

## Projektbeschreibung

Dieses Neubauprojekt wird in allen Bereichen höchsten Qualitätsansprüchen gerecht. So war es nur konsequent, auch für die jährliche Ablesung ein Funksystem zu installieren. Der trapezförmige Baukörper mit offenem Atrium bot sich optimal an für die Ins-

tallation des stationären Funksystems QAMR mit den QUNDIS Netzwerkknoten Qnode 5, verbunden mit dem batteriebetriebenen Qgateway 5. Nun erhält die Firma Hecon vollautomatisch zweimal pro Monat die Auslesewerte per E-Mail direkt ins Büro.

## Warum die QUNDIS Lösung?

Die Tatsache, dass alle Komponenten batteriebetrieben sind, macht die Installation des Gesamtsystems sehr einfach und flexibel. Die neue

Smart Metering Plattform QSMP übernimmt außerdem die komplette Organisation und bietet höchste Sicherheit bei der Datenübertragung.

## Installierte Geräte



69  
Q heat US



166  
Q water



8  
Qnode



1  
Qgateway

## Besonderheiten

Die automatisierte Datenübertragung ermöglicht uns ein ständiges Monitoring der installierten Geräte. So können wir im Falle eines Geräteausfalles aktiv werden, bevor der Kunde den Ausfall bemerkt. Ebenfalls erspart das QUNDIS Funksystem uns den Aufwand für die Hauptablesung und eventuell notwendige Zwischenablesungen.

Das QUNDIS Funksystem mit der Gateway-Lösung macht es möglich, dass wir unserem Kunden eine noch bessere und dem modernen Standard entsprechende Dienstleistung bieten können. So sind wir und unser Kunde für die Zukunft gut gerüstet.



Thomas Friedrich, Geschäftsführer