

EquaScan

wächst und wächst findet - verbindet

Den sich stetig ändernden und wachsenden Anforderungen an die wohnungsweise Erfassung von Verbrauchsdaten sowie deren Weiterleitung passt Itron sich immer wieder an. Das innovative EquaScan Funksystem wächst und wächst und wird permanent um Geräte erweitert, die sowohl in das stationäre System FNet als auch dank des wM-Bus Protokolls in Open Metering Systeme (OMS) eingebunden werden können.



Durch die Bidirektionalität
des Systems liefert es ein sehr umfangreiches Datenprotokoll und kann somit
mehr Daten verarbeiten als üblich.
Durch das standardisierte wM-Bus
Protokoll sind Itron EquaScan Funkkomponenten jederzeit in bestehende
Open Metering Systeme (OMS) und
Smart-Meter Applikationen einbindbar.

EquaScan bietet die EED-konforme automatisierte Datenerfassung und -übermittlung von Wasser- und Wärmezählern sowie Heizkostenverteilern und ferninspizierbaren Rauchwarnmeldern.

Wasserzähler für diverse genormte Anschlussschnittstellen, Hausanschlusszähler, Wärmezähler für Gewerbe und Industrie können ebenso integriert werden, wie auch impulsgebende Fremdzähler oder sogar Gaszähler.

Mit dem Itron Saas Angebot (Software as a Service) kann auf Wunsch der komplette Datenservice von Itron übernommen werden.

Wasserzählerfunkmodul wMIURF

Alle Wohnungswasserzähler und ausgewählte



Hauswasserzähler sind standardmäßig mit einer optischen Schnittstelle für die



Verbindung mit dem EquaScan Funkmodul wMIU^{RF} ausgestattet und können auch nachträglich in das Funksystem EquaScan eingebunden werden.

EquaScan h-KoaxRF

Der Kompaktwärmezähler Itron EquaScan



h-Koax^{RF} basiert auf dem Koaxialprinzip und ist der ideale Wärmezähler für den Eichaustausch.



Durch das integrierte EquaScan Funkmodul kann der Zähler direkt in das Funksystem EquaScan eingebunden werden.

Wärmezählerfunkmodul hMIURF

Alle UltraMaXX und UltraLite Wärmezähler mit Stan-



dardgehäuse können mit dem EquaScan Funkmodul hMIU^{RF} ausgestattet und auch nachträglich in das Funksystem EquaScan eingebunden werden.



Elektronischer Heizkostenverteiler eHCARF

Elektronischer Heizkostenverteiler mit Funkkommunikation.



Die Geräte sind für eine einfache und schnelle Montage konzipiert. Durch das integrierte EquaScan Funkmodul kann der Heizkostenverteiler direkt in das Funksystem EquaScan eingebunden werden.



Impulsfunkmodul pMIURF

Das Impulsfunkmodul pMIURF ermöglicht die Ein-

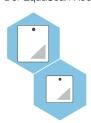


ermöglicht die Einbindung von impulsgebenden Allmess-Zählern, Fremdzählern, sowie Gaszählern in das Funksystem EquaScan. Pro Zähler wird ein Modulbenötigt.



FNet Koordinator/Router

Der EquaScan Koordinator bildet als Gateway das



Herzstück des Funksystems EquaScan und kann bis zu 2.000 Endgeräte empfangen. Durch den Einsatz von bis zu 19 EquaScan Routern pro Netzwerk kann die Reichweite des Netzwerks erheblich vergrößert werden.

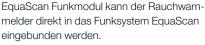


Rauchwarnmelder iSDRF

Funk-Rauchwarnmelder der Bauweise C mit kom-



pletter Ferninspektion nach DIN 14676. Durch das integrierte









Join us in creating a more **resourceful world**.

To learn more visit **itron.com/de**

Auch wenn Itron ständig bemüht ist, den Inhalt des Marketingmaterials so aktuell und zutreffend wie möglich zu gestalten, übernimmt Itron keine Verantwortung für die Richtigkeit, Vollständigkeit oder Eignung dieses Materials und schließt ausdrücklich jede Haftung für Fehler und Auslassungen aus. Bezüglich dieses Marketingmaterials wird weder explizit noch implizit oder statutarisch irgendeine Gewähr übernommen, einschließlich, aber nicht beschränkt auf keinerlei Garantien zur Nichtverletzung von Rechten und Ansprüchen Dritter, zur Gebrauchstauglichkeit und Eignung für einen bestimmten Zweck. © Copyright 2018 Itron. All rights reserved. Technischer Stand:07/20-



Am Voßberg 11 23758 Oldenburg i.H. Deutschland

Tel: +49 (0)43 61/62 5-0 **Fax:** +49 (0)43 61/62 5-250