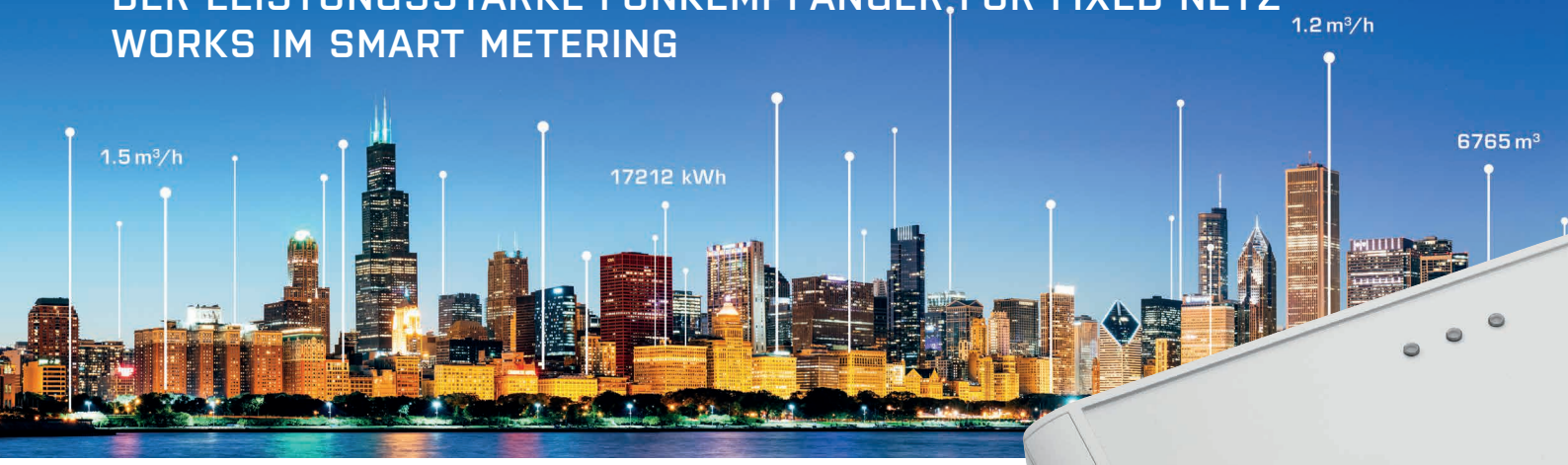
DIEHL
Metering

IZAR RDC PREMIUM 2

Premium-Performance für Ihr Fixed Network.

IZAR RDC PREMIUM 2

DER LEISTUNGSSTARKE FUNKEMPFÄNGER FÜR FIXED NETZWORKS IM SMART METERING



Funkkommunikation
868

M-Bus wireless OMS®

mioty® for Metering

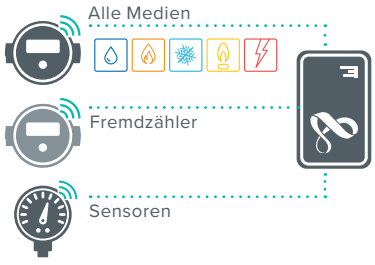
IZAR RDC PREMIUM 2

Leistung. Qualität. Sicherheit.
Der leistungsstärkste Funkempfänger der RDC-Produktfamilie – mit optimierten Funktionen für vollautomatische Fernauslesung und mehr Informationen über Ihr Versorgungsnetz.

DATENEMPFANG

Empfang sämtlicher Funktelegramme für den Metering-Bereich

- Medienunabhängig
- Interoperable Kommunikation
- Für Zähler und andere Sensoren



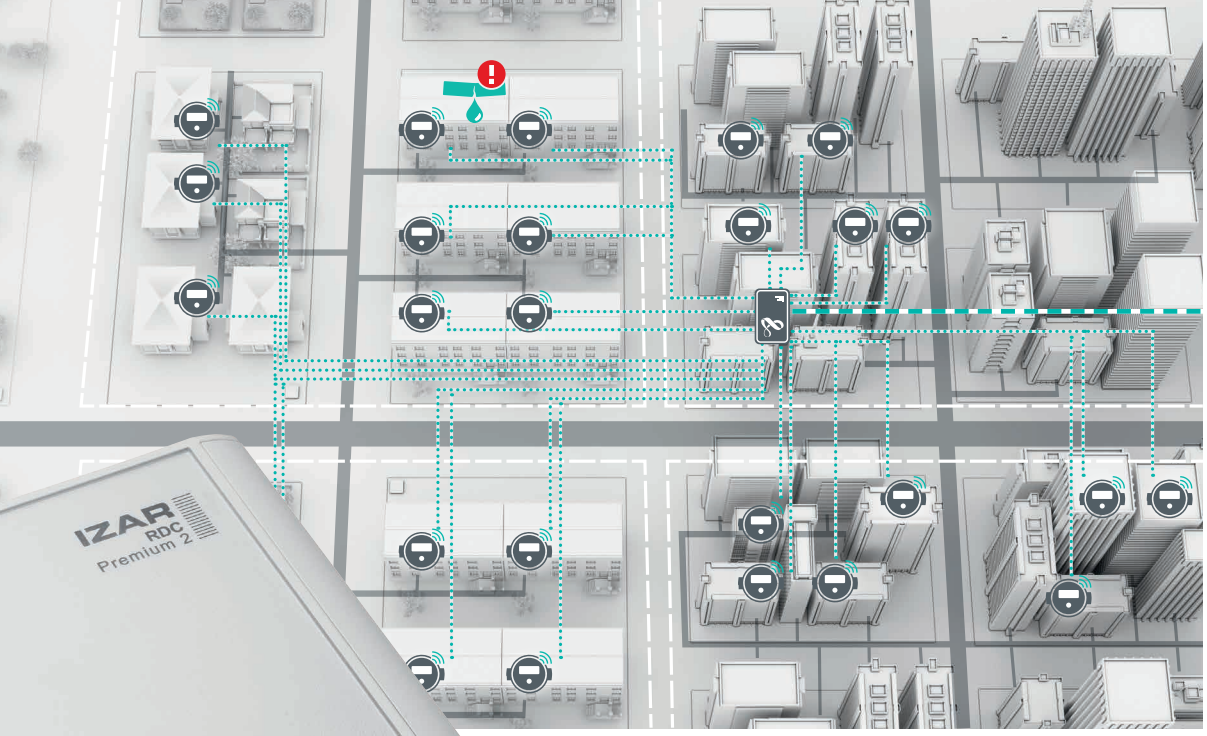
Ihr Nutzen
Bleiben Sie unabhängig und flexibel in der Gerätewahl für Ihre Systemstruktur.

mioty® for Metering setzt neue Standards für die Funkleistung

- Extrem erweiterter Funk mit bis zu 11 km Reichweite und branchenführender Robustheit
- Um Zähler an schwer erreichbaren Einbauorten zu erreichen

bis zu 11 km
je nach Installationssituation

Ihr Nutzen
Geringere Investitions- und Betriebskosten durch die zuverlässige Abdeckung großer Gebiete mit nur wenigen Empfängern.

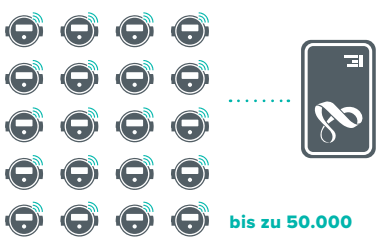


Mobilfunkstandard
2G/3G/4G und LAN

DATENSPEICHER

Große Speicherkapazität mit intelligenten Zusatzfunktionen

- Für bis zu 50.000 funkende Geräte
- Smarte Telegrammfilter- und Backup-Funktion



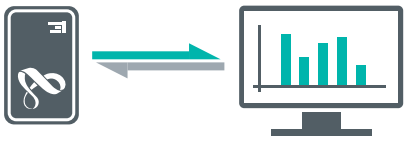
Ihr Nutzen

Erhalten Sie mit nur wenigen Empfängern viele Funktelegramme und profitieren Sie von geringen Gesamtbetriebskosten.

DATENÜBERTRAGUNG

Vollautomatische Fernauslesung sowie bidirektionaler Fernzugriff zum Funkempfänger - als wären Sie online

- Hohe Datenaktualität
- Bedarfsorientierte Auslesung der neuesten im Empfänger gespeicherten Telegramme



Ihr Nutzen

Erhalten Sie jederzeit und so oft wie möglich Zähler-Messwerte und smarte Alarme

DATENSCHUTZ

Geschützte Empfänger, geschützter Datenfluss

- Widerstandsfähigkeit gegen Störsignale
- Hohe Datensicherheit dank verschlüsselter Firmware
- Ende-zu-Ende-Sicherheit vom Zähler bis zur IZAR Software

Ihr Nutzen

Sicherer und zuverlässiger Datenfluss für lange Zeit.

PfM 11/2021

www.diehl.com/metering

Empower a sustainable future