



WEBDYN
flexitron group



baeren.io

baeren.io

Erfassen Sie Ihre Daten unabhängig von Herstellern



MONITORING-LÖSUNGEN FÜR SÄMTLICHE ANWENDUNGEN

Seit der Gründung im Jahr 2018 beschäftigt sich das Unternehmen baeren.io mit den Themen Cloud Metering, Cloud Monitoring und Cloud Optimising. Nachdem diese Punkte sehr erfolgreich umgesetzt wurden, konnte baeren.io das Know-how aus der Geräte- / Sensordatenerfassung und dem damit verbundenen Datenmanagement auf die Bereiche Smart Building, Smart City, Industrie 4,0 / Smart Factory und Landwirtschaft 4.0 ausdehnen.

Für die kundenspezifische Datenüberwachung wird die unternehmenseigene IoT-Plattform eingesetzt. Da die Server von baeren.io in Deutschland platziert sind und gehostet werden, bietet baeren.io seinen Kunden eine solide Daten- und Rechtssicherheit.

Die Sensordatenerfassung bei baeren.io erfolgt über die verschiedensten Übertragungssysteme (wie LoRaWAN, wM-BUS, Ethernet, GSM, sigfox, NB-IoT, GPRS etc.), sodass nahezu jede Kundenanfrage umgesetzt werden kann. In der Folge werden die Informationen auf die baeren.io Plattform übertragen und «normiert» zur weiteren Verarbeitung über definierte, perfekt aufeinander abgestimmte Schnittstellen für die bestehenden Kundensysteme bereitgestellt.



EIN MULTI-BRAND-ANGEBOT, FÜR DEN WUNSCH NACH UNABHÄNGIGER UND FLEXIBLER DATENERFASSUNG

Durch individuelle Datenerfassung bietet baeren.io seinen Kunden eine Unabhängigkeit von Herstellern, Geräten und Übertragungswegen. Mit der Harmonisierung aller erfassten Informationen ist baeren.io in der Lage, dem Kunden Daten von verschiedenen Geräten und unterschiedlichen Herstellern auf systemkompatible Weise zur Verfügung zu stellen.

Neben einem hohen Investitionsschutz verfügt der Kunde mit dem Lösungskonzept von baeren.io auch über Sicherheit und wahrt seine Liquidität. Mit diesen Dienstleistungen hebt sich die baeren.io aus Würzburg vom Markt ab.



WebdynEasy W M-Bus 868MHz



EINSATZ DES NEUEN GATEWAYS ZUR VERVOLLSTÄNDIGUNG DES SMART METERING-ANGEBOTES

Für baeren.io steht die einfache Erfassung und Bereitstellung von Sensor- und Verbrauchsdaten im Mittelpunkt.

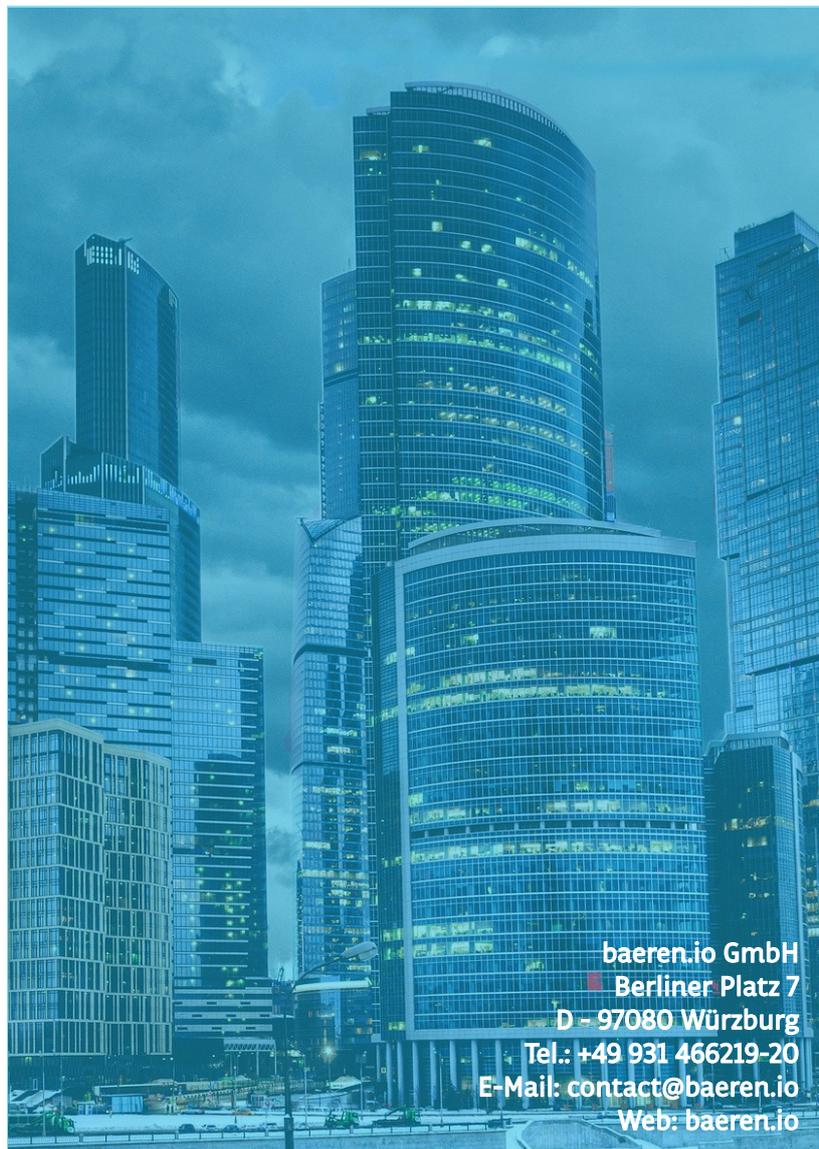
Es war wichtig eine Lösung zu finden, die nicht nur die benötigten Daten überträgt, sondern sich auch automatisch mit dem eigenen Portal verbindet.

Deshalb hat sich baeren.io für die neue Webdyn-Lösung entschieden: WebdynEasy W M-Bus.

«Mehrere konkrete Projekte mit Kunden sind bereits im Gange. Dabei werden die gewünschten Verbrauchsdaten der Zähler und Messgeräte, sowie Statusinformationen smarter Geräte benötigt. Mit dem WebdynEasy WM-Bus Gateway werden all diese Daten auf einfache Weise erfasst, erkannt und zu unserer Plattform weitergeleitet. Dort werden die gewünschten Daten gesammelt, entschlüsselt, decodiert, archiviert und harmonisiert, um diese dann „maßgeschneidert“ für das bestehende Kundensystem zur Verfügung zu stellen“, erklärt Andreas Will, Leiter Vertrieb und Marketing der baeren.io GmbH.

Zu den wichtigsten Anwendungen der Kunden von baeren.io im Bereich Sub-Metering steht neben der Erfassung von Verbrauchsdaten die automatische Fernauslesung von Rauchwarnmeldern.

Diese und viele andere Anwendungen können mit dem WebdynEasy W M-Bus Gateway einfach und bedienerfreundlich abgedeckt werden.



baeren.io GmbH

Berliner Platz 7

D - 97080 Würzburg

Tel.: +49 931 466219-20

E-Mail: contact@baeren.io

Web: baeren.io

“Webdyn ist aufgrund seiner attraktiven Betriebskosten durch die langlebige Batterie, des reibungslosen Installationsprozesses und der Anpassung über unsere Plattform eine naheliegende Lösung. Der WebdynEasy W M-Bus wird für verschiedene Geräte-marken eingesetzt, was für unsere Kunden sehr wichtig ist”

- Björn Borst, Geschäftsführer -



WEBDYN

flexitron group



FRANKREICH

26, RUE DES GAUDINES
78100 SAINT-GERMAIN-EN-LAYE



+33 (0)1 39 04 29 40



CONTACT@WEBDYN.COM



INDIEN

803-804, 8TH FLOOR, VISHWADEEP
BUILDING, DISTRICT CENTRE, JANAKPU-
RI, NEW DELHI, 110058



+91 11 41519011



CONTACT@WEBDYN.COM