

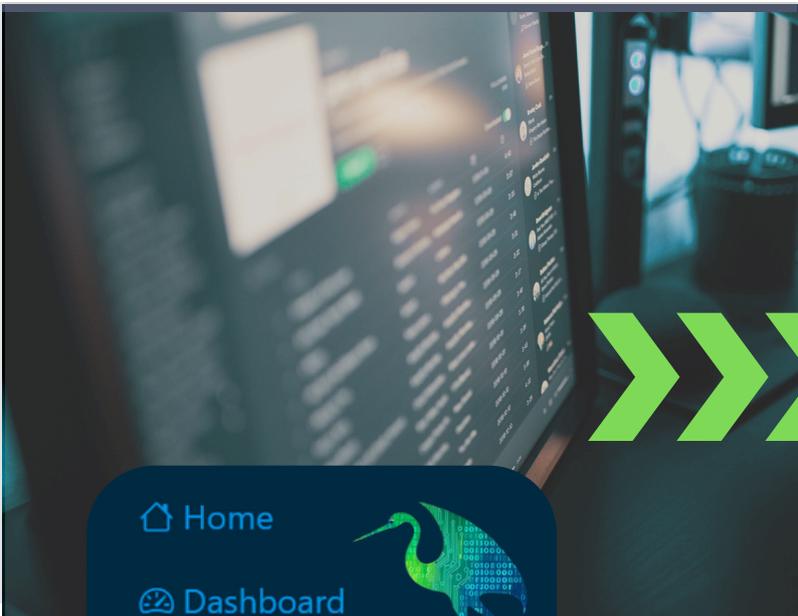
## **DATA Crane - Unser intelligentes Energiemonitoringsystem**

Maßgeschneiderte Energielösungen, um  
Effizienz zu maximieren, Kosten zu senken  
und Verantwortung für die Umwelt zu  
übernehmen.

## Mehr Überblick. Mehr Effizienz. Mehr Zukunft.

Stellen Sie sich ein System vor, das Ihre Energieflüsse nicht nur sichtbar macht, sondern sie aktiv für Sie optimiert.

DATA Crane ist genau das: Ihre digitale Schaltzentrale für intelligentes Energiemanagement – individuell anpassbar, hochpräzise und zukunftssicher.



Durch die Vernetzung moderner Sensorik über das Internet of Things (IoT) und den Einsatz künstlicher Intelligenz (KI) analysiert DATA Crane Ihre Energieverbräuche in Echtzeit, erkennt automatisch Muster und reagiert vorausschauend auf Abweichungen oder Optimierungspotenziale. So wird aus Energiemonitoring ein dynamisches Steuerungstool.

- 
- Home
  - Dashboard
  - Karte
  - Börsendaten ▾
    - Strom
  - Kunde - Admin ▾
    - Gebäude
    - Geschosse
    - Räume
    - Energieerzeugung
    - Energiepreise

### Energiemonitoring ist dabei das Herzstück:

Es schafft volle Transparenz über sämtliche Energieflüsse in Ihrem Unternehmen – vom einzelnen Aggregat bis zur gesamten Anlage. Ob Strom, Wärme, Kälte oder Druckluft – DATA Crane liefert belastbare Entscheidungsgrundlagen für mehr Effizienz, geringere Betriebskosten und einen kleineren CO<sub>2</sub>-Fußabdruck.



Mehr Kontrolle. Weniger Verbrauch. Alles auf einem Blick.

- **Steigerung der Energieeffizienz** durch intelligente, KI-gestützte Verbrauchssteuerung
- **Kosteneinsparung** durch gezielte Optimierung und smarte Nutzung erneuerbarer Energien
- **Detaillierte Datenerfassung und -vernetzung** über IoT-Infrastruktur
- **Automatisierte Energieberichte** für maximale Transparenz und einfache Nachverfolgbarkeit
- **Effizientes Störmeldemanagement** zur schnellen Erkennung und Behebung von Abweichungen



Mit Data Crane behalten Sie Ihre Energieflüsse jederzeit im Blick – für eine nachhaltige, wirtschaftliche und störungsfreie Energieversorgung der nächsten Generation.



DATA Crane Pakete - passend zu Ihrem Bedarf.

**Paket - S**

**Paket - M**

**Paket - L**

Der Einstieg in intelligentes Energiemanagement

Mehr Transparenz, mehr Kontrolle

Vollintegration & intelligente Steuerung

Ideal für kleinere Anlagen, Einzelgebäude oder erste Monitoring-Projekte.

Für mittlere bis größere Infrastrukturen mit erweiterten Auswertungsanforderungen.

Für große Organisationen, Quartiere oder komplexe Multi-Site-Projekte.

- Grundlegendes Energiemonitoring
- Verbrauchserfassung
- Basis-Reporting

- Erweiterte Analysefunktionen
- Automatisierte Berichte
- IoT-Schnittstellen & Benachrichtigungen

- KI-gestützte Optimierung
- Dynamische Laststeuerung
- Vollständige Systemintegration inkl. Störfallmanagement

**Kontakt:**

Rieker Planungsgesellschaft mbH  
Franklinstraße 61 - 60486 Frankfurt  
[energiemanagement@ib-rieker.de](mailto:energiemanagement@ib-rieker.de) - [www.rieker-energie.de](http://www.rieker-energie.de)

