

Die unsichtbaren Helden der Logistik.

**Kleine Komponenten.
Große Wirkung.**



**Wie viele Komponenten
befinden sich in dem
folgenden Bild?**




$$\begin{array}{ccccc} \text{396} & + & \text{198} & = & \text{594} \\ \text{Motorrollen} & & \text{Steuerungen} & & \text{Komponenten} \end{array}$$

Herz der Intralogistik

Was wäre, wenn...



1

Das stille Effizienzleck

Die Kosten-Treiber

**Hoher
Wartungsaufwand**

**Geringe
Prozessflexibilität**



**Ursachen für
Ineffizienzen**

**Vermehrte
Systemausfälle**

**Viele
Schnittstellen**

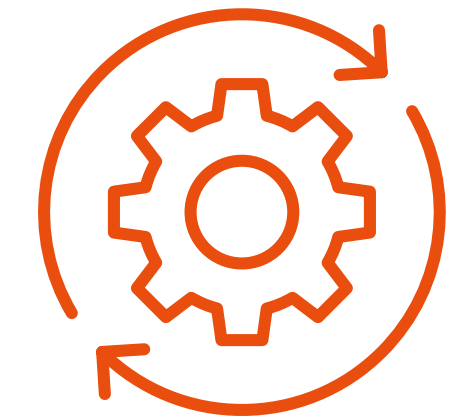
2 Der Spagat zwischen Realität und Zukunft

- Bleibende Herausforderungen
- Momentane Trends

Bleibende Herausforderungen



Zuverlässigkeit

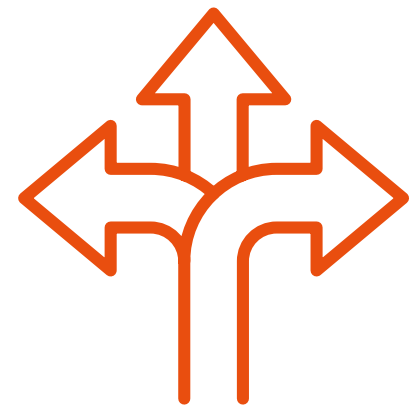


Effizienz



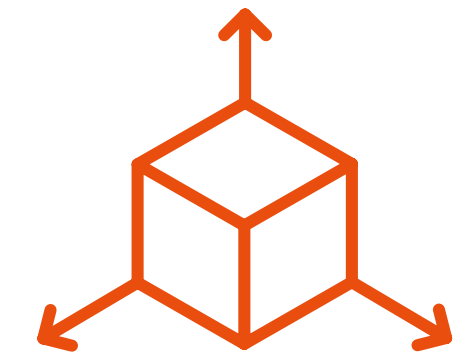
Nachhaltigkeit

Momentane Trends



Flexibilität

Skalierbarkeit



Digitalisierung

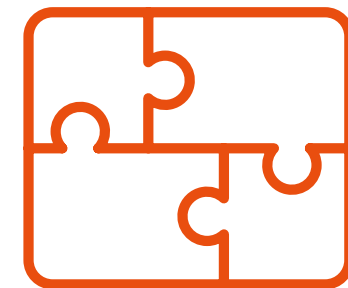
3 Drei Schlüssel für die Zukunft

- Mitwachsen
- Mitdenken
- Vernetzen

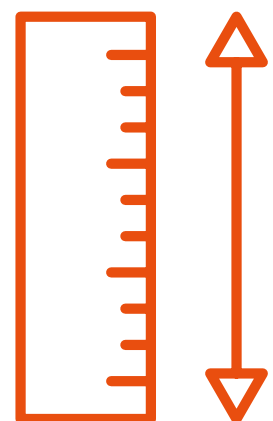
Komponenten die mitwachsen



**Modularität statt
Maßanfertigung**



**Möglichkeit der flexiblen
Systemerweiterung**

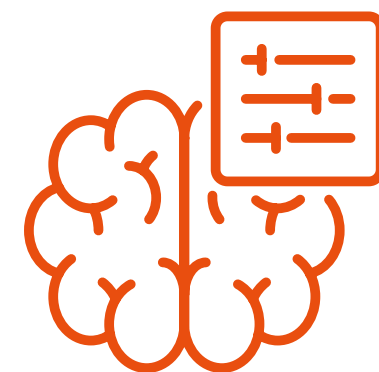


**Einplanung von
Leistungsreserven**

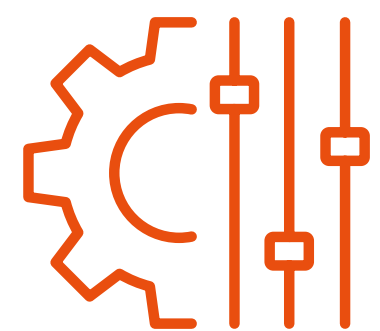
Komponenten die mitdenken



**Energieverbrauch als
Faktor mit einberechnen**



**Datenüberwachung für
Predictive Maintenance**

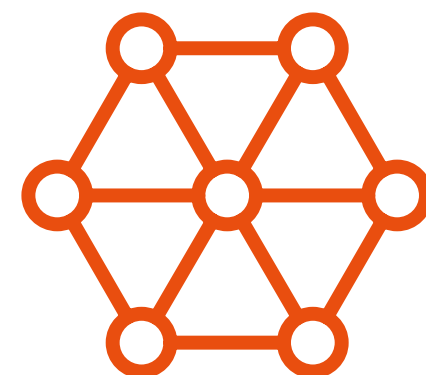


**Leistungsfreigabe
abgestimmt auf Fördergut**

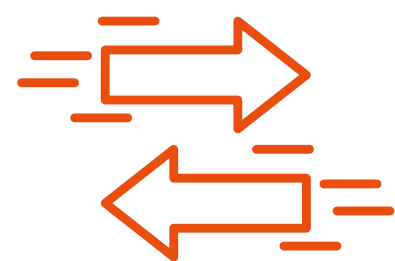
Komponenten die vernetzen



**Schnelle Integration in
diverse Plattformen**



**Symbiose verschiedener
Steuerungssoftwares**



**Verringerung des
Datenaustausches**

4 Wer wir sind

- Was machen wir?
- Wer genau sind wir?
- Wofür stehen wir?



**Wir entwickeln, produzieren und vertreiben
Komponenten für 24V und 48V Fördersysteme.**

Unsere Hauptstandorte



3

Globale
Hauptstandorte

 = Partnerstandorte



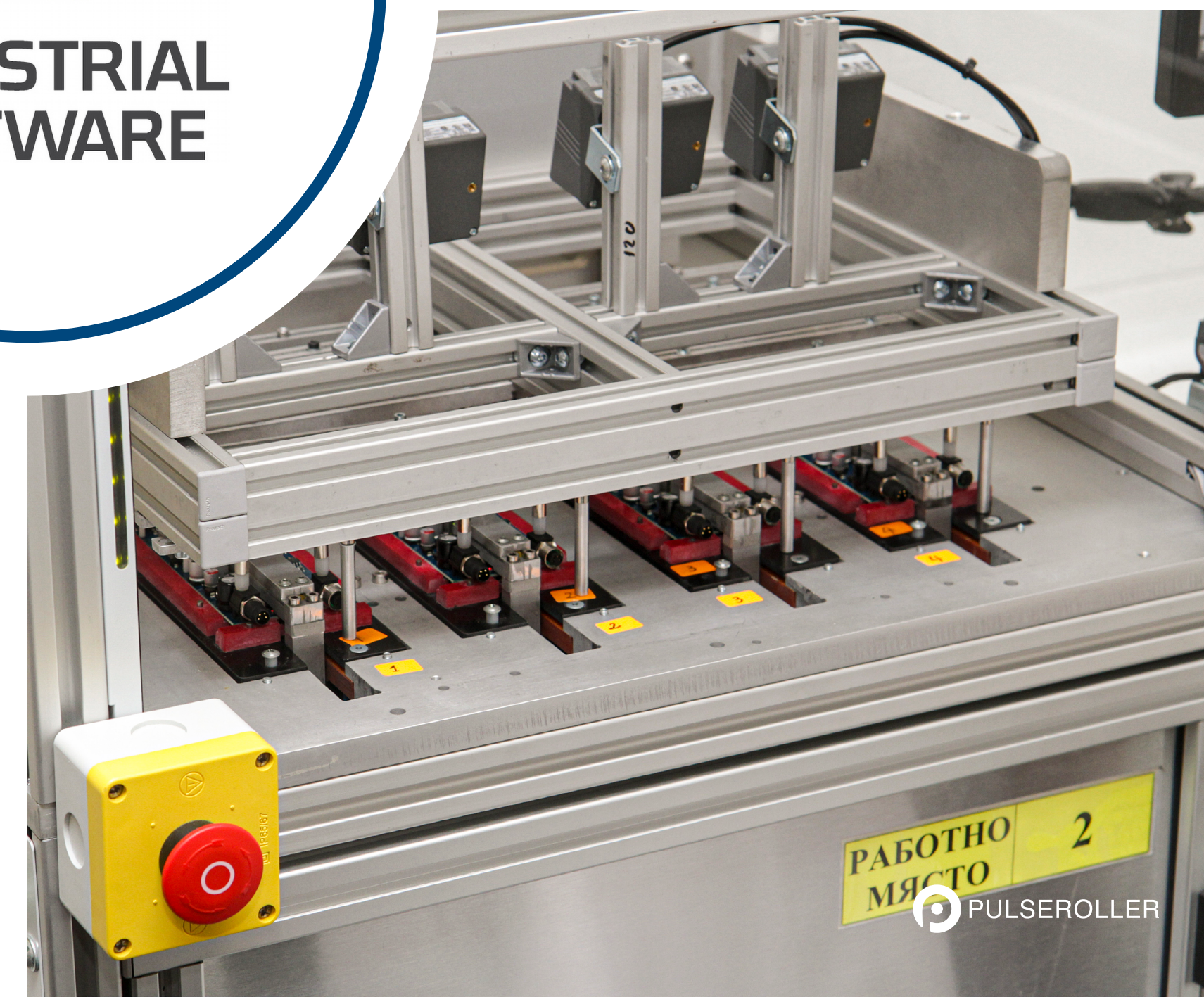
Kyowa Manufacturing Japan

Entwicklung & Produktion
mechanischer Komponenten



Industrial Software Bulgarien

Entwicklung & Produktion
von Steuerungen & Software



Dafür stehen wir...

1

**Kompletter Fokus
auf Komponenten.**

2

**Keine Konkurrenz
zu unseren Kunden.**

3

**Selbst entwickelte &
produzierte Produkte.**

4

**Getrieben von Fortschritt
und Effizienzsteigerung.**

5 Komponenten als Wegbereiter

- Zuverlässigkeit in jeder Anwendung
- Der „Ai“ Baukasten
- Intelligenz für Effizienz

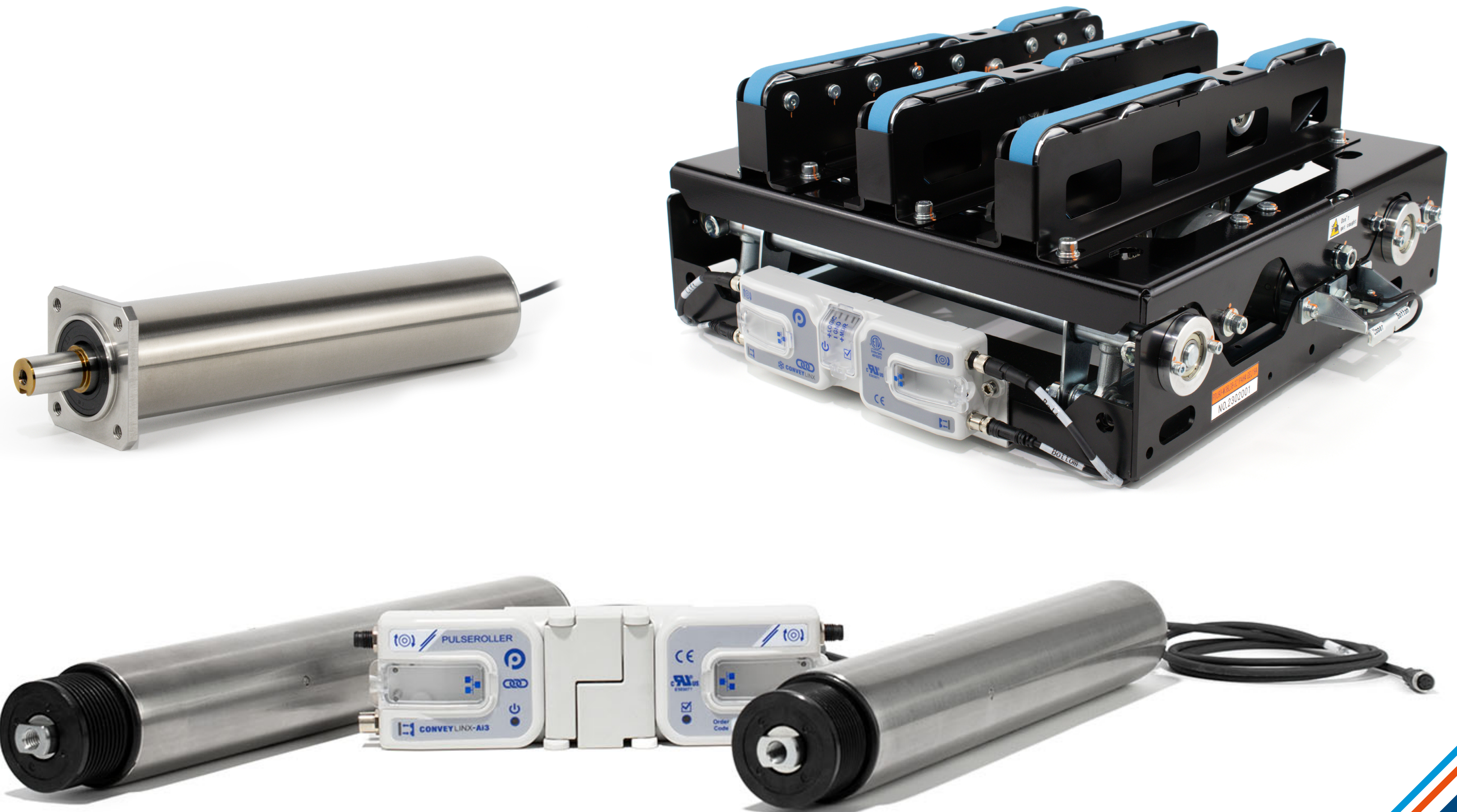
Zuverlässigkeit in jeder Anwendung

**Qualitativ hochwertige
Produkte**

**Robustheit und
Langlebigkeit**

**Energieeffizienter
Betrieb**

**Hohe
Einsatzbereitschaft**



Der „Ai“ Baukasten

Ein Steuerungsprinzip
für alle Komponenten

Anwendungserweiterung
durch Getriebemotoren



Modular integrierbar
und erweiterbar

Für Retrofit
Lösungen geeignet

Problemlos in
dynamischen Projekten

Intelligenz für Effizienz

**Dezentralisiert und
einfach konfigurierbar**

**Möglichkeit der
Auto-Konfiguration**

**Zeitkritische Anwendungen
aus SPS auslagern**

**Predictive Maintenance mit
Hilfe von Datenauslese**

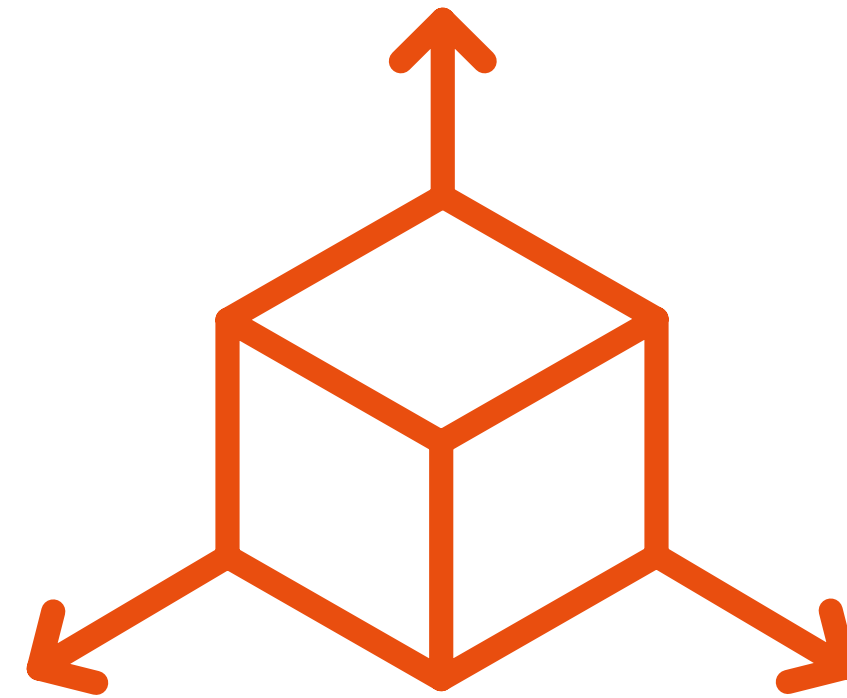
**Übernahme präziser
Positionieraufgaben**



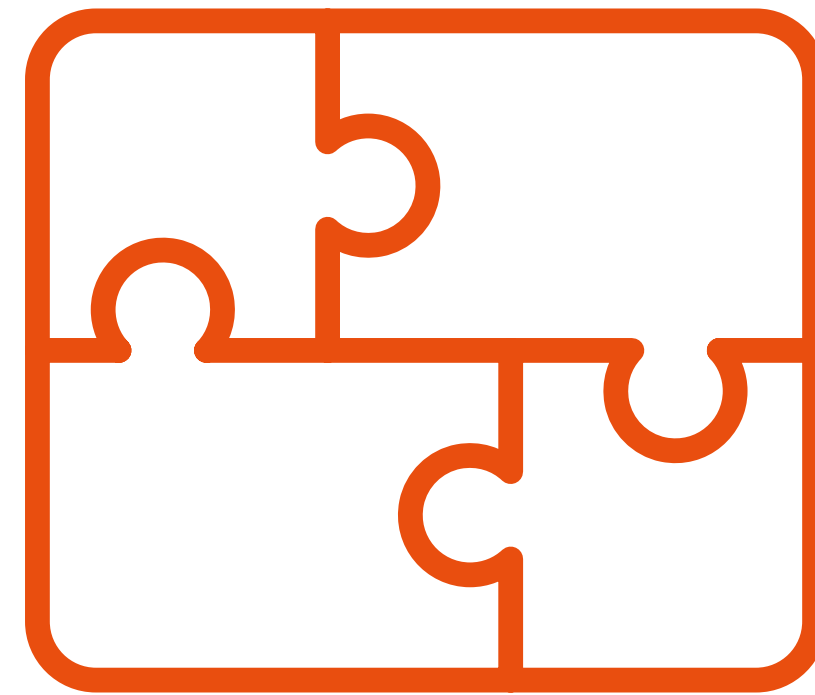
6 Impulse für Ihren Weg



**Nachhaltigkeit nicht nur
strategisch denken, sondern
technisch verankern.**



**Nicht auf maximale Leistung,
sondern auf passende
Skalierbarkeit setzen.**



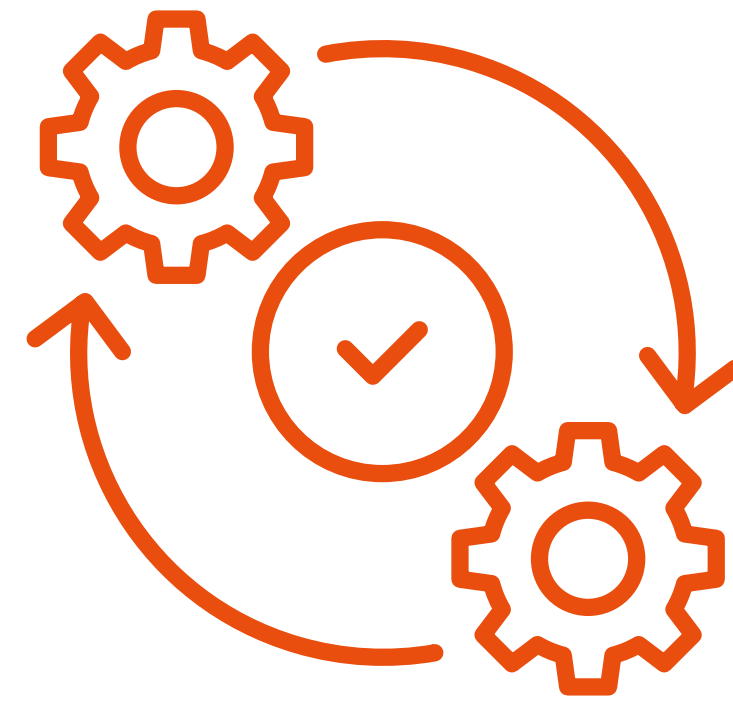
**Zukunftssicherheit durch offene,
modulare Technik sicherstellen.**



**Total Cost of Ownership (TCO)
statt reiner Anschaffungskosten
betrachten.**



**Digitalisierung nicht
verschieben, sondern mitdenken.**



Retrofit als nachhaltige Option bewerten.

Die unsichtbaren Helden der Logistik.

**Kleine Komponenten.
Große Wirkung.**





Besuchen Sie uns gerne an unserem Stand!

Direkt gegenüber der Main Stage



H2-B1



Georg Malina

Geschäftsführer

Melanie Blume

Technischer Vertrieb

Jan Schopp

Leitung Marketing