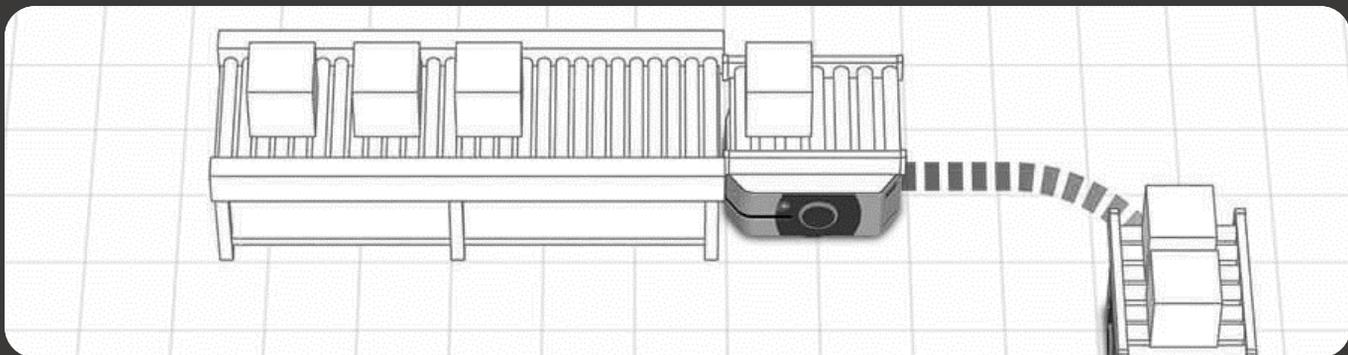




waitkus

Automatisierung Intralogistik



Waitkus Engineering GmbH

Markus Schmidt

0751-764900-120

0176-17649036

Markus.schmidt@waitkus-engineering.com

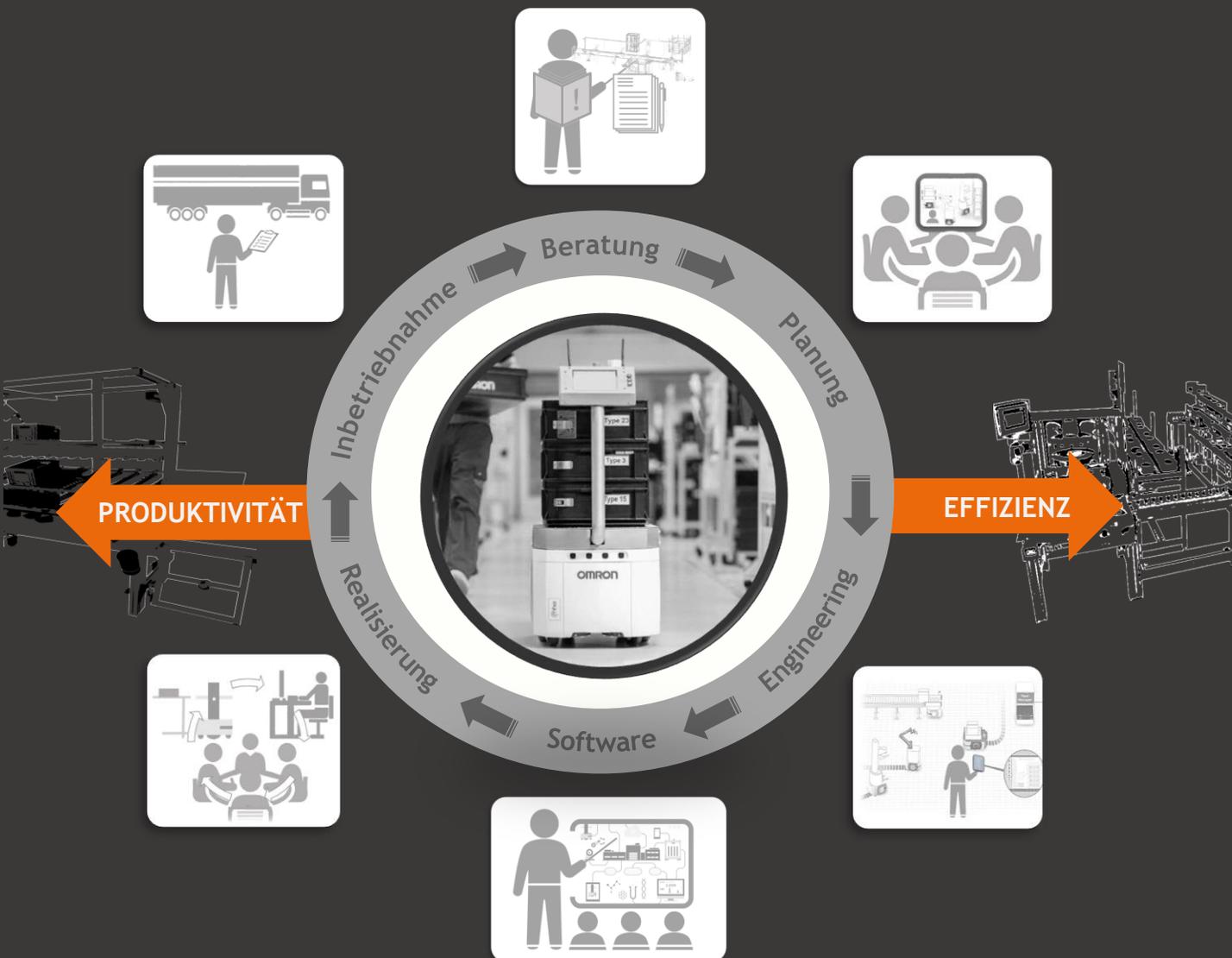


 waitkusengineering



ROBOTER - Allgemeine Chancen der Technologie

- **Effizienzsteigerung** ihrer Produktion durch die Optimierung ihrer Intralogistik
- **Kostenoptimierung** - Fahrerlose Transportsysteme (AMR) automatisieren Ihre Logistikprozesse
- **Bedienerfreundlich** - übergeordnete Systeme steuern Ihre Produkte effizient zur richtigen Zeit an den richtigen Ort.



Waitkus - Ein Partner von der Layoutplanung bis über die Realisierung hinaus



Steckbrief | Technische Daten

- Traglast bis 1,5 t
- Geschwindigkeit bis zu 6,5 km/h (1,8 m/s)
- Dauerbetrieb bis zu 13h
- 35 Minuten Batterieladedauer für 80% Ladestand
- 10 Jahre Batterielebensdauer
- Umfangreiche Sicherheitstechnik
- Flottenmanagement
 - Intelligente Auftragszuweisung
 - Verkehrsflusssteuerung
 - Erweiterte Integration in IT-Systeme
 - Flottengröße bis 100 Fahrzeuge
 - Umfangreiche Simulationsmöglichkeiten

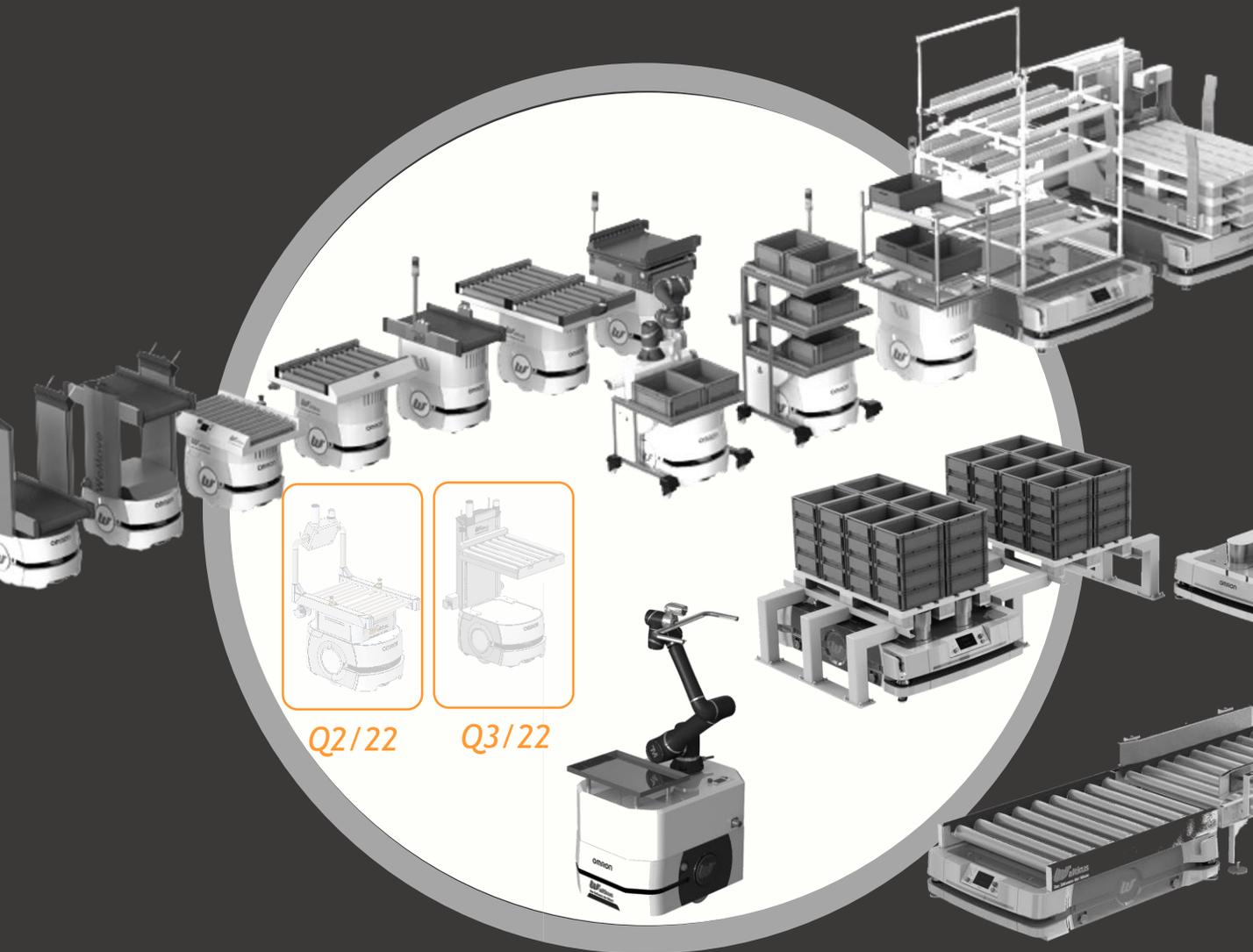




Die individuelle Lösung

Ob Cobot-Aufbau, Rollenbahn, Hubvorrichtung oder individuelle AMR-Aufbauten -
Gemeinsam finden wir die passende Variante für Ihre Anforderungen.

Die Übergabestationen (Quelle/Senke) sind in der Intralogistik entscheidend, hierfür bieten wir Ihnen die optimale Variante. Dabei reduzieren wir Kosten und verkürzen Durchlaufzeiten durch Intralogistikabläufe, welche bis dahin nicht denkbar gewesen ist.



Q2/22



Q3/22

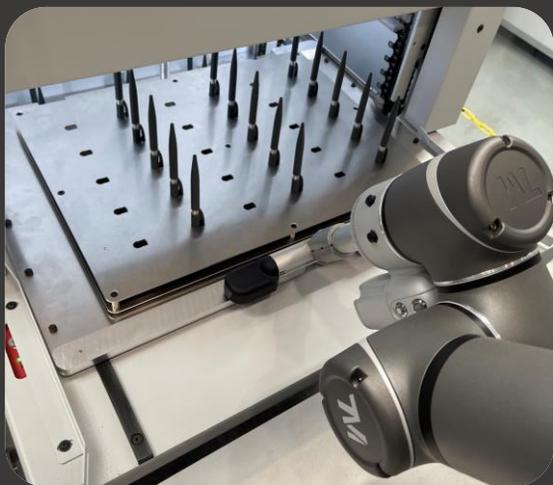
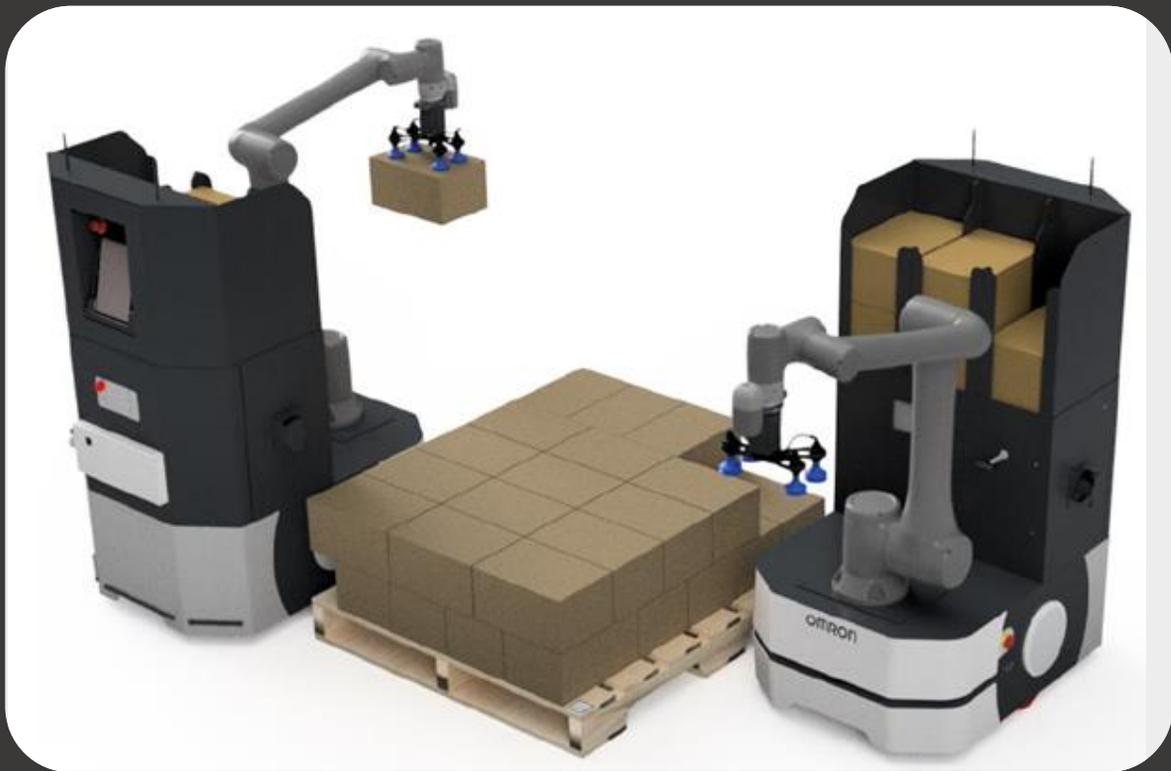


Besonders flexibel: Die MOMA-Lösung

Dieses Hybridkonzept vereint kollaborative Roboter mit fahrerlosen Transportsystemen und modernster Bildverarbeitungstechnik.

Anwendungschancen:

- Pick-and-Place-Anwendungen
- Maschinenbestückung und Inspektion
- Flüssigkeiten- und Materialtransport
- Kommissionierung von Waren und Werkstücken
- Mess- und Inspektionsaufgaben
- Montagetätigkeit





„INNOVATION“ - bei uns kein Zufall
Gezielte Maßnahmen fördern innovatives Denken. Mit unserem Slogan

„DAS ZUHAUSE DER IDEEN“

bringen wir dies auf den Punkt und bieten unseren Kunden seit Jahrzehnten Dienstleistungen im Bereich Beratung, Entwicklung und Realisierung für unterschiedlichste Bereiche.

