

Von der Herausforderung zum Wettbewerbsvorteil

Die Zukunft der Produktionslogistik beginnt dort, wo gewohnte Prozesse neu gedacht werden. Nicht in Insel-Lösungen, sondern in Gesamtkonzepten. Gemeinsam schaffen wir einen Materialfluss, der Ihren aktuellen Herausforderungen nicht nur gerecht wird, sondern Ihre Produktionslogistik für die Zukunft sichert. Was immer Ihr Ziel ist, wir finden den besten Weg.

- + Generalunternehmer
- + Fabrikplanung
- + Projektmanagement
- + Ganzheitliche Software-Architektur
- + 24/7 Service 365 Tage
- + Standardisierter Lösungsbaukasten



Industrielle Automatisierung ist die Zukunft.

fpt robotics macht sie verfügbar.

Als Automatisierungsexperte und Robotik-Hersteller schaffen wir Lösungen, mit denen Sie Ihre Ziele zukunftsicher erreichen. Auf Basis von 45 Jahren Erfahrung decken wir das gesamte Spektrum der Prozessautomatisierung ab: von der Produktion, über die Intralogistik bis hin zur Produktveredelung mittels Digitaldruck.



fpt robotics ist eine Marke der FPT Robotik GmbH & Co. KG, FPT Project GmbH und der FPT Systems GmbH | Schattbucher Straße 10, 88279 Amtzell | www.fpt-robotics.de



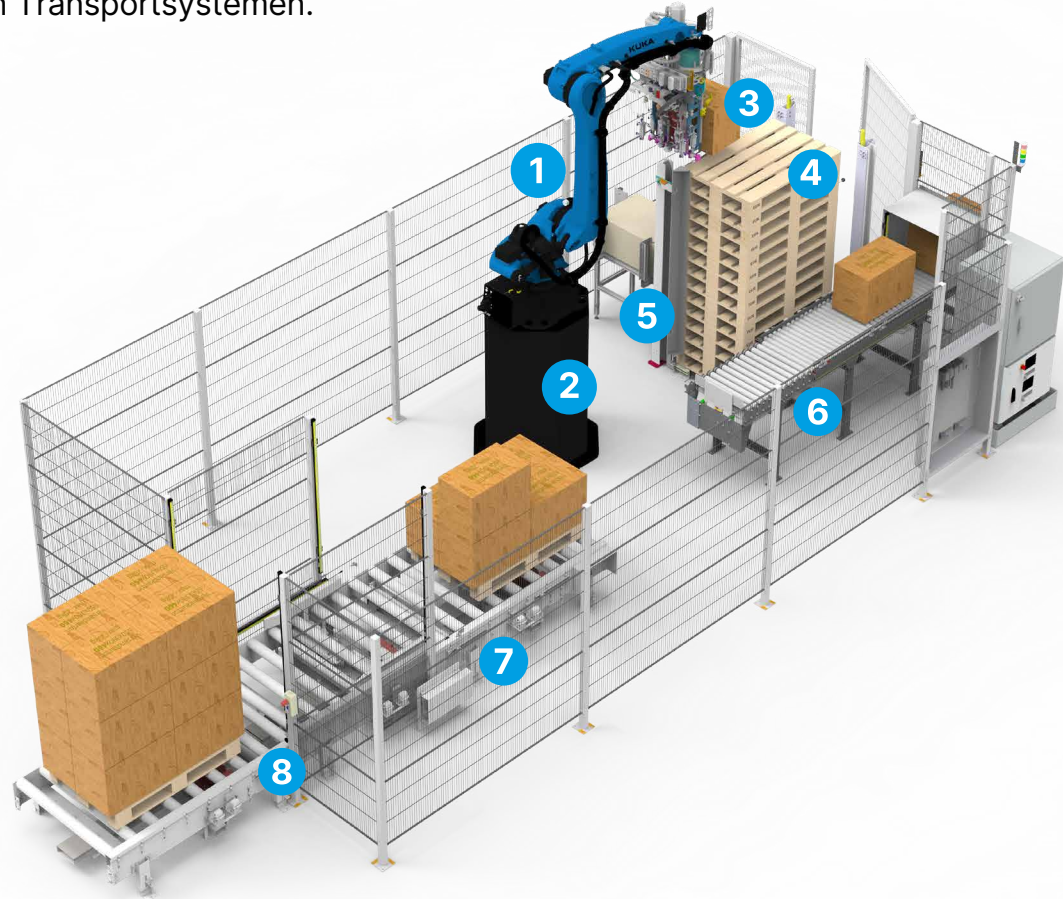
Vernetzte Intralogistik

future-proofed technology

fptrobotics

Die smarte Palettierlösung für Ihre Intralogistik

Individuelle Kundenanforderung trifft auf hochflexibles Baukastensystem! Mittels steckerfertiger Module konfigurieren wir aus einem großen Portfolio an Komponenten eine individuelle Lösung – ganz nach Ihren Anforderungen und Wünschen. Durch einen modularen Aufbau und intelligente Schnittstellen, inklusive der dazu passenden Softwarearchitektur, lässt sich das Gesamtsystem jederzeit und problemlos erweitern. Als ganzheitlicher Partner für Planung und Integration vernetzen wir die Prozesskette mit der vor- und nachgelagerten Produktionslogistik anhand von fahrerlosen Transportsystemen.



- 1 Fünf-Achs-Roboter**
Hochflexibler Knickarmroboter für maximale Beweglichkeit und Genauigkeit

2 Robotersockel
Stabiler Montageunterbau für unterschiedlichste Robotertypen

3 Palettiergreifer
Zuverlässiges Handling schwieriger oder ungleichmäßiger Packstücke

4 Palettenmagazin
Stapeln und Bereitstellen der benötigten Paletten
- 5 Zwischenlagenmagazin**
Lagenstabilisierung für einen reibungslosen Transport

6 Abholband
Einfahren und Bereitstellen eines Packstücks zur Abholung

7 Sicherheitstechnik
CE-konformes Anlagenkonzept dank flexibler Schutzzaunelemente

8 Fördertechnik
Ausschleusen der Fertigpaletten und Bereitstellen für den Weitertransport

