

Herzlich Willkommen

SMART
INDUSTRY



**READY FOR
INDUSTRY 4.0**

Unterstützung für Digitalisierungsprojekte

all about automation

Heilbronn, 14.05.2025

Angebote

Events	Beratungsangebote	Auszeichnungen	Startups und Internationalisierung
<ul style="list-style-type: none">■ I4.0 Inspire■ I4.0 Exchange (P/O)■ I4.0 Talks■ I4.0 Insights■ I4.0 Meetups■ Fachmessen■ Großevents■ Kongresse	<ul style="list-style-type: none">■ I4.0 Info■ I4.0 Check■ (I4.0-Scouting)	<ul style="list-style-type: none">■ I4.0 AWARD-Wettbewerb<ul style="list-style-type: none">■ <i>Winner</i>■ <i>Excellence</i>	<ul style="list-style-type: none">■ I4.0 Startups■ Formate für KMU und Startups■ 4 Motoren■ I4.0 International■ Delegationen (in/out)
	Kooperationen	Wissenstransfer	Support -Datenbank
	<ul style="list-style-type: none">■ I4.0 Sparks■ I4.0 Collaborations■ Gremien■ Arbeitsgruppen■ Netzwerke	<ul style="list-style-type: none">■ I4.0 Expertisen■ Kurzstudien■ Handreichungen	<ul style="list-style-type: none">■ Studien -/Projekt -berichte, Leitlinien, Handlungsempfehlungen, Checklisten, Use Cases, Self -Checks etc.

Gemeinschaftsstand HMI



14.0 Check Impuls- und Einstiegsberatung



Erstberatung zum Technologietransfer

- ▶ Kostenfrei
- ▶ Canvas-basierte Workshops
- ▶ Strukturierte Begleitung bei der Digitalisierung durch Aufdecken von Pain Points in der Digitalisierungsstrategie und Aufzeigen zukünftiger Potenziale aufzeigen
- ▶ Evaluation nach 6 Monaten

KI-basierte Depalettierung formindividueller Gegenstände mit einem Industrieroboter



KI-basierte Depalettierung formindividueller Gegenstände mit einem Industrieroboter



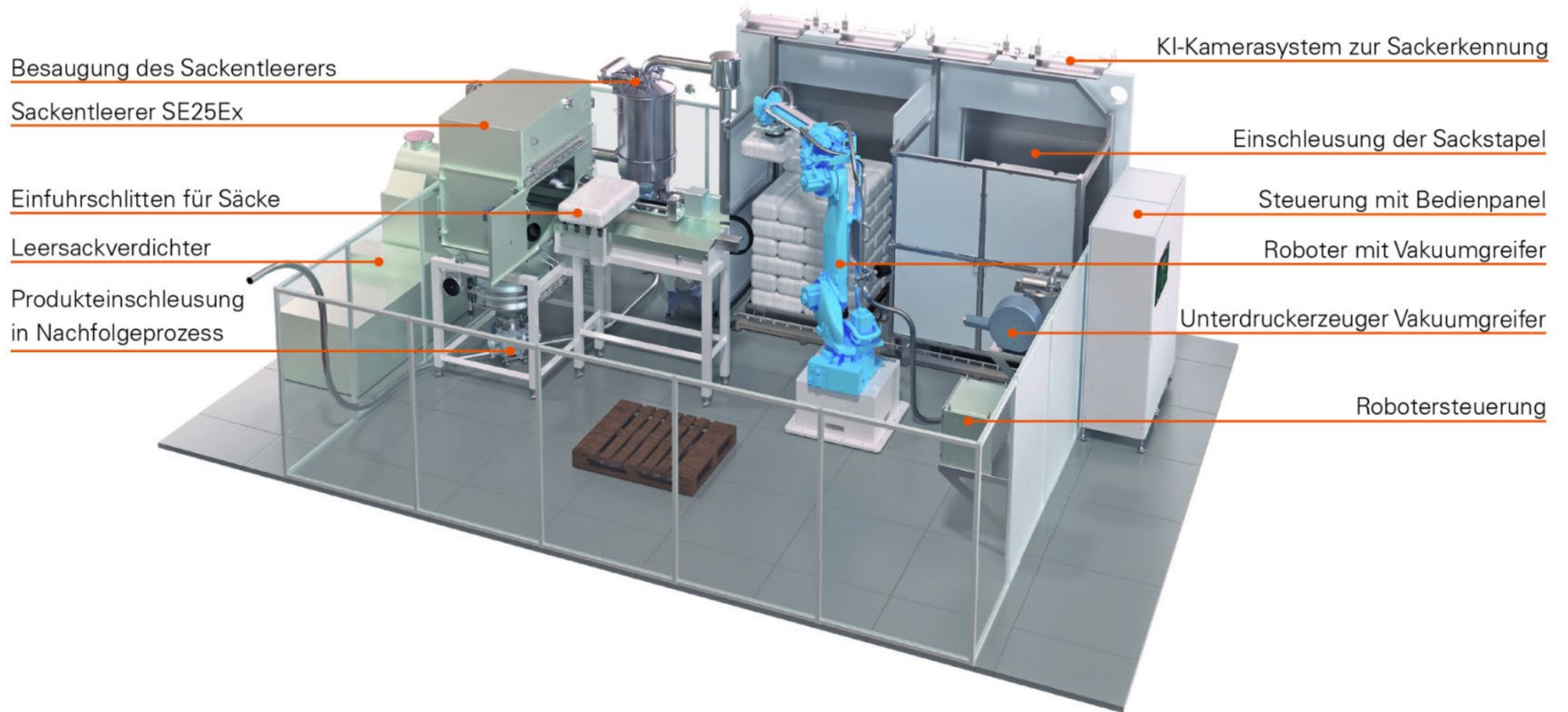
Baden-Württemberg

MINISTERIUM FÜR WIRTSCHAFT, ARBEIT UND TOURISMUS



- ▶ Manuelle Produktaufgabe: körperlich anstrengend, fehleranfällig, Risiko bei kritischen oder sensiblen Rohstoffen
- ▶ Lösung: Intelligentes 3D-KI Kamerasystem erfasst Säcke, gibt Lagedaten an Vakuumgreifer
- ▶ Nachgeschaltete Sackleerstation öffnet, entleert und entsorgt

KI-basierte Depalettierung formindividueller Gegenstände mit einem Industrieroboter



Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

Miriam Koch

Allianz Industrie 4.0 BW

Miriam.koch@vdma.eu

