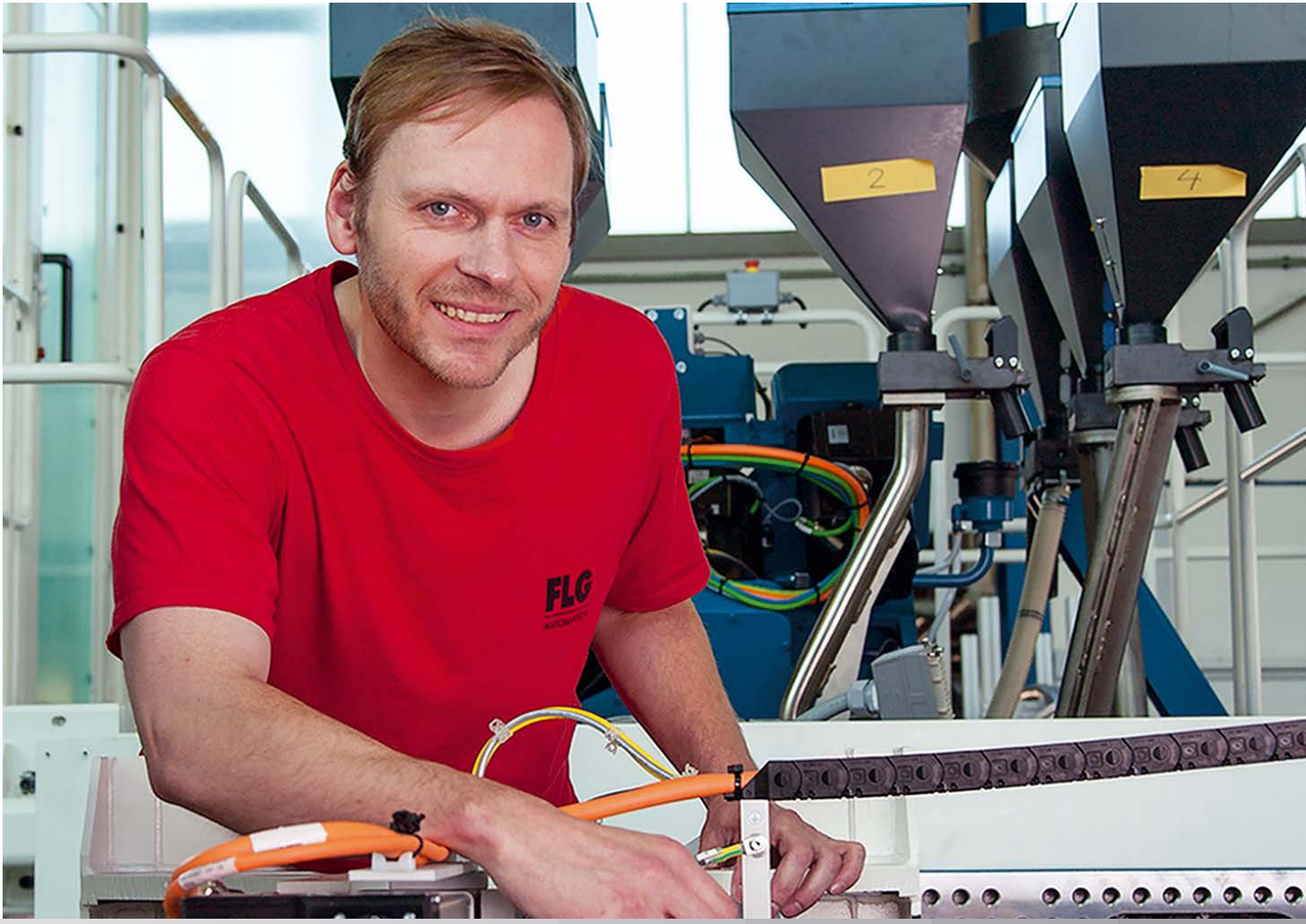
IHRE EXPERTEN
FÜR DIE INDIVIDUELLE
AUTOMATISIERUNG

Know-how. Tradition. Automatisierung.

Ihr Partner für alle Anforderungen.

FLG
AUTOMATION



Über 30 Jahre FLG Automation. Das sind mehr als 11.000 Tage Erfahrung und Leidenschaft für den Maschinenbau. Und jede Sekunde verfolgen wir ein Ziel: **passgenaue Lösungen für Ihren Erfolg zu entwickeln.**

30

Kompetenz. Innovation. Erfolg.

Seit mehr als 30 Jahren steht FLG Automation für innovative, zuverlässige und maßgeschneiderte Montage- und Automationslösungen. Zu unseren Schwerpunktbranchen zählen Medizintechnik, Pharma, Healthcare, Automotive, Elektronik, Kunststoff und Konsumgüter.

Leidenschaft für Ihre Herausforderungen
Jeden Tag stellen wir uns mit Begeisterung Ihren Aufgaben. Dabei hören wir zu, stellen Fragen und analysieren: Ihren Bedarf, Ihre Wünsche und Ihr Ziel. So entwickeln wir eine individuelle Lösung von höchster Qualität, die genau zu Ihren Anforderungen passt.

Unser Know-how für Ihre Zukunft
Wir geben uns nur mit dem Besten zufrieden. Unsere hoch qualifizierten und motivierten Mitarbeiter verwirklichen Ihre Wünsche an unseren Systemen. Mit voller Hingabe arbeiten wir an der Entwicklung und Produktion neuer Automatisierungstechniken und -technologien.

Wir setzen auf langfristige, partnerschaftliche Kundenbeziehungen mit dauerhaftem Erfolg – überzeugen Sie sich.

Bei FLG setzen wir mehr als 20 verschiedene Technologien und Verfahren ein.
So können wir auch anspruchsvolle und hochkomplexe Anforderungen erfüllen.
Mit einem schlüssigen Ergebnis: **zukunftsfähige Komplettlösungen aus einer Hand.**

20

Herausforderung. Qualität. Internationalität.

Unser umfassendes Leistungsspektrum reicht von der individuellen Beratung im Vorfeld über die Entwicklung und Umsetzung hochwertiger Montagesysteme bis hin zu Inbetriebnahme sowie Wartung, Service und Schulungen. Wir begleiten Sie von Beginn an bei allen Schritten und stehen Ihnen jederzeit mit unserer Kompetenz zur Seite.

Erfolgreich am Markt

Als erfahrener Anlagenhersteller und verlässlicher Partner unserer Kunden arbeiten wir besonders zeit- und kosteneffizient. So kommen wir schneller ans Ziel und Ihre Produkte können in kürzester Zeit und mit einer von Beginn an maximalen Verfügbarkeit der Anlage in Serienproduktion gehen. Wir sorgen so für perfekte Voraussetzungen für einen erfolgreichen Start im Markt.

MADE IN GERMANY
FLG AUTOMATION

„Made in Germany“ international

In Deutschland zu Hause, weltweit aktiv. FLG Automation hat sich mittlerweile über fast alle Kontinente hinweg als zuverlässiger Lieferant von Automatisierungslösungen, Palettiersystemen und Montageanlagen auf dem Markt etabliert. Ob Europa, Amerika oder Asien – FLG ist mit den Anforderungen der jeweiligen Märkte vertraut und entwickelt Lösungen, die die besonderen Gegebenheiten vor Ort berücksichtigen und alle erforderlichen Bestimmungen der Zielländer erfüllen.

Wir haben für jede Aufgabe die passende Lösung – lokal und global. Sprechen Sie uns an.

Branchen. Standard. Vorteil.

Überall auf der Welt müssen Ihre Produkte immer höhere Standards und Qualitätsansprüche erfüllen. Die Entwicklungsphasen werden dabei immer komplexer und aufwendiger, neue Produkte gelangen immer schneller zur Marktreife. Damit steigen auch die Anforderungen an die Maschinen und Anlagen, die Sie zur Automatisierung von Produktionsprozessen einsetzen.

Ihr Vorsprung im Wettbewerb

FLG stellt sich diesen ständig steigenden Herausforderungen und konstruiert Produktionssysteme parallel zur Produktentwicklung. Als vertrauensvoller Partner mit umfassendem Know-how und langjähriger Erfahrung können wir so frühzeitig unsere Fachkompetenz einbringen und die Entwicklungszeiten der Anlagen spürbar verkürzen.
Damit helfen wir unseren Kunden, sich dem hohen internationalen Konkurrenzdruck zu stellen und langfristig wettbewerbsfähig zu bleiben.

Mehr als Standard

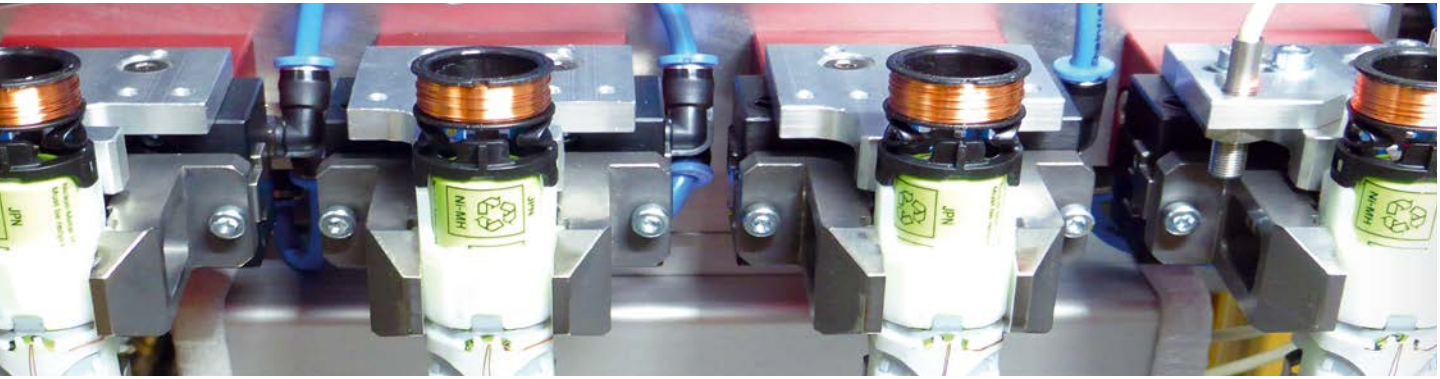
Schnell, zuverlässig, effizient – durch die parallele Entwicklung von Produkt und Produktionssystem konzipieren wir intelligente Lösungen, die alle Potenziale optimal ausschöpfen. Dabei greifen wir auf unseren langjährigen Erfahrungsschatz in den verschiedenen Branchen zurück und berücksichtigen frühzeitig alle notwendigen Maßgaben an Qualifizierung und Zertifizierung.

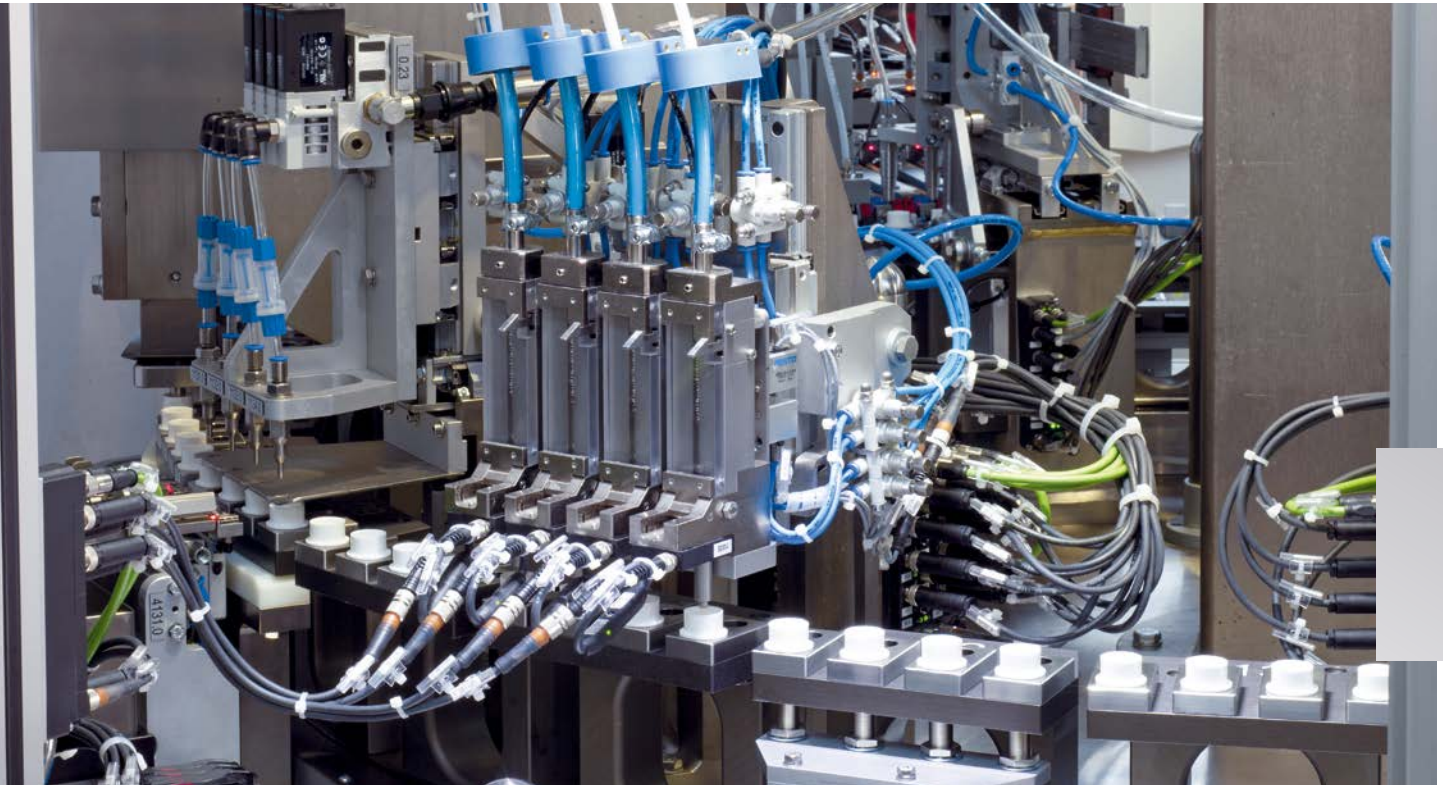
Unsere Schwerpunkt-Branchen:

- Medizintechnik
- Pharma
- Diagnostik
- Healthcare
- Automotive
- Elektronik
- Konsumgüter
- Kunststoff

Gerne erfüllen wir auch die Anforderungen Ihrer Branche und Ihres Marktes – wir freuen uns auf Ihre Anfrage.

08





Technologien. Flexibilität. Sicherheit.

Wir bieten Ihnen mit unseren Palettier-, Montage- und Handhabungssystemen ein breites Produktspektrum für zahlreiche Anwendungen an. Neben unserem umfassenden Spektrum an Standardlösungen in der Palettiertechnik entwickeln wir für unsere Kunden auch kundenspezifische Lösungen für anspruchsvolle Montage- und Handhabungsvorgänge.

Palettiertechnik

Die Verteilung der Produktionsstätten und die automatisierte Handhabung steigern den Bedarf an leistungsfähiger und zuverlässiger Palettiertechnik. Mit unseren modernen Palettiersystemen und Standardpalettierern sorgen wir für Ordnung in Ihrer Produktion. So machen Sie Ihre Weiterverarbeitung effizienter, perfektionieren Ihre logistische Anbindung und sorgen für mehr Autonomie und Kontinuität im gesamten Fertigungsprozess.

Unsere Palettiersysteme:

- **VARIO-Line** – unser Tray-Bereitstellungssystem für Trays oder Blister für bereits vorhandene Handlings oder Roboter
- **SPEED-Line** – ideal für hohe Taktleistungen mit integriertem Pic & Place Handling
- **EURO-Line** – für die Zuführung von Trays, die der Anlage gestapelt auf Paletten bereitgestellt werden
- **PORTAL-Line** – bestens geeignet für alle Palettieraufgaben im Endverpackungsbereich
- **PACK-Line** – die perfekte Ergänzung für das Palettieren von Kartons, Kanistern, Eimern usw. in der Endverpackung
- **SLIM-Line** – passt auch auf die kleinste Aufstellfläche, wenn es um die Palettierung für einen geordneten Materialfluss geht
- **DUO-Line** – für ein gleichzeitig sortenreines Be- und Entladen von unterschiedlichen Teilen aus oder in zwei Trays

Montage- und Handhabungstechnik

Wir unterstützen Sie auch mit hocheffizienten und überzeugenden Lösungen für aufwendige Montage- und Handhabungsvorgänge: von teilautomatisierten Montagemaschinen bis zu komplexen, vollautomatischen Montagesystemen oder robotergestützten Montagelinien. Für technologische Höchstleistungen sind wir Ihr kompetenter Partner von der Analyse bis zur Umsetzung.

Wir automatisieren Ihre Produktionsprozesse – lassen Sie sich begeistern.

07

Anforderung. Entwicklung. Präzision.

Bei FLG entwickeln, konstruieren und fertigen wir Sondermaschinen speziell nach Ihren Wünschen und Bedürfnissen. Unsere Spanne reicht von der kompletten Neuentwicklung einer Maschine oder Produktionsstraße bis zu teilweise sehr umfangreichen kundenspezifischen Anpassungen bereits bestehender Systeme und Anlagen. Alle Produkte von FLG haben eins gemeinsam: Komplettlösungen aus einer Hand.

Breites Spektrum an Sondermaschinen
Im Sondermaschinenbau greifen wir sowohl auf bewährte Komponenten wie SPS-Steuerungen, Servoantriebe oder Transporteinheiten als auch auf komplett neue Produktionstechnologien aus eigener Entwicklung zurück. Dabei nutzen wir die langjährige Erfahrung und das umfassende Experten-Wissen unserer Mitarbeiter, um Lösungen zu finden, die ideal auf die jeweiligen Situationen zugeschnitten sind.

Komplexität perfekt meistern
Selbst schwierige und komplexe Herausforderungen können wir zuverlässig und umfassend lösen.
Die dazu von uns individuell entwickelten Sondermaschinen sind bis ins Detail auf die Anforderungen unserer Kunden zugeschnitten und leisten genau das, was unsere Kunden erwarten.

Innovative Sondermaschinen gehören zu unserem Spezialgebiet – testen Sie uns.

01

Mehr als 50 Kunden setzen auf unsere modernen Lösungen.
Weltweit auf vier Kontinenten in über 17 Ländern.
Gemeinsam gestalten wir so die Zukunft neuer Automatisierungssysteme.

50

Vertrauen. Zuverlässigkeit. Fortbestehen.

Zahlreiche namhafte national und international tätige Unternehmen unterschiedlichster Branchen vertrauen auf unsere Systeme und Lösungen.

Wir sind stolz auf die zahlreichen erfolgreich realisierten Projekte und stehen unseren Kunden mit unserem kompetenten Serviceteam auch nach der Inbetriebnahme jederzeit zur Verfügung.

Unser Ziel:
Ihr Erfolg und Ihre Zufriedenheit.

Unsere Kunden
Wir entwickeln zuverlässige Palettiersysteme und individuelle Automatisierungslösungen für:

BENTELER · BRAUN · BOSCH Technik fürs Leben · BRITA · Boehringer Ingelheim · Continental · DURACELL · Edscha · FRESENIUS MEDICAL CARE · ixetic · KOSTAL · Oral-B · OHROPAX Luxus für die Ohren · PHILIPS · P&G · Roche · Uhlmann · VAC Vacuumschmelze · VDO · ZAHORANSKY PERFECTLY DIFFERENT

Wir setzen auf Teamwork. Mit unseren mehr als 100 hoch qualifizierten Mitarbeitern und bei über 20 Partnern in unserem Netzwerk.
Und Ihr Erfolg ist unser Ansporn.

100

Partnerschaft. Synergien. Perfektion.

Durch die enge Zusammenarbeit mit unseren verschiedenen Systempartnern und deren spezielles Know-how bieten wir Ihnen hochwertige Komplettlösungen, die keine Wünsche offenlassen.

Das Beste:
Mit FLG Automation haben Sie einen Ansprechpartner, der sich um alles kümmert.

Ihr Automationsspezialist in Zahlen:

- Über 100 hoch qualifizierte Mitarbeiter (eigene Ausbildungsabteilung)
- Vier Hallen mit insgesamt über 4.500 m² Fläche, die für sensible Projekte einzeln genutzt und verschlossen werden können
- Umfangreiche eigene Fertigung mit fünf leistungsfähigen Bearbeitungszentren
- Kunden aus über 17 Ländern weltweit
- Mehr als 30 Jahre Erfahrung und Know-how

FLG Automation AG
Max-Planck-Straße 5–7
61184 Karben

Tel. +49 6039 9240-0
Fax +49 6039 9240-01
info@flg.de
www.flg.de

FLG
AUTOMATION