



Anlagenbau & Fördertechnik GmbH

Beratung



Kompetenzpartner

für Produktionsprozesse, Rationalisierung
und automatisierte Qualitätsprüfung

Planung



Ausführung





Rotte

Anlagenbau & Fördertechnik GmbH

Einfahrt





Innovation ist unsere Leidenschaft

Neues anzufassen ist für uns nicht unbedingt besonders erwähnenswert, das gehört zum Tagesgeschäft. Sonderanlagenbau ist immer ein Stück Innovation.

Mit dieser Einstellung ist das Unternehmen 1994 an den Start gegangen und baut heute mit seinen mehr als 70 Mitarbeitern Sonderanlagen für die verschiedensten Branchen des produzierenden Gewerbes.

Jeder, der Serien fertigt, gehört zu unserer typischen Kundenklientel. Von der Automobilindustrie bis zu den technischen Laminaten bedienen wir ein breites Spektrum an Branchen und Märkten. Das verschafft uns ständig neue Herausforderungen, denen wir uns in dem immer schneller drehenden Innovationskarussell stellen und gewachsen sehen.

Wer sich vom Standard entfernt, hat beste Aussichten zu wachsen, das gilt für uns wie auch für unsere weltweit ansässige Kundschaft, der wir stets mit Rat und Tat zur Seite stehen.

Ihr
Ulrich Rotte

Inspiration

Unsere Firmenphilosophie

Wissen und Erfahrung im eigenen Haus zu haben, und das in den verschiedenen technischen Fachdisziplinen, ist unsere Firmenphilosophie. Das perfekte Zusammenspiel der Projektleiter, Konstrukteure und einer starken Mannschaft aus Facharbeitern in der Werkstatt bietet einen hohen Nutzen für unsere Kunden.

So können wir innovative Lösungen auf dem weißen Blatt aus einem Guss entwickeln und mit kurzen Durchlaufzeiten umsetzen. Und wenn es erforderlich ist, zäumen wir das Pferd auch mal von hinten auf und bauen mit kreativen Köpfen und dokumentieren das Ergebnis zu guter Letzt.

Qualifizierte Mitarbeiter, die verantwortlich für ihre geleistete Arbeit eintreten, sind unser Gütesiegel. Pfiffige Lösungen, ein flexibles Agieren, kurze Reaktionszeiten und Termintreue lassen sich nur durch die hohe Planungs- und Fertigungstiefe im eigenen Unternehmen realisieren. Gut ausgebildetes Fachpersonal ist auch Garant für kurze Lieferzeiten und intensive Kundenbetreuung.

Innovation, Qualität, Zuverlässigkeit, Funktionalität, Termintreue und Service, darin besteht der Mehrwert, den Rotte-Kunden weltweit zu schätzen wissen.



Ausführung



Das wissen unsere Kunden zu schätzen

- persönliche, fachkompetente Betreuung
- technologisch pfiffige Lösungen
- hohe Planungs- und Fertigungstiefe
- langlebigen, soliden Maschinenbau
- ein Rundumsorglos-Paket
- gut ausgebildete Fachkräfte

Wir

- fragen, was Sie brauchen
- liefern, was versprochen wurde
- sind zum vereinbarten Termin fertig
- helfen da, wo andere die Schublade schließen
- sind schnell und flexibel
- agieren unbürokratisch und im Bedarfsfall pragmatisch



Planung

Organisation

Das Lösungsteam

Zu Beginn stand Unternehmensgründer Ulrich Rotte noch selbst am Reißbrett. Heute hat das Unternehmen eine eigene Konstruktionsabteilung mit Elektro-, Maschinenbau- und Technikingenieuren. Forschung, Entwicklung und Dokumentation spielen für unseren mittelständischen Betrieb mittlerweile eine genauso wichtige Rolle wie die Produktion selbst.



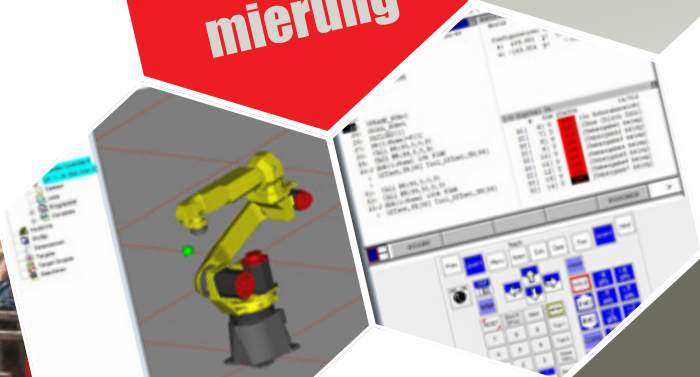
Unsere Projektierungs- und Entwicklungsabteilung hinterfragt Ihre Anforderungen, auch wenn Sie uns ein Pflichtenheft geben. So stellen wir sicher, dass Sie von uns das bekommen, was Sie brauchen. Wir gehen auf Ihre Wünsche ein und planen Ihnen die Sonderanlage oder auch Sondermaschine in Ihre Fabrik.

Unsere Konstruktion setzt die Planung in fertigungsgerechte Zeichnungen um, die von unserer Fertigung in Stahl und Eisen gebaut wird.

Übrigens: Den Schaltschrank, den bauen wir selbst.

**Elektro-
planung**

**Roboter-
program-
mierung**



Fertigung



**Steuerungs-
technik**



Volle Planungs- und Fertigungstiefe

Als Systemhaus machen wir nicht nur die Steuerungstechnik, die SPS-Programmierung oder die Roboterprogrammierung, sondern auch die Anbindung an Leitrechnersysteme und die Einbindung der Betriebsdatenerfassung.

Natürlich stehen wir Ihnen auch darüber hinaus noch zur Verfügung – für Service, Wartung oder Ersatzteile. Auch im Falle einer Verlagerung oder eines Umbaus können Sie auf uns zählen.



Service

Beratung – Planung

von der Einzelmaschine

bis zur S

Wir beraten Sie bei Auswahl und Festlegung von Prozessmaschinen von der Einzelmaschine bis zur Sonderanlage. Im Hause Rotte planen und layouten wir Ihre neuen Fertigungsprozesse und bauen Ihre Anlagen aus einer Hand bei einer Fertigungstiefe von 100 %.

Teilen Sie uns einfach Ihre Vorstellungen und Anforderungen mit. So können wir Sie bei Ihrer Aufgabenstellung bestmöglich beraten, Ihre Anlage planen, fertigen, montieren und bei Ihnen in Betrieb nehmen.



Planung



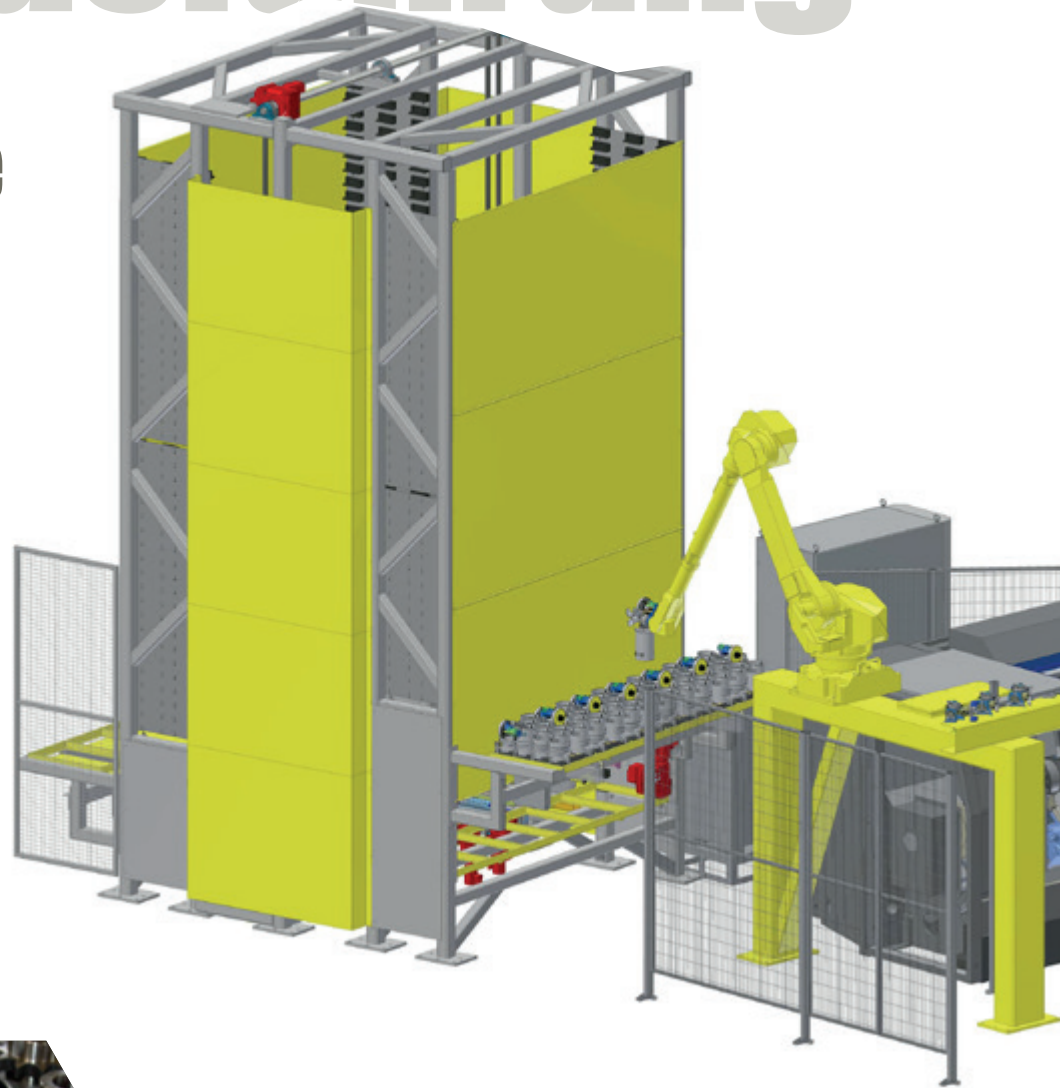
Ausführung



ng – Ausführung

Sonderanlage

Beratung



Als Systemhaus kümmern wir uns um die Schnittstellen der Einzelmaschinen ebenso wie um ein Gesamtsystem mit einer CE-Konformität und das dazugehörige Sicherheitskonzept.

Fordern Sie uns, wenn es um Schnittstellenabstimmung, Systembedienung, Prozesskontrolle und Prozessvisualisierung geht. Auch bei der Anbindung an Ihr Leitrechnersystem und der Dokumentation Ihrer Produktionsdaten (BDE) stehen wir Ihnen mit Rat und Tat zur Seite.

Know-how

Sie brauchen eine Fertigungsanlage, die es so nicht gibt?

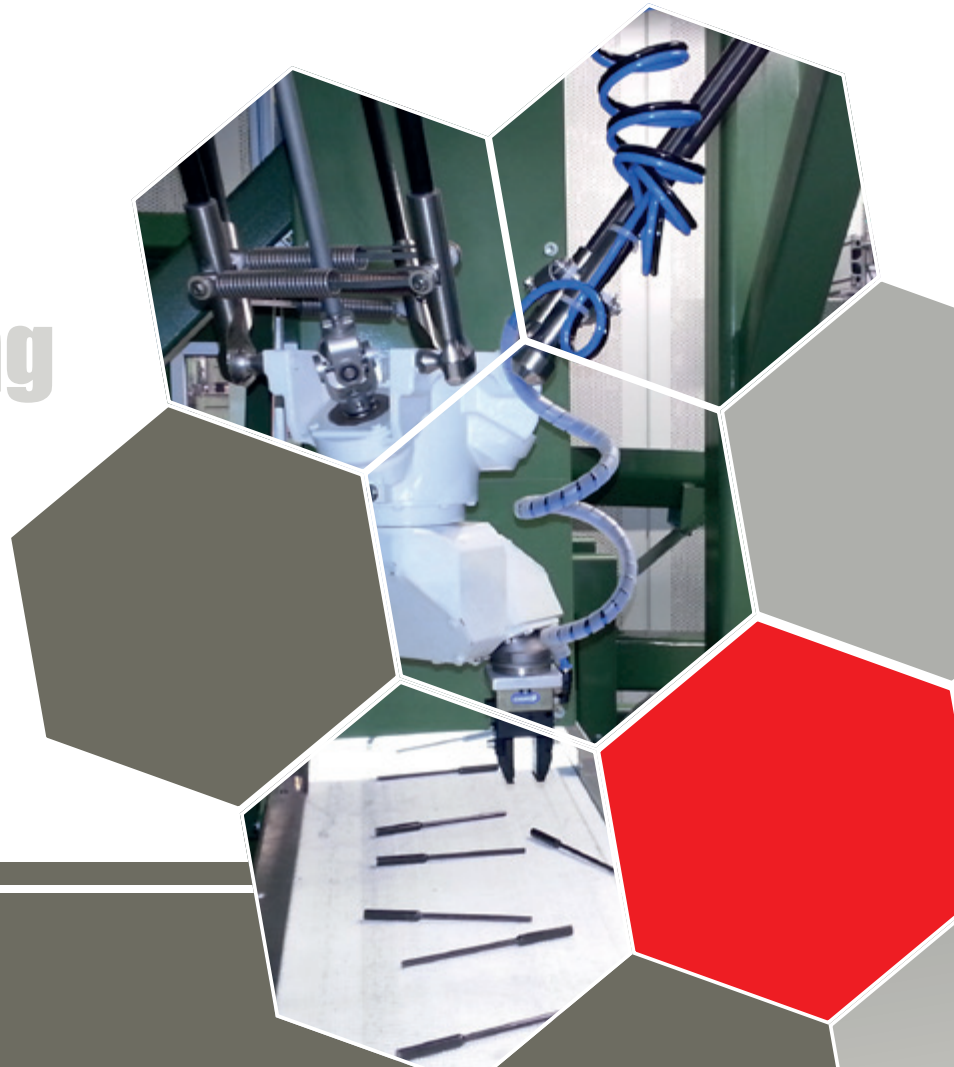
Wir von Rotte nehmen diese Herausforderung an und entwickeln für Sie und mit Ihnen die Fertigungsanlage, die Ihren Bedürfnissen und Anforderungen entspricht.

Wir beraten Sie bei der Auswahl von Maschinen für Ihre Kernprozesse und unterstützen Sie bei der Umsetzung auf Ihre spezifischen Fertigungsprozesse.

Sie wollen eine Turn-Key-Anlage mit einem Ansprechpartner und vor allem einen gesamtverantwortlichen Generalunternehmer? Dann sind Sie bei uns genau richtig.

Produktionsprozesse

Ausführung
Planung
Beratung



Müssen Sie auch Ihre 100%ige Qualität dokumentieren?

Wir unterstützen Sie dabei.

Immer wieder sind unsere Kunden sowohl durch OEMs als auch aus notwendigen brancheninternen Gründen dazu aufgefordert, eine 100-prozentige Qualität zu liefern und diese Qualität zu dokumentieren. Dieses setzt in der Regel eine lückenlose Kontrolle voraus, nach Möglichkeit automatisiert und im Inline-Verfahren. Bei diesen sehr unterschiedlichen Herausforderungen unterstützen wir Sie in der notwendigen Verkettung und Optimierung Ihres Fertigungsprozesses.

Wir beraten Sie bei der Auswahl und Implementierung des richtigen Messverfahrens.

Qualität

Ist Ihre Prozessverkettung schon so schnell wie Ihre neue Maschine?

Wir haben die Expertise Ihnen die vorhandenen und neuen Produktionsschritte so einzutakten, dass diese ihre volle Ausbringung entfalten.

Denn was nützt es einem Unternehmen, wenn es viel Geld für die Neuinvestition von Maschinen und Anlagen ausgegeben hat, aber die vorgelagerten oder auch die nachgelagerten Prozesse nicht passen oder die Mitarbeiter von Hand einlegen müssen?

Warum eine Maschine nicht entkoppeln, mit einem Magazin oder Speicher versehen und mannos in den mitarbeiterfreien Zeiten oder am Wochenende fahren? Bei all diesen Themen sind wir auf Grund unserer Erfahrungen und der realisierten Projekte Ihr Ansprechpartner.

Rationalisierung



Erfahrung

Themenreferenzen

Unser Know-how spiegelt sich in verschiedenen Facetten wider. Neben den technischen Fachkompetenzen der Automatisierungstechnik spielen Erfahrungen im Umgang mit vielseitigen Branchen und Themen für uns eine wichtige Rolle.

Sehr große Unterschiede haben wir zum Beispiel in der Reinraumtechnik und dem Stahlhandel, und doch müssen beide hocheffizient arbeiten.

Nehmen wir die extrem unterschiedlichen Rahmenbedingungen in der Solarbranche und der Kautschukindustrie! Benötigt die eine Sauberkeit und sanftes Handling der in Entstehung befindlichen Solarmodule, so sind in der Batch-Off-Technologie der Kautschukverarbeitung Robustheit und Schmutzunempfindlichkeit gefragt.

Und gerade wegen dieser unterschiedlichen Anforderungen zieht sich die Prozessverkettung wie ein roter Faden durch unser Handeln.

Denn alle Branchen und Kunden erwarten von uns:

- einwandfrei programmierte Schnittstellen zu den Vor- und Folgeprozessen
- das Hinterfragen der Randbedingungen durch unsere erfahrenen Planungsfachkräfte
- eine extrem hohe Verfügbarkeit der Produktionsanlagen
- eine verständliche Bedienung und Visualisierung der Prozessabläufe
- die Dokumentation der Produktionsparameter
- die Umsetzung der geltenden Sicherheitsstandards



Branchenkenntnisse

So unterschiedlich die Herausforderungen der von uns erfolgreich bedienten Branchen und Fachthemen auch sind, so sehr haben diese unsere Innovationskraft gefordert und geprägt. Wir nutzen die Vielseitigkeit unserer Arbeit, um unseren Kunden die richtigen Fragen zu den gewünschten und erforderlichen Fertigungsabläufen zu stellen. Ihre Antworten führen zu den weltweit vertretenen effizienten Sonderanlagen aus dem Hause Rotte. Nur mit neuen Themen bleiben unsere Beratungsleistung und Ausführungskompetenz am Puls der Zeit – fordern Sie uns.

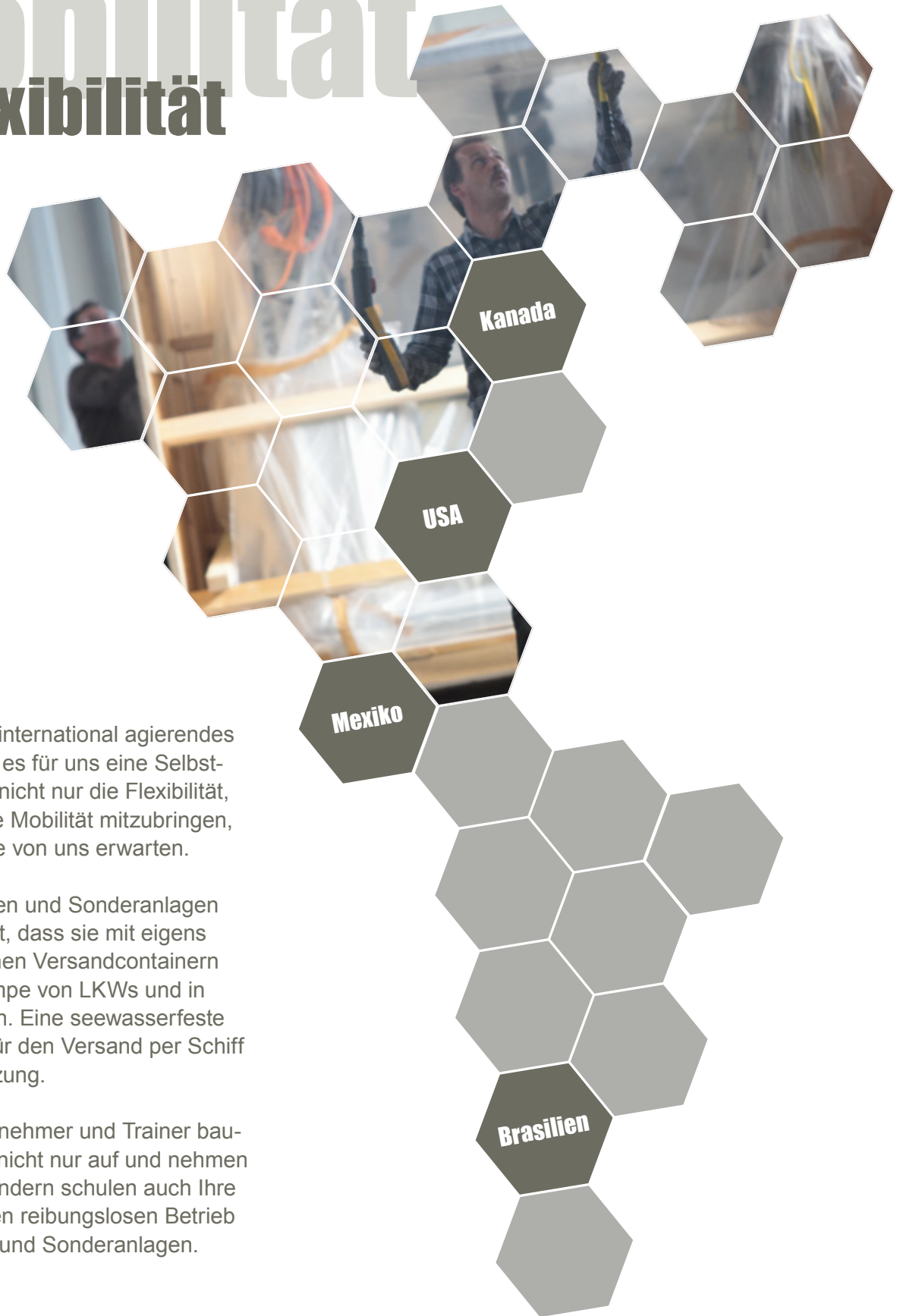
Wir stellen Ihnen die richtigen Fragen und liefern die maßgeschneiderten Lösungen für die

- Automobilindustrie
- Solarindustrie
- Kautschukindustrie
- Robotik
- Holzverarbeitende Industrie
- Technischen Laminate
- Messtechnik
- Weiße Ware
- Werkzeugmaschinen
- Stahlhändler
- Leuchtenindustrie
- Kunststofftechnik
- ...



Mobilität

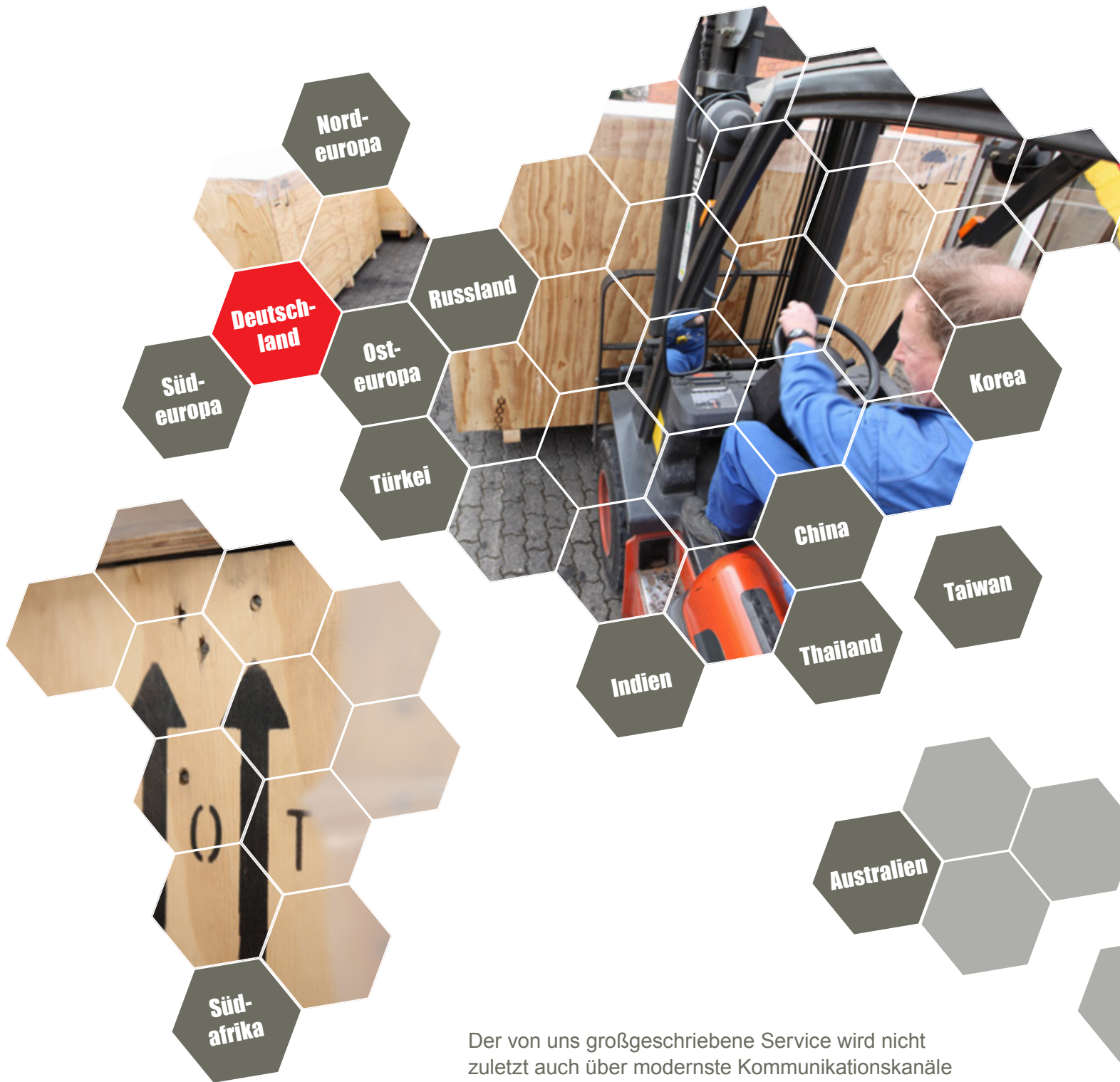
Flexibilität



Als national und international agierendes Unternehmen ist es für uns eine Selbstverständlichkeit, nicht nur die Flexibilität, sondern auch die Mobilität mitzubringen, die Sie als Kunde von uns erwarten.

Unsere Maschinen und Sonderanlagen sind so konzipiert, dass sie mit eigens hierfür entworfenen Versandcontainern auf jede Laderampe von LKWs und in Container passen. Eine seewasserfeste Verpackung ist für den Versand per Schiff Grundvoraussetzung.

Unsere Inbetriebnehmer und Trainer bauen Ihre Anlagen nicht nur auf und nehmen sie in Betrieb, sondern schulen auch Ihre Mitarbeiter für den reibungslosen Betrieb Ihrer Maschinen und Sonderanlagen.



Der von uns großgeschriebene Service wird nicht zuletzt auch über modernste Kommunikationskanäle sichergestellt. Via Fernwartungszugriff auf die von uns programmierten SPS-Steuerungen und andere Programmierungen sind wir in der Lage Ihnen jederzeit Unterstützung zu geben.

Denn unser Motto lautet:

Geht nicht, gibt's nicht!



Anlagenbau & Fördertechnik GmbH

Ulrich Rotte
Anlagenbau u. Fördertechnik GmbH
Brockenslee 32
33154 Salzkotten ■ Deutschland

Tel.: +49 5258 9789-0
Fax: +49 5258 9999-3
info@ulrich-rotte.de
www.ulrich-rotte.de

