



LOGISTIK SYSTEME MADE DIFFERENT



HOCHGESCHWINDIGKEITSANLAGEN HÖHERE PRODUKTIVITÄT

Die Investition in eine neue oder modernisierte Förderanlage bedeutet eine wichtige unternehmerische Entscheidung. Die Anlage muss sich nicht nur schnell amortisieren, sondern auch die strategischen Geschäftsziele des Kunden jetzt und in Zukunft unterstützen. Daher liegt allen Systemen der BEUMER Group ein tiefgreifendes Verständnis aller Aspekte der individuellen logistischen und finanziellen Herausforderungen eines jeden Kunden zugrunde.



ENGE ZUSAMMENARBEIT VON EXPERTEN

Dieser Ansatz ist der Grund, warum die BEUMER Group mittlerweile weltweit die meisten Hochgeschwindigkeits-sortieranlagen installiert hat. Viele global operierende Marken setzen für ihre Logistikeffizienz auf Materialtransportsysteme, die von der BEUMER Group entwickelt, hergestellt und installiert wurden.

Es handelt sich dabei um einen Prozess, der eine enge Kooperation von Experten der verschiedensten Fachbereiche erfordert. Das unternehmenseigene Know-how der BEUMER Group umfasst Forschung und Entwicklung, Systemdesign, Fertigung und Softwareentwicklung. Während und nach der Installation kommt unser Know-how im Projektmanagement und in der Anbindung sowie im Bereich Systemkonfiguration, Instandhaltung und Optimierung zum Tragen.

Dieses Know-how befähigt die BEUMER Group, nachhaltige Systeme nach den höchsten Qualitätsstandards zu bauen, die durchgängige Lösungen zur Optimierung von Materialflüssen vom Wareneingang bis zum Versand bieten.

MADE FOR YOU

- › Ansprechpartner in über 26 Ländern für schnellen Support vor Ort
- › Über 1.400 weltweit installierte Sortieranlagen der BEUMER Group
- › Support vom Business Case über die Spezifikation bis hin zur Installation und darüber hinaus
- › Durchgängiger Materialfluss auf Basis erstklassiger Systeme für Fördern, Verladen, Palettieren, Verpacken, Sortieren und Verteilen
- › BEUMER-Experten für jede Kernkompetenz im Bereich Logistiksysteme: Entwicklung, Herstellung, Installation, Anbindung und Konfiguration
- › Globales Support-Netzwerk mit Hotline und Residential Services

DYNAMISCHE MÄRKTE SCHNELLES SORTIEREN



Der Markt steht nicht still und Ihre Sortieranlage sollte das auch nicht. Flexibilität kann vieles bedeuten: Es kann bedeuten, dass Pakete von unterschiedlicher Größe, Form, Gewicht und Beschaffenheit von einem einzigen Sorter gehandhabt werden können – oder dass ein einziges System verschiedene Sortieraufgaben ausführen kann. Auf jeden Fall bedeutet Flexibilität, schnell auf Bedarfsänderungen oder Veränderungen in der Branche zu reagieren.

DEN WETTBEWERBSVORSPRUNG SICHERN

Ein flexibles Hochgeschwindigkeitssortiersystem kann viel mehr als Stückkosten verringern. Höhere Sortiergeschwindigkeiten sorgen für kürzere Lieferzeiten von Unternehmen, während eine präzise Positionierung beim Sortieren bewirkt, dass weniger Waren fehlgeleitet werden.

Genau diese Flexibilität macht die BEUMER Group zum führenden Anbieter automatisierter Sortieranlagen für den Post-, Kurier- sowie den Express- und Paketmarkt. Die BEUMER Group kombiniert bewährte, energieeffiziente Tilt-Tray- und Cross-Belt-Sortieranlagen mit innovativen Systemen wie dem BEUMER Parcel Picker® und Parcel Singulator. Diese Systeme bieten Post-, Kurier-, Express- und Paketdiensten die Flexibilität, die ihren Wettbewerbsvorsprung in einem zunehmend globalisierten Markt sichert und ausbaut.

MADE FLEXIBLE

- › Hochleistungseinschleus- und -sortiersysteme
- › Standardmäßige Stahlrutschen für die Ausschleusung über Rollenbahnen, Rollenketten oder in Behälter
- › Automatische und halbautomatische Entladesysteme
- › Förderbandsysteme
- › Automatisierte Paketvereinzlung
- › Software und Steuerungen für Hochleistungsanlagen in unternehmenskritischer Umgebung

INTELLIGENTE KONSTRUKTIONEN EFFIZIENTE SYSTEMLÖSUNGEN



Hochgeschwindigkeitssorter bieten mehrere Lösungen für größere Effizienz. Mit einem systemweiten Lagerhaltungs- und Verteilkonzept können die Sortieranlagen der BEUMER Group die Effizienz in Bereichen steigern, die nicht unmittelbar mit dem Sorter in Verbindung stehen. Ihre Kunden erwarten die zügige Lieferung von Waren in einwandfreiem Zustand 24 Stunden am Tag, 365 Tage im Jahr – egal, ob es sich um Camping-Ausrüstung, Fahrzeugteile, Textilien, Schuhe, Apotheken-Artikel oder Bücher handelt. Unsere Systeme reagieren flexibel auf schnelle Umstellungen im Warenprofil und auf schwankende Kapazitätsauslastung.

DAS GROSSE GANZE IM BLICK

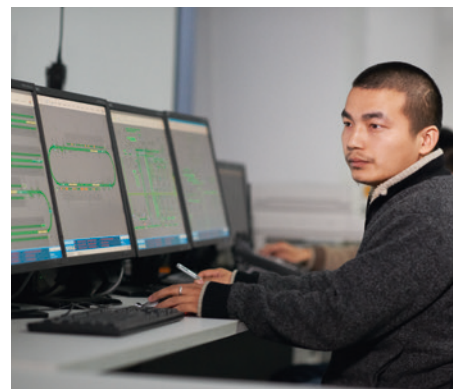
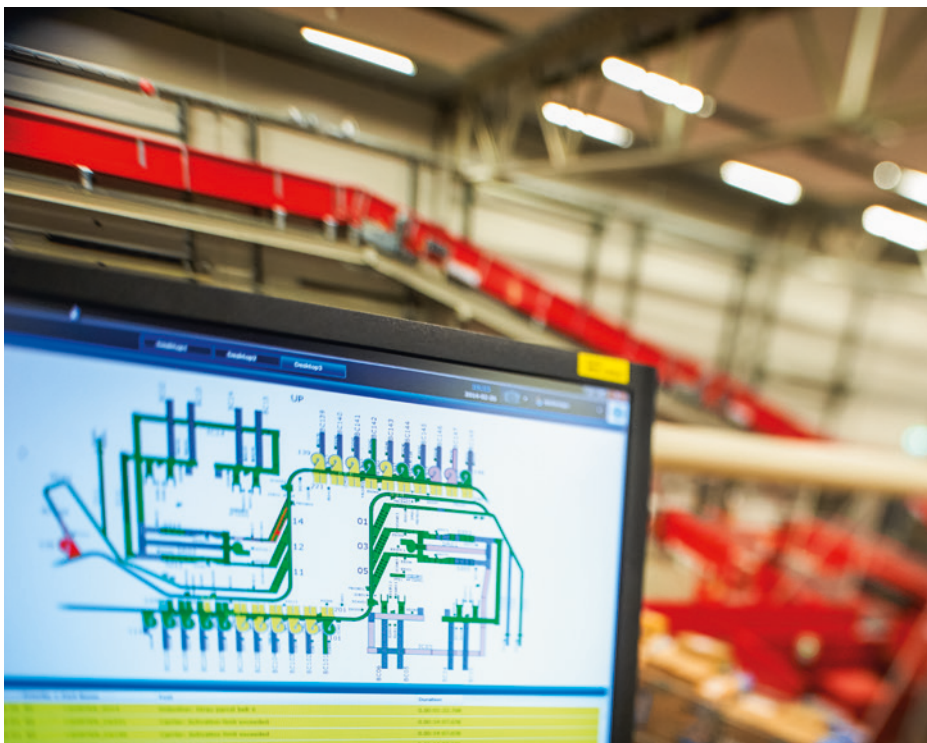
Ein Sortiersystem der BEUMER Group bietet Lösungen für eine ganze Reihe logistischer und finanzieller Herausforderungen. So wird anhand der Batch-Kommissionierung deutlich, dass Sortieranlagen einen intelligenteren und wirtschaftlicheren Ansatz als herkömmliche Kommissionierverfahren bieten: Die BEUMER Systemlösung ermöglicht eine zweistufige Kommissionierung, bei der das Steuerungssystem prüft, ob die Waren jedes Auftrags in der richtigen Batch-Reihenfolge eingetroffen sind. Steigern lässt sich auch die Effizienz bei einer der größten Herausforderung des E-Commerce: der Handhabung von Kundenretouren.

Das BEUMER Sortiersystem lässt sich mit flexiblen Parametern auf unterschiedliche Produktprofile und Bedarfsstufen einstellen. Das ermöglicht eine schnelle, reibungslose und fehlerfreie Kommissionierung, unabhängig von Größe, Gewicht, Form und Oberflächenbeschaffenheit der einzelnen Artikel.

MADE SMARTER

- › Maßgeschneiderte Batch-Kommissionierung für einen effizienteren Kommissionierungsvorgang
- › Vollintegrierte Retourenbearbeitung
- › Vollständige Kontrolle über das gesamte Kommissionierungssystem mit Echtzeitinformationen
- › Reduzierter Energieverbrauch durch Einsatz energieeffizienter Sorterantriebe
- › Integration von Mehrwertdiensten wie Drucken, Etikettieren oder Dokumentenversendung

PRAXISERPROBT EINFACH & SICHER



Der Software-Suite hat die Aufgabe, die Überwachung und Steuerung des Fördersystems zu ermöglichen, um die Verfügbarkeit und Effizienz jederzeit sicherzustellen. Jedes der Steuerungsmodulare in der Software-Suite basiert auf der robusten praxiserprobten IT-Architektur, die von der BEUMER Group in den letzten 20 Jahren fortlaufend weiterentwickelt wurde. Ein sicherer Materialfluss ab dem Moment, ab dem die Güter im System ankommen, bis zum Versand.

VOLLSTÄNDIGE KONTROLLE

Die Software bietet ein breites Leistungsspektrum, von der Maschinensteuerung bis hin zu komplexen Leistungsstatistiken. Eine nahtlose Anbindung an das Warehouse Management System, an Subsysteme und Peripheriegeräte ermöglicht den Zugang zu wichtigen Managementinformationen und eine systemweite Kontrolle über eine bedienerfreundliche grafische Benutzeroberfläche. Über eine webbasierte Plattform können Anwender mit mobilen Endgeräten auf die Informationen und Steuerungen der Software-Suite zugreifen. Somit sind diese per Tablet-PC oder Smartphone von beliebigen Orten im Verteilzentrum aus zugänglich. Widgets ermöglichen es, einen personalisierten virtuellen Desktop zu erstellen. Dieser bietet über einen einzigen Login schnellen und sicheren Zugriff auf die wichtigsten Informationen und Steuerungen. Bevor die Software vor Ort installiert wird, durchläuft das komplette System eine eingehende Emulation, um einen einwandfreien Betrieb sicherzustellen.

MADE EASY

- › Intuitive grafische Benutzeroberfläche mit anpassbaren Benutzerprofilen
- › Nahtlose Integration mit WMS- und Peripheriesystemen
- › Webbasierter Fernzugriff mit RF-Geräten, Tablets und Smartphones
- › Integrierte Barcode Scanner, RFID, Optical Character Recognition (OCR) oder Video Coding Systems (VCS)
- › Personalisierte virtuelle Desktops mithilfe widget-basierter Daten
- › Vollständige Systememulation vor der Installation beim Kunden

KUNDENBETREUUNG AUF WELTKLASSENIVEAU



KUNDENBETREUUNG

Unsere Kundenbetreuungsprogramme beinhalten verschiedene Serviceoptionen, zum Beispiel Wartung und Reparatur vor Ort durch unsere mobilen Service-Techniker oder regelmäßige Sicherheitsüberprüfungen entsprechend den gesetzlichen Richtlinien. Falls Ersatzteile gebraucht werden, stellen unsere umfassenden Garantievereinbarungen sicher, dass Sie immer mit allem Nötigen versorgt werden.



MODERNISIERUNG

Wir sind immer bemüht, unsere Soft- und Hardware so weiterzuentwickeln, dass sie die Lebensdauer Ihrer Anlagen erhöhen, die Energiekosten senken und die Effizienz steigern. Wir halten Sie über relevante Upgrade-Möglichkeiten auf dem Laufenden – weil wir verstehen, was Sie für Ihr Geschäft und Ihre Systeme brauchen.



TRAINING UND QUALIFIZIERUNG

Wir bieten allgemeine und speziell zugeschnittene Trainingsprogramme für die Bedienung Ihrer Systeme, um sicherzustellen, dass Ihre Teams bestens qualifiziert sind. Durch praktische Anleitung vor Ort oder in den Ausbildungsstätten der BEUMER Group lernen Ihre Mitarbeiter, eine optimale Betriebsleistung aufrechtzuerhalten.



ERSATZTEILLOGISTIK

Wir garantieren globale Ersatzteillieferungen durch Unternehmensstandorte auf der ganzen Welt. Als Kunde der BEUMER Group wird Ihnen immer Ihr ganz persönlicher Ansprechpartner zur Seite stehen – bei technischen Belangen, Garantiefragen, Reparaturen oder wenn es darum geht, pünktliche Lieferungen sicherzustellen.



HOTLINE-SUPPORT

Unsere Telefonbetreuung ist 24 Stunden am Tag durch hochqualifizierte, kompetente Fachkräfte besetzt, die mindestens vier Jahre praktische Einsatzerfahrung haben. Die meisten Fälle werden aus der Ferne gelöst, sollte ein Problem einmal mehr Aufmerksamkeit erfordern, schicken wir sofort einen BEUMER Group Ingenieur zu Ihnen.



RESIDENTIAL SERVICE

Mit unserem Residential Service übernehmen wir jeden Tag an Ihrer Produktionsstätte die volle Verantwortung für die Verfügbarkeit, Leistung und Effizienz Ihrer Systeme. Wir kümmern uns dabei um alle Aufgaben rund um Wartung und Steuerung, also auch Systemverbesserungen, Notfallpläne, fachliche Betreuung und Reparaturen.

BEUMER Group GmbH & Co. KG
Postfach 1254 · 59267 Beckum, Deutschland
Tel. +49 (0) 25 21 - 24 0
Fax +49 (0) 25 21 - 24 280
E-Mail beumer@beumergroup.com

www.beumergroup.com

Änderungen, die dem technischen
Fortschritt dienen, bleiben vorbehalten.
Ident.-Nr.: 53833-BE-700-V1-2.2DE0516-GB160096



*Produkte und Technologien mit dem BEUMER Siegel
„made different“ zeichnen sich durch besondere Nach-
haltigkeit aus. Diese basiert auf einer ökonomischen,
ökologischen und sozialen Leistung, die im BEUMER
Sustainability Index (BSI) bewertet wird.*