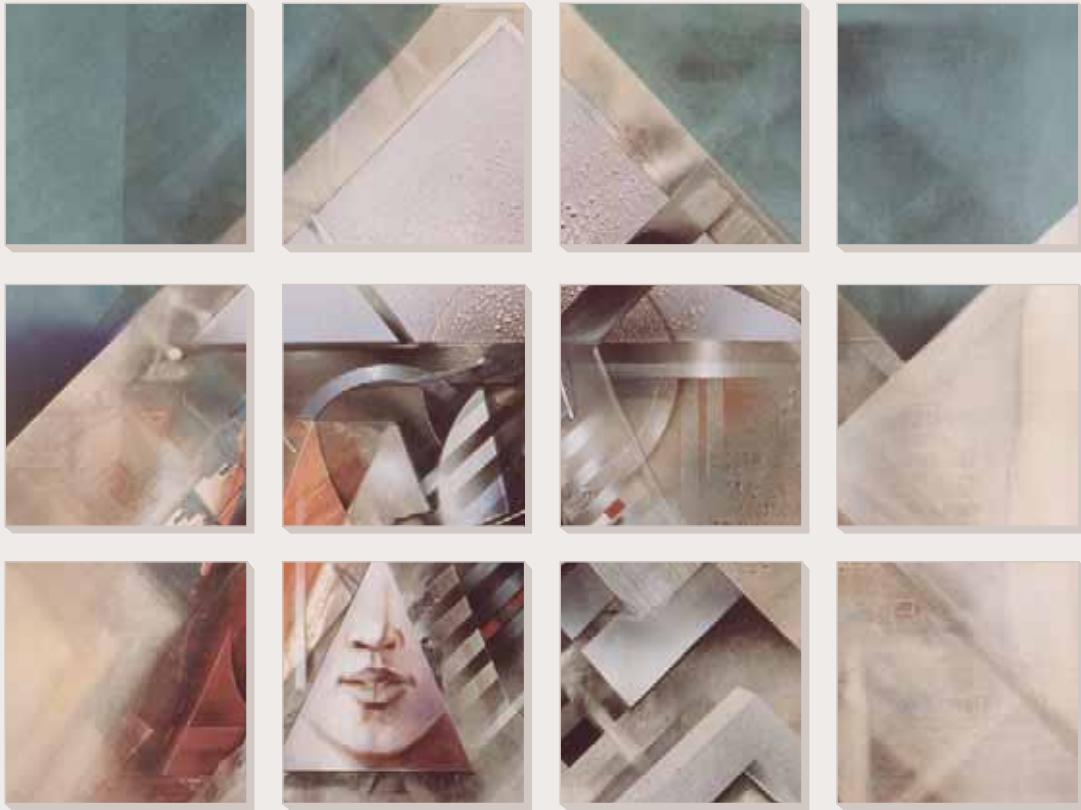


Materialfluss und Logistik

Gesamtsysteme der Intralogistik



experience the difference



Ein Unterschied, den Sie spüren – Intralogistik von psb

Titelbild: Detail aus einem Gemälde von Klaus Heinrich Keller, pfälzischer Künstler, Rodalben



Autos aus Japan, Turnschuhe aus China, Kleidung aus Taiwan – im globalen Markt entscheiden drei Kriterien: Flexibilität, Kosten und Preis.

Wer hier die Nase vorn behalten will, muss die Wirtschaftlichkeit seiner Standorte auf hohem Level halten. Intralogistische Gesamtsysteme von psb bieten dafür hervorragende Möglichkeiten: Sie wollen Rationalisierungspotenziale in der Produktion und Distribution ausschöpfen und Ihren internen Warentransport optimieren? Bei psb bekommen Sie die für Sie beste Lösung aus ei(ge)ner Hand – von der Planung über die Materialflusstechnik und IT-Organisation bis hin zu Wartung und Service. Da können Sie sicher sein: Es funktioniert.



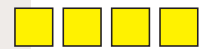
Was bedeutet Intralogistik?

Kurz gesagt: alles, was Sie zur Organisation, Durchführung und Optimierung Ihres innerbetrieblichen Produktions- und Distributionsablaufs benötigen. Maßgeschneiderte Gesamtsysteme der Intralogistik von psb vermeiden vielfältige Schnittstellen und damit Fehlerquellen in der Projektrealisierung. Denn durch die ganzheitliche Umsetzung kommen wir mit wenigen internen Nahtstellen aus.

Wirtschaftlichkeit an erster Stelle – »made by psb«

Sie möchten Material »just in time« bereitstellen, Waren »just in sequence« an die Rampe bringen oder Ihre Produktion »live« versorgen?

Mit ganzheitlichen Materialflusskonzepten von psb setzen Sie auf Wirtschaftlichkeit. Eine kostensparende und rationelle Warendistribution reduziert zudem Ihre Lagerkosten und steigert nachhaltig die Lieferqualität und Kundenzufriedenheit.



Nutzen Sie Ihre Potenziale in Produktion und Distribution

In der Produktion sorgt Intralogistik von psb für eine optimale Verteilung und Verfügbarkeit Ihrer Teile und Materialien – flexibel, materialschonend, zuverlässig und schnell. Damit schöpfen Sie vorhandene Rationalisierungspotenziale voll aus und die Effizienz Ihrer Produktionsmittel steigt. In der Warendistribution ermöglicht Intralogistik von psb schnelles Be- und Entladen, zuverlässige Kommissionierung, wirtschaftliches Lagern und hohen Warenumschatz – vom Wareneingang bis zum Versand oder zur Präsentation am Point of Sale.



Mit psb können Sie rechnen ...

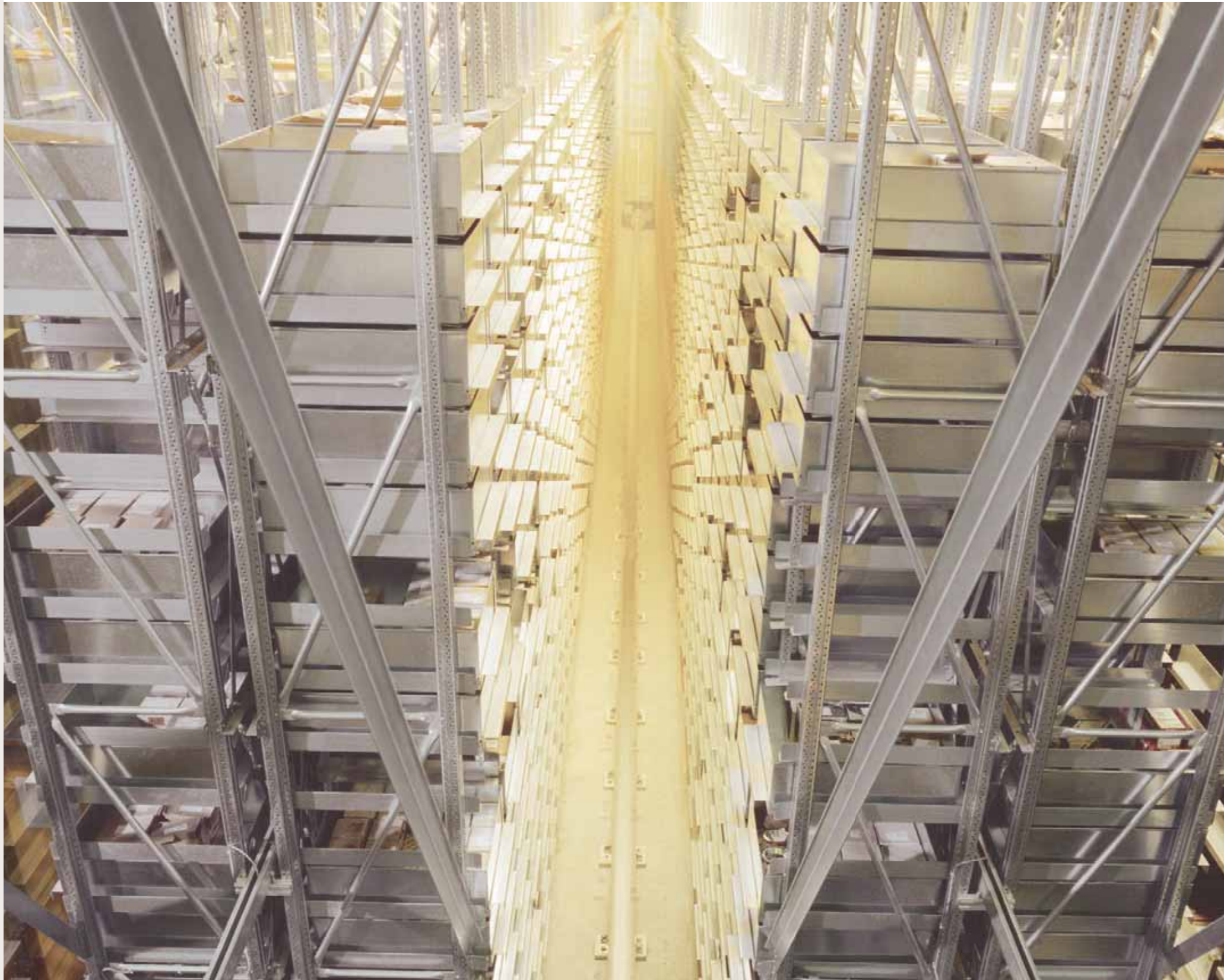
Sie wollen Durchlaufzeiten sowie Lagerbestände reduzieren und damit Ihre Kapitalbindung verringern? Die Flexibilität Ihrer Fertigung erhöhen? Zuverlässigkeit, Lieferpünktlichkeit und die betriebliche Organisation optimieren? Mit psb können Sie Optimierungspotenziale in Abläufen und Prozessen sinnvoll erkennen und nutzen. Wir helfen Ihnen, die Ergonomie und das Handling an Ihren Arbeitsplätzen zu verbessern – und die Rechnung geht für Sie auf.



Viele Vorteile – ein Partner: psb

- + Mehr Wirtschaftlichkeit und Produktivität
- + Innovative Planungskompetenz
- + Leistungsfähiges Engineering
- + Kompetentes Projektmanagement
- + Fertigung aller Mechanik- sowie Steuerungs- und IT-Komponenten bei psb
- + After-Sales-Service (365 Tage, 24 Stunden)
- + Langjähriges Know-how im Anlagenbau – alles aus ei(ge)ner Hand
- + Projektsicherheit

Was immer Sie bewegen wollen – psb bringt es auf den Weg



Unabhängig davon, in welcher Branche Sie zu Hause sind, wie groß Ihr Projekt und wie komplex Ihre Aufgabe ist – psb-Gesamtsysteme machen Ihre Prozesse effizienter über die gesamte Wertschöpfungskette hinweg.

Durch unser abgestuftes Lieferangebot aus unterschiedlichsten Technikkomponenten können wir für jede Anwendung die geeignete Lösung konfigurieren. Kein Konzept von der Stange, sondern innovative Individuallösungen, mit denen wir uns umfassend auf Sie einstellen – von der Planung über die Konstruktion, Produktion und Steuerung bis zu IT-Organisation und After-Sales-Service.

Wir denken für Sie an alles – von Anfang an

psb realisiert Anlagen in den unterschiedlichsten Branchen.

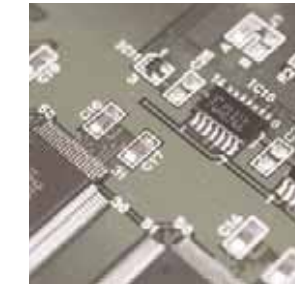
Ganz gleich, ob Sie als Automobilhersteller Ihren Kunden das »10-Tages-Auto« anbieten, »One-Piece-Flow« in Ihrer Elektronikfertigung einführen oder Ihre Modefilialen im Bereich »Young Fashion« im 4-Wochen-Rhythmus beliefern wollen: psb hat die richtigen Konzepte für Sie! Dabei übertragen wir wertvolle intralogistische Erfahrungen aus anderen Branchen auf Ihre. Denn überall fordert die Atomisierung der Aufträge effiziente Kommissioniermethoden und eine schlanke Produktion.



**Automobil- und
Zulieferindustrie**



**Metallwaren,
Maschinenbau**



**Elektronik-/
Elektroindustrie**



Haushaltsgeräte



**Logistische
Dienstleistung**



Health Care



Post- und KEP-Bereich



Mode



Ob Ersatzteile für den Automotive-Bereich, Kleider vom Versandhandel, edle Schreibgeräte oder wertvoller Schmuck, ob Fahrräder, Medizin oder Haushaltsgeräte – mit unserer industriebewährten Produktpalette sind wir erfolgreich in den verschiedensten Branchen und Märkten. Ein Erfolg, den wir in vielfältigsten Anwendungen immer wieder aufs Neue beweisen. Unsere langjährige Erfahrung im Projektgeschäft der Systemtechnik hat uns gezeigt, dass sich gute Lösungen erfolgreich von einer Branche auf die andere übertragen und weiterentwickeln lassen. Von diesem »Blick über den Tellerrand« profitieren am Ende alle. Am meisten: Sie!

Alles aus ei(ge)ner Hand – Systemtechnik, Steuerungen und IT-Organisation

psb plant und realisiert für Sie Gesamtsysteme der Intralogistik »aus einem Guss«: mit einer abgestuften Systemtechnik, Steuerung und IT-Organisation – und ohne unnötige Schnittstellen bei der Umsetzung des Projekts!

Genau das ist es, was uns von anderen Anbietern unterscheidet – und damit das Alleinstellungsmerkmal des Mittelständlers psb.



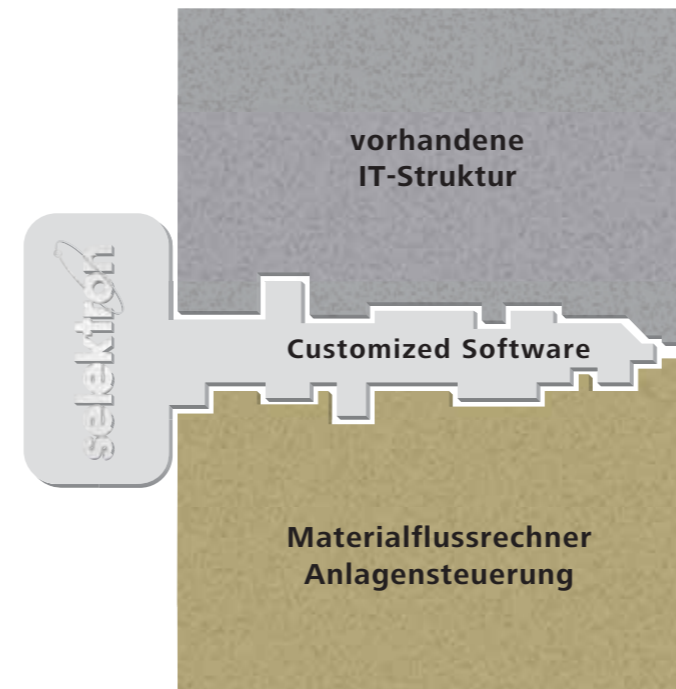
Steuerung/IT-Organisation

Untrennbarer Bestandteil moderner Logistiklösungen sind eine exakt abgestimmte Steuerung der Systemtechnik sowie eine nahtlos eingepasste Materialflussorganisation für die Produktion und Distribution – inklusive ERP-Anbindung. Die stetige Weiterentwicklung des Warehouse-Control-Systems (WCS) *selektron*[®] und sein Einsatz in namhaften Unternehmen der Industrie und des Handels beweisen die Aktualität des Konzeptes. Bei Bedarf sichern wir unsere Überlegungen zur Umsetzung eines Projekts durch eine Simulation der geplanten Arbeitsabläufe im Voraus ab.



Systemtechnik

Ganz nach wirtschaftlichen Gesichtspunkten wählen wir die für Sie rationellste Materialflusstechnik aus. Ob flurfreie oder flurgebundene Systembausteine: Das Leistungsangebot reicht von konventioneller Fördertechnik über Regalförderzeuge für Behälter und Paletten, Kommissioniersorter bis zum fahrerlosen Transportsystem (FTS).



Qualität beginnt beim Menschen



Fleiß, Einsatzbereitschaft, Zuverlässigkeit, Leistung ...

Als mittelständisches Unternehmen mit über 120-jähriger Tradition sind wir nicht nur unabhängig von großen Konzernen, sondern auch viel näher an unseren Kunden. Wir verfügen über eine flache Hierarchie »der kurzen Wege« und können deshalb flexibel und ereignisnah agieren. Diese »menschliche Seite« von psb macht einen weiteren, entscheidenden Unterschied aus. Machen Sie sich diesen Vorteil zu Nutzen.

Wir sprechen Ihre Sprache – jederzeit, überall

Wir kennen Ihre Branche und sprechen Ihre Sprache – bei psb und vor Ort.

Unsere international erfahrenen Mitarbeiter sind jederzeit für Sie da.
Während der Planungsphase genauso wie bei der Projektrealisierung
und Nutzung – zuverlässig, persönlich, fachlich kompetent.



Sie wollen den Unterschied »live« erleben? In unserem PRISMA können Sie's – praxisnah.

Ein Test sagt mehr als tausend Worte. In unserem Präsentationszentrum PRISMA erleben Sie intralogistische Systeme und Materialflusstechnik von psb praxisnah und transparent: von voll funktionsfähiger Regalfahrzeug-technik über teil- und vollautomatisierte Kommissioniermöglichkeiten und flurfreie Materialflusstechniken bis hin zu modernsten Software- und SCADA-Lösungen. Unsere Mitarbeiter beantworten Ihnen alle Fragen zu unserem umfangreichen Systemprogramm sofort und kompetent. Und in unserem Prüf- und Versuchsfeld können wir individuelle Szenarien für Sie aufsetzen und testen. Selten ist ein Unterschied so (be)greifbar geworden. Überzeugen Sie sich selbst!



After-Sales-Service – wenn es darauf ankommt ...

Auch im Falle eines Anlagenstillstandes stehen wir Ihnen sofort zur Seite.
Denn unser Serviceteam erreichen Sie rund um die Uhr, auch nachts um
drei. Kein zwischengeschaltetes Call-Center, sondern ausgewiesene psb-
Fachleute, die Ihre Anlage kennen und Ihnen zuverlässig und schnell
weiterhelfen. Auch dies ist Teil des psb-Unterschiedes – und gibt Ihnen
die Sicherheit für eine hohe Verfügbarkeit Ihrer Anlage.



Welt- und europaweite Referenzen – Kompetenz in der Produktions- und Distributionslogistik

Produktion

Systeme zur Maschinen- und Arbeitsplatzbeschickung
JIT – JIS – LIVE Production
Produktions- und Fertigwarenpuffer für Kleinteile und Paletten
Flexible Verkettung mittels FTS

Distribution

Lagertechnik für Hänge- und Liegeware
Kommissionier-, Verteil- und Sortiersysteme
Lagersysteme für Kleinteile und Paletten
E-Commerce im B-to-B und B-to-C

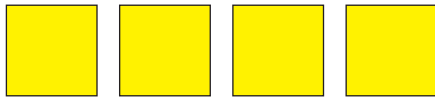
IT-Organisation

Unterlagerte Steuerung (SPS/IPC)
Fertigungs- und Materialflussorganisation
Lagerverwaltung
ERP-Anbindung
Simulation

Retrofit

Anlagenmodernisierung: Mechanik, Steuerung und IT-Organisation

**Gesamtsysteme im Bereich der Intralogistik aus ei(ge)ner Hand –
von der Planung bis zur Realisierung und After-Sales-Service**



experience the difference

