

Schneller, besser, effizienter. Ganz automatisch.

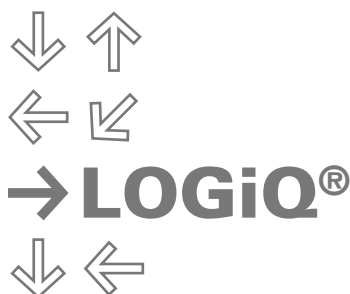
LOGiQ®:
Zeit und Kosten
sparen durch
Automatisierung
der Logistik.





Zur richtigen Zeit.
In der exakten Menge.
Am richtigen Ort.
Einfach und logisch.

Die Logistiklösung
für die Schütt- und
Stückgutindustrie.





» Zeitersparnis durch 24-Stunden-Betrieb an sieben Tagen in der Woche

» Mehr Effizienz durch perfekte Logistikprozesskette

» Qualität steigern und Fehler vermeiden

» Kosten senken – Gewinne maximieren

Ein perfekt organisierter Güterfluss ist entscheidend für reibungslose und somit effiziente Produktionsabläufe. Benötigtes Material muss zur richtigen Zeit in der exakten Menge am richtigen Ort zur Verfügung stehen.

LOGiQ® steuert die Warenströme von und zu den Produktionsprozessen. Gleichzeitig findet ein vollautomatisierter Datenaustausch zwischen Prozess- und kommerziellen Systemen statt.

Durch eine Vielzahl modular aufeinander abgestimmter Bausteine aus Hard- und Software reagiert LOGiQ® flexibel auf jede Anforderung des Kunden. In der Chemie-, Stahl- und Zementindustrie sowie in der Abfall- und Papierwirtschaft.

LOGiQ® automatisiert Abläufe – von der Bestellung bis zum Versand.

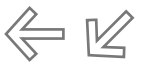


Egal für welche Branche – wir optimieren Logistikprozesse.

Beim Umschlag von Erzeugnissen per LKW, Bahn oder Schiff setzen immer mehr namhafte Unternehmen auf LOGiQ®. Ein Logistiksystem, das dank modernster, modular konfigurierbarer Bausteine eine Logistikprozesskette bildet, die sich in vielerlei Hinsicht bezahlt macht: durch effizient aufeinander abgestimmte Abläufe, Fehlervermeidung und lückenlose Dokumentation. Jederzeit nachvollziehbar – und zur Weiterverwendung abrufbar.

Flexibel, kompatibel – mit Anschluss an die Zukunft!

LOGiQ® arbeitet mit Komponenten, die sich auf jede vorhandene Infrastruktur passgenau anwenden lassen. Neben einer Vielzahl von präzise aufeinander abgestimmten Modulen kann jede Variante zum Ausbau angeboten werden – optimal konfiguriert und auf individuelle Strukturen und Abläufe abgestimmt. Für Anforderungen von heute und morgen – für nahezu alle Branchen.



→ **LOGiQ®**



Automatisiert.

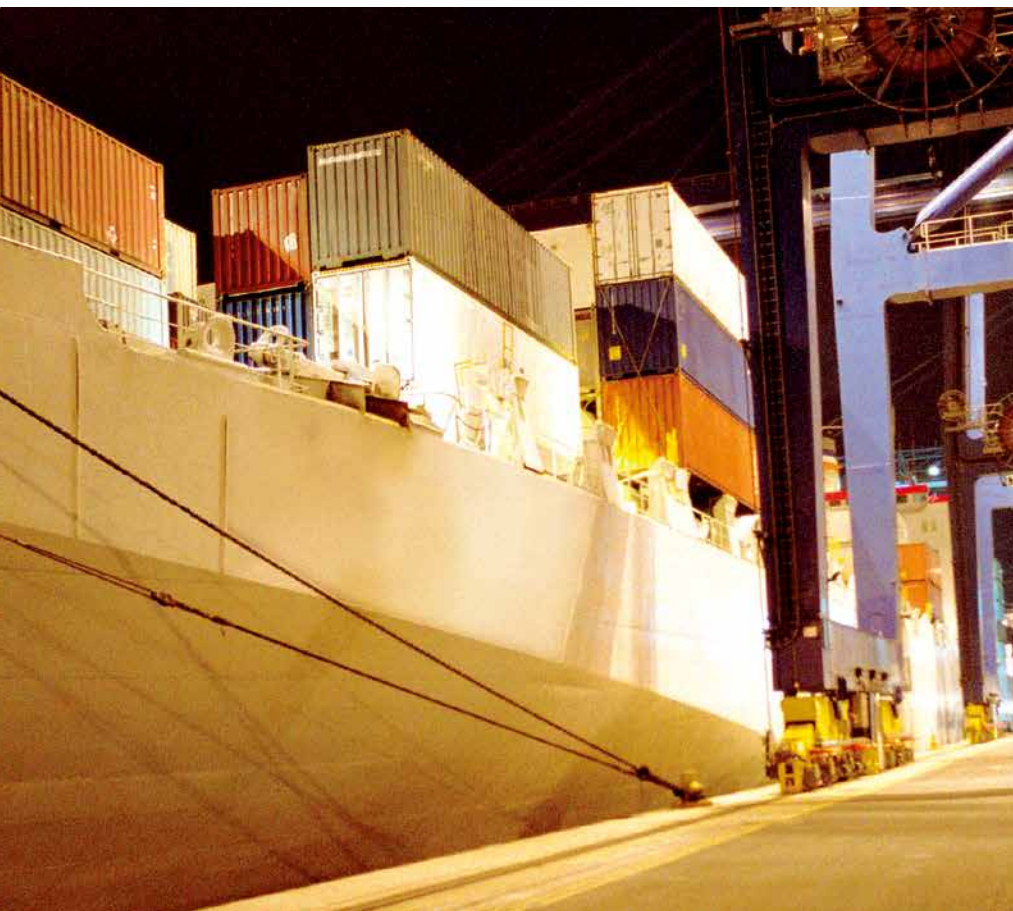
LOGiQ® spart Stunde um Stunde kostbare Ressourcen, wo es sich wirklich rechnet.

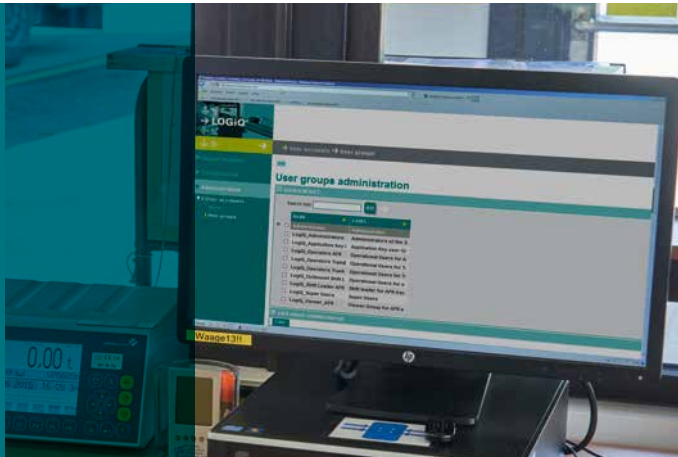
Zum Beispiel mit berührungslosen Identkarten und exakt auf den Einsatz abgestimmte Terminals, die vom Anlieferer und Abholer bedient werden können und wie ein „Sesam, öffne dich“ Tür und Tor öffnen, Steuerungen aktivieren und definierte Ent- und Verladungen durchführen – weitgehend ohne Bedienpersonal.

Mit Effektivität Qualität steigern!

Ein System ist nur dann effektiv, wenn es nahtlos für spezielle logistische Anforderungen nutzbar ist. Um dies bis zum letzten i-Tüpfelchen zu gewährleisten, bietet LOGiQ® modular konfigurierbare Bausteine. Optimal aufeinander abgestimmt und integrierbar in vorhandene Strukturen und Anlagen.

- » **Modular konfigurierbare Bausteine für eine perfekte Logistikprozesskette.**
- » **Effizient aufeinander abgestimmte Abläufe. Eindeutig, sicher und jederzeit nachvollziehbar.**
- » **Flexibel, individuell kompatibel – mit Anschluss an die Zukunft!**
- » **Komponenten lassen sich passgenau in jede vorhandene Infrastruktur integrieren.**
- » **Erhebliches Einsparpotenzial durch Reduzierung der Betriebskosten im Bereich Versand und Abwicklung.**
- » **Definierte Arbeitsabläufe ergänzen sich nahtlos dank modular konfigurierbarer Bausteine.**
- » **Kein Qualitätsverlust und keine Kosten für Fehlbeladung durch Material- und Gewichtskontrolle.**
- » **Verladen, auch wenn der Mond scheint – einfach und effizient dank 24/7.**
- » **Beschleunigte Verladung durch exakt definierte Prozesse.**
- » **Anweisungen automatisch sofort verfügbar.**
- » **Elektronische Dateneingabe und -ausdruck erfolgen ohne Verzögerung.**
- » **Automatischer Datenaustausch mit verschiedenen Host-Systemen.**
- » **Einfache, intuitive Benutzeroberfläche für problemlose Bedienung.**





- » Touchpanel-Bedienung
- » Beliebige Abfolge
- » Hochverfügbar
- » Anpassbare Darstellung
- » Mehrsprachig

Unabhängig.

Neben selbstverständlichen Attributen wie Stabilität und Flexibilität bietet LOGiQ® auch die Wahlfreiheit des Betriebssystems. Durch die Java-basierte Programmierung ist der Einsatz von LOGiQ® unabhängig vom Betriebssystem.

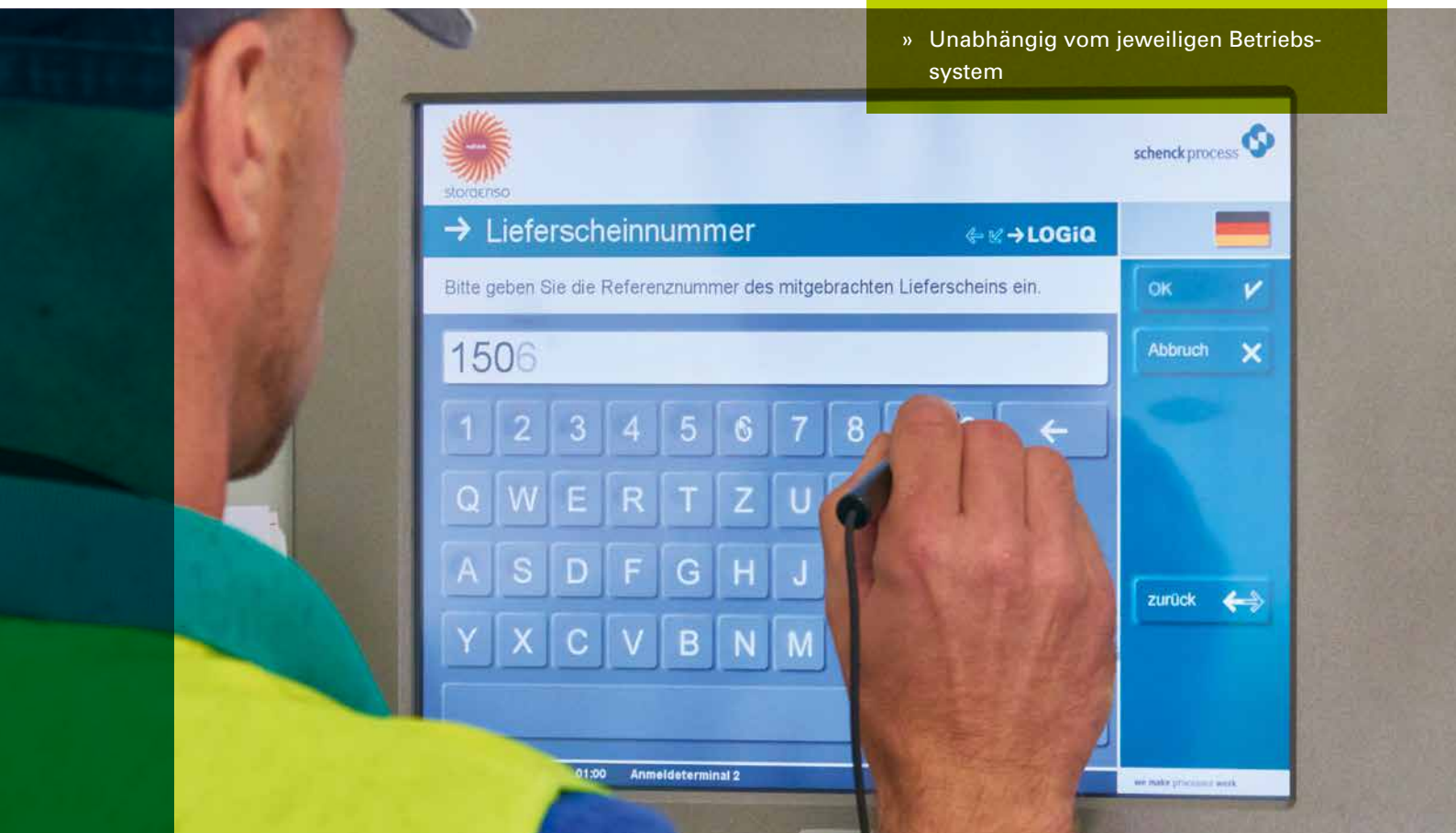
Besonders wichtig ist hierbei die rückwirkungsfreie Trennung von Aufgabenbereichen. Durch eine vollständige Entkopplung der Datenschichten sind die Unabhängigkeit von Datenbanken und die Visualisierung gewährleistet. LOGiQ® bietet völlig neue Gestaltungsmöglichkeiten ihrer Kundenportale.

LOGiQ® steuert die Warenströme von und zu den Produktionsprozessen. Gleichzeitig findet ein vollautomatisierter Datenaustausch zwischen Prozess- und kommerziellen Systemen statt.

Durch den Einsatz von Web-Browser-Technologien gehören mit LOGiQ® proprietäre Softwareinstallationen der Vergangenheit an. Die vollständige Trennung der einzelnen Softwareschichten (Multi-Layer) ermöglicht eine wesentlich einfachere Administration. Dies bedeutet eine signifikante Kostenreduzierung in Service und Support.

Flexibel.

- » Disposition an handelsüblichen PC-Systemen
- » Integrierbar in ein vorhandenes Netzwerk
- » Beliebig erweiterbar
- » Unabhängig vom jeweiligen Betriebssystem





→ DISPONIEREN UND STEuern



Datenmanagement

Disposition an handelsüblichen PC-Systemen. Integriert in ein vorhandenes Netzwerk. Beliebig erweiterbar.

» **PC-System**

Selbstdisposition

Komplette Auftragsdisposition durch den Fahrer. Einfache menügeführte Touchpanel-Bedienung.

» **Selbstdispositions-Terminal**

Passgenau.

LOGiQ® ist perfekt auf die Produktpalette von Schenck Process abgestimmt, bietet aber auch die Möglichkeit, bestehende Komponenten problemlos zu integrieren.

Perfekt aufeinander abgestimmte Hard- und Softwarekomponenten sorgen jederzeit für eine maximale Überwachung der Prozesse und minimale Fehleranfälligkeit – von der Erstwägung über die vollautomatische Verladung bis zur Lieferscheinerstellung.

Für jede Anforderung.



→ ANMELDEN



Verkehrsführung

Ampeln, Schranken, Ultraschallsensoren und Induktionsschleifen weisen den richtigen Weg.

» **Verkehrssteuerung**

Parkplatzmanagement

Infoboards zeigen die Einfahrt zur Be- oder Entladung.

» **Großanzeigen und Infoboards**



→ IDENTIFIZIEREN



Zugangskontrolle

Die berührungslose Identkarte öffnet Tore und Schranken. Jeder Schritt wird mit Datum und Uhrzeit protokolliert.

» **Zugangsterminal**

Gewichtserfassung

Eichgenaues Wägen bei der Ein- und Ausfahrt. Oder direkt an der Verladestelle.

Der neue DISOMAT® Tersus mit moderner, übersichtlicher Bedienerführung.

» **Auswertegeräte**

Kompatibel.

Sämtliche zur Verfügung stehende Hardware- und Softwaremodule sind untereinander kompatibel und auf einfache Art und Weise konfigurierbar.

Durch die einfache, intuitive Bedienung werden Arbeitsabläufe minimiert und effektiver gestaltet – und das weitgehend ohne Bedienpersonal. Der positive Effekt: geringerer Personalaufwand bei gleichzeitig gesteigerter Arbeitsauslastung.

Effektiv.



→ **BE- UND ENTLADEN**



→ **ABFERTIGEN**

Be- und Entladen

Gleiche Ergonomie und Bedienung für kontinuierliche oder diskontinuierliche Wägemechaniken. Selbsttätige Beladung durch den Fahrer.

» **Verladeterminale**

Stückgutmaterial

Erfassung der Anzahl von Säcken. Registrierung von Palettenzu- und -abgängen. Einfache menügeführte Touchpanel-Bedienung.

» **Mobile Touchpanel**

Lieferscheinerstellung

Automatische Erstellung eines Lieferscheins in Ein- oder Mehrfachdruck.

» **Druckterminal**



Egal für welche Branche – **wir optimieren Ihre Logistikprozesse durch maßgeschneiderte Lösungen.**

Lassen Sie sich von unseren Spezialisten die Lösung ‚à la carte‘ zusammenstellen, die mehr ist als die Summe aller Komponenten. Ihre LOGiQ®-Logistiklösung für mehr Effizienz und mehr Qualität mit Ausschöpfung des maximalen Einsparpotenzials. Heute und in der Zukunft.

Einfach logisch.

schenckprocess 

Schenck Process Europe GmbH
Pallaswiesenstr. 100
64293 Darmstadt, Germany
T +49 61 51-15 31 0
sales@schenckprocess.com
www.schenckprocess.com

we make processes work