



Für die Baustoff-Industrie entwickelt

Seit 1990 werden von BERTHOLD Logistiklösungen für den Baustoffbereich angeboten. Wir kennen die speziellen Anforderungen und wir wissen genau, wo und wie Kosten eingespart und Aufwand reduziert werden können. BLS amortisiert sich in kürzester Zeit.



BLS BAUSTOFFE – das Branchenmodul

- ▶ **Ihre Produkte & Erzeugnisse**
wie Beton, Zement, Kalk, Putz, Fertigmörtel, Gips, Kies, Schotter, etc.
- ▶ **Ihre eingehenden Rohstoffe**
wie Kalkstein, Sand, Klinker, Flugasche, Tone, Erden, etc.
- ▶ **in allen Gebinden**
wie losem Schüttgut, alle Arten von Silos, verpackte Waren wie Säcke auf Paletten oder andere Gebinde



Das Baustoffe-Modul von BLS deckt alle logistischen Prozesse sämtlicher ein- und ausgehenden Materialien, Halbfertig- und Fertigprodukte mit allen Transportmitteln ab. Auch Energieträger wie Öl oder Kohle und Betriebsmittel wie Ammoniak können durch BLS verwaltet werden.

Innovative Elemente wie Verpackungssteuerungen, Lagerverwaltung und Stapler- bzw. Bahnkoordination unterstützen den gesamten Logistikprozess höchst effizient. Mit dem Qualitätsmodul lassen sich alle Daten des bearbeitenden Geschäftsfalles auf Knopfdruck abrufen.

100% Selbstbedienung

reduziert drastisch Wartezeiten und damit Be- und Entladezeiten bei den Abholungen und Anlieferungen. Geschäftsfälle können auch ohne Anwesenheit des Versandpersonals rund um die Uhr abgewickelt werden.

BLS garantiert die Verlieferung des richtigen Produktes mit dem richtigen Fahrzeug zum richtigen Kunden zur richtigen Zeit. Dazu sind eine Vielzahl von Kontrollen und Überwachungen integriert.

Manipulationen werden mit dem Logistik-Leitsystem BLS praktisch unmöglich. Alle Eingaben und Schritte werden protokolliert, um eine lückenlose Dokumentation zu gewährleisten.

- ✓ Wartezeiten werden minimiert

▶ fehlerfreie Selbstbedienung durch den Fahrer

- ✓ für alle Gebinde
- ✓ Manipulation praktisch unmöglich



Referenzen

BLS unterstützt Sie bei vielen internen Prozessen:



Stapler im Werk koordinieren

BLS sorgt für eine optimale Einteilung und Koordination der Stapler. In jeden Stapler wird ein eigenes Touch-Terminal eingebaut, über das der Staplerfahrer seine Aufträge bekommt und diese der Reihe nach abarbeiten und quittieren kann.

Fehlverladungen werden praktisch ausgeschlossen.

Korrekturen können vom Staplerfahrer direkt auf seinem Terminal durchgeführt werden und der LKW Fahrer bekommt bei der Ausfahrt automatisch seinen richtiggestellten Lieferschein.



Lager optimieren und verwalten

Ihr komplettes Lagerhandling kann über BLS abgewickelt werden – mit allen Artikeln in sämtlichen Gebinden. Das integrierte Lagermodul achtet hierbei sogar darauf, ob die Ware foliert ist, sodass unter Umständen ein Außenlager optimal bewirtschaftet werden kann.

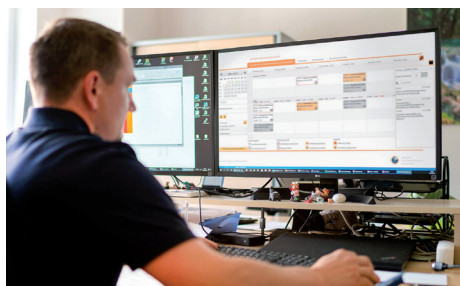
BLS ist auf dem Prinzip First-In/First-Out aufgebaut und gewährleistet einen optimalen Ablauf. Unnötige Manipulationen werden verhindert: Eben produzierte Ware wird direkt auf den LKW verladen anstatt diese einzulagern.



Silo und Container verwalten

BLS steuert und dokumentiert die komplette Lieferlogistik Ihres Werkes und verwaltet auf Wunsch auch Ihre Container- und Aufstellsilos.

Sämtliche Aufstell-, Rückhol-, Nachfüll- oder Umstellvorgänge werden lückenlos erfasst. Durch die integrierte Werkstättenoptimierung können Ihre Aufstellsilos ohne Zeit- und Materialverlust vorbereitet, gewartet und Restmaterialien manipuliert werden. So werden Ihre Kapazitäten in Produktion, Werkstätte sowie die vorhandenen Aufstellsilos optimal genutzt. Eine Terminkontrolle verhindert das „Vergessen“ von Containern.



Lieferungen online disponieren

BLS ermöglicht eine direkte Disposition von Kunden via Web:

Der Disponent kann über das Internet mittels Username und Passwort auf einen eigenen Bereich zugreifen, in dem er seine Fahrzeuge einteilen kann. Im Gegenzug dafür bekommt er dort alle für ihn notwendigen aktuellen Daten über seine Geschäftsfälle retour gemeldet.



Produktion planen und steuern

Das Produktionsplanungs- und Steuerungsmodul PPS ermöglicht im Rahmen einer Modellberechnung die Vernetzung und betriebswirtschaftliche Optimierung aller Bereiche des Unternehmens.

Durch die zentrale Erfassung und Steuerung der Bereiche Produktionsplanung, Produktionssteuerung und Lagerstand wird optimale Sicherheit auch bei der Verfolgbarkeit aller Komponenten im Rahmen des Produktionsprozesses erreicht.

BERTHOLD 
Prozess-Automatisierung & Optimierung