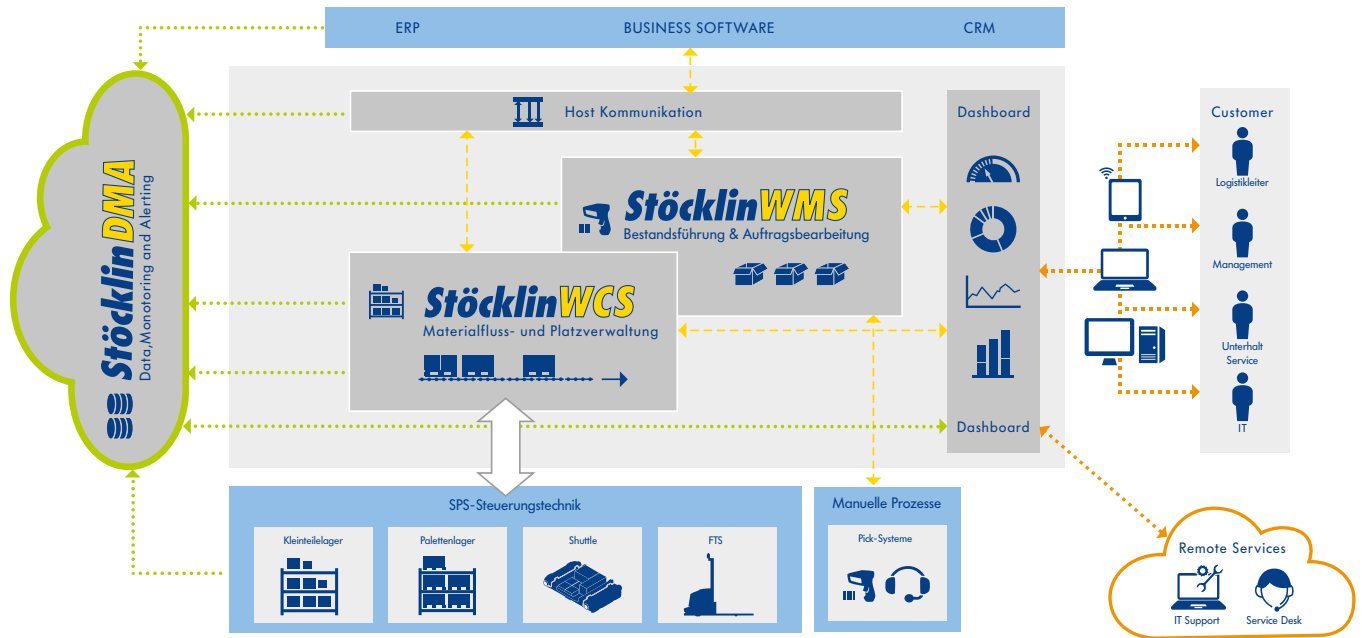
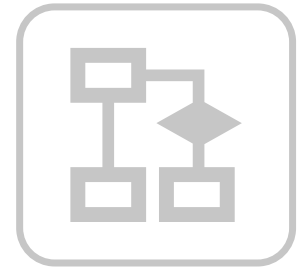


Stöcklin Software Suite



WE OPTIMIZE YOUR LOGISTICS FOR HIGH PERFORMANCE

Stöcklin Logistik ist ein führender Anbieter von Lagerverwaltungssoftware für eine effiziente Lagerbewirtschaftung. Mit unserer modular aufgebauten, auf neuesten Entwicklungsplattformen und Technologien basierenden Stöcklin Software Suite sind Sie für die Herausforderungen von neusten Technologien wie IIoT (Industrie 4.0) jederzeit gerüstet.

StöcklinWMS

Das StöcklinWMS, ein Lager- und Auftragsverwaltungssystem, steuert alle intralogistischen Prozesse vom Wareneingang bis zum Warenausgang. Dabei führt die Lagerverwaltungssoftware die Bestände, auch in Abhängigkeit von Chargen, Haltbarkeitsdatum, Seriennummer usw. innerhalb der verwalteten Lager und Arbeitsplätze. Weiter führt es vom Hostsystem vorgegebene Rüst- und Auslageraufträge aus, dies in Abhängigkeit der konfigurierten Materialauswahlstrategie und der vorgegebenen Bereitstellungszeit. Dabei wer-

den alle in der Auslagerprozesskette auftretenden Teilaufgaben wie Kommissionierung, Auftragszusammenführung, Verpackungsvorgang und Rampenbereitstellung unterstützt.

Das StöcklinWMS lässt sich autonom betreiben oder von einem übergeordneten System (Host) über Aufträge steuern.

StöcklinWCS

Das StöcklinWCS ordnet sich zwischen dem Host (Lagerverwaltungs-System) und den Anlagensteuerungen ein. Die automatische Kommunikation mit dem Host (Lagerverwaltungs-System) erfolgt über das Host-Kommunikationsmodul. Das StöcklinWCS umfasst neben der Lagerplatz- auch eine Gebindeverwaltung sowie die Möglichkeit zur Mitführung der gelagerten Artikel-Mengen. Falls in der Zusammenarbeit mit dem Host-System vorgesehen, kann das StöcklinWCS damit neben den Ein- auch die Auslagerstrategien übernehmen.

Bestandteil des StöcklinWCS ist eine Visualisierung des Lagerspiegels. Die Belegung jedes einzelnen Lagerfachs lässt sich damit einfach überwachen.

Die Materialflusststeuerung im StöcklinWCS führt Transportaufträge aus und bestätigt deren Ausführung an das übergeordnete Lagerverwaltungs-System. Als übergeordnete Bedienoberfläche verfügt die Materialflusststeuerung über einen Leitstand mit integrierter Visualisierung der Förderanlagen.

StöcklinWMS StöcklinWCS StöcklinDMA

Intuitive Benutzerführung

- Umfangreiche Benutzerverwaltung
- Mehrsprachigkeit
- Modernste, webbasierte Benutzerdialoge an den Arbeitsplätzen
- Effizienter kontextbezogener Daten-Zugang
- Kontinuierliche Protokollierung der Prozessabläufe

Standardisierte Logistikprozesse

- Auftragsverwaltung
- Bestandesverwaltung
- Mandantenverwaltung
- Strategien für Handling mit Seriennummern, Mindesthaltbarkeitsdatum, Chargen, Sperrwaren, Gefahrgut usw.
- Kommissionierungsarten wie Person zu Ware, Ware zu Person, vollautomatisch
- Einsatz von Kommissionierhilfsmitteln wie mobile Datengeräte, pick by light, put to light, pick by voice, Staplerleitsystem
- Standardprozesse für Wareneingang, Einlagerungen, Lagerung, Nachschub, Kommissionierung, Auftragszusammenführung, Verpacken, Versand, Inventur



Intelligente Lagerplatzverwaltung

- Konfigurierbare Lagerplätze
- Zonenverwaltungen innerhalb der Lager
- Ein- und Auslagerstrategien mit parametrierbaren Strategien für sämtliche bekannte Lagerkonzepte
- Visualisierung der Lagerspiegel in verschiedenen Ansichten

Effiziente Materialflusssteuerung

- Optimierte und intelligente Steuerung der Materialflüsse auf den automatischen Anlagen
- Anbindung jeglicher Roboter, Förder- und Lagerwerke
- Umfassende Funktionen für einen energieoptimierten Betrieb
- Integrierte Materialflussvisualisierung für die Anlagenüberwachung

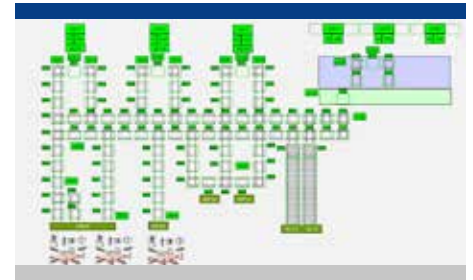


Informationssystem

- Statistische Werte über etliche logistische- und materialflussbezogene Prozesse
- Bewegungs- und Eventjournale
- Störungsevents und Protokolle
- Kommunikationsprotokolle zu Hostsysteme und Subsysteme
- Datenbankabfragen
- Exportmöglichkeiten aller Listen

Weitere Vorteile

- Parametrierbare Prozesse
- Konfigurierbare Host-Schnittstelle
- Standardisierte Datenübernahme bei Migrationen
- Entwicklungs- und Realisierungsabläufe nach GMP



Stöcklin Logistik GmbH

DE-57250 Netphen
tel +49 271 31793-0
fax +49 271 31793-100

info-de@stoecklin.com

Stöcklin Logistik AG

CH-4143 Dornach
tel +41 61 705 81 11
fax +41 61 701 30 32

info@stoecklin.com

www.stoecklin.com

SWISS QUALITY FOR YOU 

