

StockControl



Automatisiertes Lager- und Logistikmanagement

StockControl gewährleistet eine differenzierte Lagerhaltung und Logistik auf der Grundlage eines funkgestützten Materialflusses. Sie ist speziell auf die Erfordernisse der Elektronikfertigung ausgerichtet. Grundprinzip ist die absolut korrekte Erfassung der Bestände und Prozesse im Materialfluss, die zeitaufwendige und fehleranfällige manuelle Abstimmarbeiten und Bürobuchungen in Excel-

Tabellen oder Kladden sowie Nachbuchungen im PPS-System überflüssig machen.

Einzigartig ist der automatisierte Mengenabgleich bei der Bestückung der Fertigungsmaschinen über TraceControl. Ein wichtiger Effizienzfaktor: Denn somit wird eine zuverlässige und laufende Inventur gewährleistet – ein wichtiger Bestandteil für die Fertigungsplanung.

Die Vorteile

- Automatisierte Inventur
- Absolute Bestandsklarheit von der Maschine bis zur Warenwirtschaft/PPS
- Berücksichtigung von aufgefedeerten und auf der Maschine befindlichen Beständen inklusive Teilreservierungen
- Klare Bestandsabbuchung per Maschinenmeldung über TraceControl

Die Leistungsmerkmale

- Erfassung der Gebinde/Einzelrollen mit Chargenbezug bereits beim Lagereingang in Abstimmung mit dem PPS-System und Ausdruck eines Gebindeetiketts mit Seriennummer
- Barcode und Radiofrequenztags (RF-ID) zur schnellen Identifikation
- Einlagerung und Zulagerung der Rollen und Bauelemente per Scannung mit Platzvergabe

- Flexibel parametrisierte Optimierungsstrategien für Einlagerung und Kommissionierung mit Auffüllung der Kommissionierlager und -plätze
- Übernahme der Fertigungsaufträge aus dem ERP-System mit Verfügbarkeitsprüfung und Stücklistenabgleich mit den Maschinendaten
- Ablaufsteuerung (Linien/Arbeitspakete) mit Bearbeitungspools, Reservierung der Einzelgebände/rollen nach Fifo und Maschinennähe
- Funkgestütztes, papierloses Kommissioniersystem mit Wegoptimierung
- Verbindung zur Liniensteuerung und den Bestückungsautomaten mit Gebinde-/Rollenvorgabe und exakter Abbuchung des Verbrauchs pro Gebinde/Rolle
- Anbindung an das ERP-System, z.B. SAP, Axapta, Baan, Navision, Sage, XAL, P2plus, proALPHA usw.

CompControl

IT-Service und Vertriebs GmbH
Schachen 77a
D-36129 Gersfeld
Telefon +49 (0) 66 54 - 9 18 08 20
Telefax +49 (0) 66 54 - 86 63
info@compcontrol.de
www.compcontrol.de

In Kooperation mit:
LogiSoft-S GmbH
www.logisoft-s.de