



AUSGABEAUTOMAT SMARTE AUSGABEAUTOMATEN ALS TEIL DER LÖSUNG

AUSGANGSSITUATION

Die Versorgung der Verbrauchsstellen mit Hilfs- und Betriebsstoffen innerhalb eines Werkge- ländes bedeutet für Unternehmen einen großen Aufwand. Häufig wird die Bevor- ratung der meisten Lagerartikel über ein zentrales Magazin ge- regelt. Dabei ist nachteilig, dass viele Bedarfsträger eine nicht unerhebliche Wegstrecke zurückle- gen müssen, um sich mit neuen Materialien zu versorgen.

Dies geschieht üblicherweise über einen Vorratsbestand, der in einer Abteilung oder direkt am Arbeitsplatz angelegt wird. Als Beispiel wird ein Paket mit 144 Paar Handschuhen entnommen und im Magazin ausgebucht.

Welcher Mitarbeiter die Produkte verwendet hat und wieviel Bestand tatsächlich in den Abteilun- gen liegt, ist schwer nachvollziehbar. Durch die fehlende Transparenz können Folgeprozesse, wie die Disposition, nicht korrekt ausgeführt werden.

LINGEMANN hilft Ihnen das Vorratslager zu auto- matisieren.

ANALYSE DURCH LINGEMANN

Eine Herausforderung, vor der all unsere Kunden stehen ist, dass gerade C-Teile mit einer hohen

Durchsatzquote jederzeit am richtigen Ort und in der richtigen Menge verfügbar sein müssen. Mit der Integration des BOOST.Towers von Linge- mann besitzen unsere Kunden ein intelligentes Kleinteile-Lager- system, das die Zugriffe auf die Waren steuert und Dispositions- vorgänge verwaltet.

„ DURCH DIE VERBESSERTE TRANSPARENZ DER VERBRAUCHSZAHLN KONNTE DIE KOSTENKONTROLLE GESTEIGERT UND DER VERBRAUCH REDUZIERT WERDEN.“

Der BOOST.Tower ermöglicht eine Einzelbelegung von Artikeln, die nur selten benötigt werden, damit der verfügbare Platz op- timal genutzt werden kann. Zu- sätzlich existiert eine integrierte Verwaltung von Leihwerkzeugen, da nicht nur eine Entnahme mög- lich ist, sondern auch die Wie- dereinlagerung. Lingemann hat

zudem eine Schnell-Befüllung entwickelt, die den Nachfüllprozess deutlich verkürzt.

UMSETZUNG

Nach der RFID-Authentifizierung erfolgt die Wa- renausgabe über eine intuitive Menüführung. Die Trommel des Karussellsystems positioniert sich innerhalb kürzester Zeit und die Frontklappe ge- währt den Zugriff auf ein einziges Lagerfach. Die Nachvollziehbarkeit ist gewährleistet und die Da- tenbasis für die Disposition einwandfrei.

Sobald der Mindestbestand unterschritten wird,

löst der BOOST.Tower die Bestellung an den jeweiligen Lieferanten automatisiert aus und versendet sie per LTE oder über das unternehmensinterne Netzwerk, ganz nach Wunsch.

Um möglichst viele Produkte in den BOOST.Tower einlagern zu können, werden die Fachgrößen bis 20x20 cm individuell zusammengestellt. Zusätzlich stehen noch bis zu 5 Schubladen für Leihartikel zur Verfügung. Ist ein Produkt zu groß für den Automaten, kann der Schlüssel für die entsprechenden Lagerplätze wie Schränke oder Container hinterlegt werden. Dadurch stellt man die Protokollierung der Produktentnahmen sicher, die nicht mehr in den Tower passen.

Selbstverständlich bieten wir unseren Kunden einen Full-Service von der Installation über die Einweisung der Mitarbeiter und die Auswertung der Entnahmen bis zur Wieder-Befüllung an.

BETRIEB UND LAUFENDE OPTIMIERUNG

LINGEMANN betreibt europaweit ca. 30 Installationen, die bis zu 8 Automaten auf einem Werksgelände umfassen. In der Spitze überträgt ein Automat über 2500 Entnahmebuchungen pro Monat.



Ein automatischer Befüll-Service erfolgt je nach Bedarf 1-2-mal pro Woche und wird durch speziell geschultes LINGEMANN-Personal durchgeführt. Der Befüll-Service spielt aus unserer Sicht eine entscheidende Rolle: Denn, sobald der Automat nicht regelmäßig und korrekt befüllt wird, der Anwender wiederholt seinen Bedarf nicht entnehmen kann, leidet die Akzeptanz erheblich.

MESSBARER ERFOLG

Unsere Automatenprojekte sind bis heute sehr erfolgreich. Nach der Pilotphase blieb es meistens nicht beim ersten BOOST.Tower. Viele Kunden haben sich dazu entschlossen, weitere Installationen in ihren Werken zu implementieren. Durch die verbesserte Transparenz der Verbrauchszahlen konnte die Kostenkontrolle gesteigert und der Verbrauch reduziert werden. Teilweise zu Prozentsätzen, die alle Beteiligten nicht erwartet hatten. Die gesamte Verwaltung der Produkte im Automaten funktioniert zuverlässiger, die Verfügbarkeit kritischer Artikel ist sichergestellt und die Kolleginnen und Kollegen sparen sich den Weg zum Magazin.

Ihre Beschaffungsprozesse intelligent optimieren - das ist unser Ziel!

Besuchen Sie uns auf www.boostrack.de für mehr Informationen zu unseren BOOSTRACK-Produkten.

Sie möchten sich vor Ort ein Bild machen? Kein Problem! Buchen Sie einen Beratungstermin in unserem neuen Showroom und lassen Sie sich von unserer Welt der digitalen Beschaffungslösungen begeistern.

showroom@lingemann.com

KONTAKT

Sie interessieren sich dafür, welche Unterstützung wir Ihnen für Ihr Business anbieten können? Kontaktieren Sie uns für ein unverbindliches Beratungsgespräch, wir beraten Sie gerne!

Tel. 02232 | 500 350
service@lingemann.com
lingemann.com

LINGEMANN GmbH | Engeldorfer Straße 25 | 50321 Brühl

**LINGE
MANN**
YOUR INTEGRATED SUPPLIER