

Kampfkarte

Wie Produmex WMS Ihren Logistikfluss aufwertet

Ihre Lieferkette ist nur so stark wie ihr schwächstes Glied und im Lager entscheidet sich, ob Sie Ihren Kunden Versprechen halten oder nicht. Produmex WMS, vollständig in SAP Business One integriert, macht aus dem Lager keinen Kostenfaktor mehr, sondern eine leistungsstarke Drehscheibe, die Ihre gesamte Product Value Chain voranbringt.

Vom Wareneingang bis zur finalen Auslieferung erfolgt jede Bewegung, jeder Scan und jede Entscheidung in Echtzeit an mehreren Standorten, in mehreren Teams und Zeitzonen. Ihr Team braucht einen perfekt synchronisierten Material- und Informationsfluss, der Produktivität, Profitabilität und Kundenbindung stärkt.

Wenn Ihr Lager mit den übrigen Geschäftsbereichen vernetzt ist, läuft die gesamte Produktreise – vom Lieferanten bis zum Endkunden reibungsloser ab und profitiert davon. Mit Produmex WMS bildet das Lager nicht mehr nur ein Bindeglied in der Kette, sondern wird zu deren Herzstück.

Zielmarkt

- Operations Manager
- Logistikleiter
- COO

Zentrale Differenzierungsmerkmale

1. Nutzen Sie Barcode-, Data-Matrix-, QR- und RFID-Scantechnologie, um alle Lagertransaktionen zu straffen.
2. Umfangreiche Funktionen für Chargen- und Seriennummernverwaltung machen Produmex WMS zu einer starken Lösung für regulierte Branchen mit Unterstützung für GS1, SSCC und GS1-konforme Datenträger.
3. Flexibles Drucken von Etiketten und Berichten.
4. Unterstützung verschiedener Zyklenzähl-Strategien (Cycle Counting).
5. Unterschiedliche Kommissioniermethoden (zonenbezogen, Multi- und Wave-Picking, Ad-hoc- und Routen-Picking), um Ihre Ressourcen optimal einzusetzen.
6. Qualitätsstatus- und Freigabeverwaltung.
7. Wareneingang mit gelenkte Einlagerung (Directed Put-Away).
8. Inbound- und Outbound-Containerverwaltung.
9. Automatisierte Nachschubsteuerung (Replenishment).
10. Bestandsumlagerungen.
11. Cross-Docking.
12. Liefer-Last- und Routenplanung.
13. Mit vertrauten Boyum-Werkzeugen passen Sie Bildschirme, Etiketten und Abläufe in Ihrem Lager bequem an Ihre individuellen Anforderungen an.
14. Vollständige Rückverfolgbarkeit und Audit-Trail für logistische Vorgänge.
15. Containerverwaltung.
16. Fortgeschrittene Einlagerungsstrategien (Put-Away-Strategien).

Zentrale Kaufgründe

–Schneller auf wechselnde regulatorische Anforderungen reagieren – Produkte entlang der Lieferkette nachverfolgen und innerhalb von vier Stunden auf Produktrückrufe reagieren.

–Optimieren Sie Ihre Lagerprozesse, erhöhen Sie die Transparenz und richten Sie Ihre Bestandsverfügbarkeit gezielt am Kundenbedarf aus. Höhere Produktivität und bessere Kontrolle senken die Kosten.

–Einfache Abwicklung sowohl ungetrackter als auch chargen- und seriennummerngeführter Artikel, kombiniert mit einer flexiblen Lagerstruktur, Zonen und Stellplätzen – nahezu 100 % Bestandsgenauigkeit, sowohl mengen- als auch standortbezogen.

–Eine einzige verlässliche Bestandswahrheit hilft, Kosten zu senken und die Kundenzufriedenheit zu steigern. Nie wieder raten, ob Ware vorhanden ist und wo sie liegt.

Aktuelle Herausforderungen vieler Unternehmen

Ungenauere Bestandsführung und seltene Inventuren führen zu Rückständen, Lieferverzögerungen und frustrierten Kunden.

Verfallsdaten werden manuell erfasst – ein zeitaufwendiger, fehleranfälliger Prozess.

Effektive Prozesse sind nötig, um zu gewährleisten, dass Etiketten korrekt, verfügbar und konform sind.

Keine Unterstützung für FEFO-Picking nach Kunden- oder Länderanforderungen.

Notwendigkeit, serien- und chargengeführte Artikel mit zahlreichen Attributen zu verwalten, um Lieferketten gegen Fälschungen abzusichern.

Daten verteilen sich auf mehrere Systeme – ein standardisiertes Reporting ist so kaum möglich.

Unzureichende Fähigkeit, Track-&-Trace-Anforderungen (vorwärts und rückwärts) entlang der Lieferkette zuverlässig zu erfüllen.



Lizenzanforderungen

Produkt	Beschreibung	Anforderungen	Lizenzbestimmungen	Einheit
Produmex WMS Professional – User License	Produmex-WMS-Kernprodukt.	SAP Business One Professional oder Limited Logistic User License.	Jede Produmex-WMS-Professional-User-Lizenz muss mit einer SAP-Business-One-Professional- oder Limited-(Logistic-)User-Lizenz verknüpft sein.	Preis pro benanntem Anwender.
Produmex 3PL – Module License	Erweiterung von Produmex WMS für Drittlogistik-Unternehmen, die ihre Dienstleistungen an Kunden fakturieren.	Mindestens eine Produmex WMS Professional.	Modullizenz pro Unternehmen.	Preis pro Modul.
Produmex Automation – Warehouse Automation Integration – Device License	Schnittstellenmodul zur Anbindung automatisierter Lagersysteme (Miniloads, AS/RS).	Mindestens eine Produmex WMS Professional.	Modullizenz pro automatisiertem Lagersystem.	Preis pro automatisierte m Lagersystem.
Produmex Connect – Scale Interface per Controller – Device License	Schnittstelle zur Anbindung verschiedener Waagen an Produmex Weigh über unterschiedliche Kommunikationsprotokolle.	Mindestens eine Produmex WMS Professional.	Gerätelizenz pro Controller. Mehrere Waagen können an den Wägecontroller angeschlossen werden.	Preis pro Controller.

Lizenzanforderungen

Produkt	Beschreibung	Anforderungen	Lizenzbestimmungen	Einheit
Produmex EDI Interface per Company – Module License	Schnittstelle für den elektronischen Datenaustausch (EDI) verschiedener Dokumente zwischen Supply-Chain-Partnern.	Mindestens eine Produmex WMS Professional.	Modullizenz pro Unternehmen.	Preis pro Modul.
Produmex Weigh – Module License	Wäge- und Dosiermodul für SAP Business One, ausgelegt für regulierte Branchen wie Food & Beverage und Pharma.	Mindestens eine Produmex WMS Professional.	Modullizenz pro Unternehmen sowie 1 Produmex-WMS-Terminallizenz und eine SBO Indirect Access User License pro Wägestation.	Preis pro Modul.
Produmex WMS Terminal – Device License	Gerätelizenz zur Ausführung von Lageroperationen auf mobilen Geräten (Scannern) oder fest installierten Geräten (Touchscreens, Desktops).	Mindestens eine Produmex WMS Professional.	Gerätelizenz pro Endgerät, das gleichzeitig mit Produmex WMS verbunden ist.	Preis pro Gerät für gleichzeitige Nutzung.

Produmex WMS Integrations

Beas Manufacturing

Die Integration von Beas Manufacturing in Produmex WMS bietet Produmex-WMS-Anwendern erweiterte Fertigungsfunktionen und erweitert die Logistikerunterstützung für Beas-Manufacturing-Kunden – insbesondere für Unternehmen mit Serialisierungsanforderungen.

Die Integration setzt eine Produmex-WMS-Lizenz voraus. Beas-Anwender müssen nicht identisch mit den WMS-Anwendern sein.

B1 Usability Package

Das B1 Usability Package (B1UP) in Verbindung mit Produmex WMS macht Anpassungen so einfach wie möglich, indem bereits weit verbreitete Konzepte aus B1UP auf den Kontext von Produmex WMS übertragen werden.

So können Sie beispielsweise Ihre Konfigurationen mit einem einfachen Rechtsklick erstellen oder benutzerdefinierte Aktionen auf Basis von Universal Functions auslösen.

Für die Integration ist eine B1UP-Lizenz erforderlich.

Zusätzliche Funktionen in Beas Manufacturing

–Produmex-WMS-Lagerunterstützung: Lagerinformationen können aus Produktionsbestandsbewegungen ausgelesen werden (Wareneingang Produktion, Warenausgang, Stornierung, QC-Transfer, Reservierung, Allokation).

Warenausgang / Umlagerung unter Berücksichtigung der von Produmex WMS vorgeschriebenen Zusatzinformationen.

Warenausgang / Umlagerung unter Berücksichtigung der von Produmex WMS geforderten Zusatzinformationen.

–Produmex-WMS-Lagerunterstützung im Bereich Produktionstransaktionen (WebApps im Terminal 2.1).

„Kommissionierlistenvorschlag und Erstellung der Kommissionierliste in Produmex WMS zur Zuweisung der benötigten Menge an einen Beas-Fertigungsauftrag: Der Benutzer kann die Vorschläge und die Kommissionierliste direkt aus dem Reservierungsfenster des Fertigungsauftrags erstellen.“

Registerkarte „Lagerplatzbestand“ zur Unterstützung von Produmex-WMS-Lagern mit Lagerplätzen in den Artikelstammdaten.

Zusätzliche Funktionen in WMS & B1 Usability Package

Beispielsweise lassen sich Konfigurationen per Rechtsklick erstellen oder eigene Aktionen über Universal Functions auslösen. Die Integration setzt eine B1UP-Lizenz voraus.

- Picking für die Produktion unter Berücksichtigung der Bestände und des Reservierungssystems von Beas Manufacturing.
- Pickliste für die Produktion über den Mobile Client von Produmex WMS.
- Wareneingang/Bestandsumlagerung mit den zusätzlichen, von Produmex WMS geforderten Informationen (z. B. SSCC und erweiterte Chargeninformationen).
- Schaltflächen und Rechtsklick-Menüeinträge definieren.
- Neue Felder und Objekte hinzufügen oder verändern.
- Felder als Pflichtfeld definieren, ausblenden oder schreibgeschützt setzen.
- Geschäftsvalidierungen und -regeln erstellen.

Bring Your Products To Life

Wir sind Boyum IT Solutions, ein globales Softwareunternehmen, das kleinen und mittleren Herstellern dabei hilft, ihre Produkte zum Leben zu erwecken! Wir unterstützen jede Phase der Produktentstehung, von der ersten Idee bis zum endgültigen Kundenerlebnis. Unser Fokus liegt auf der gesamten Produktwertschöpfungskette, die über die Lieferkette hinausgeht, um Unternehmen dabei zu helfen, Werte zu schaffen, Innovationen anzustoßen und Produkte mit Klarheit, Effizienz und Vertrauen zu liefern. Unsere Lösungen verbinden Menschen, Daten und Prozesse in den Bereichen Design, Planung, Produktion, Qualität, Lieferung und Markteinführung.

Wir agieren eher als vertrauenswürdiger Partner denn als traditioneller Softwareanbieter. Mit fundiertem Fachwissen, einer familienorientierten Kultur und zuverlässigen Innovationen begleiten wir Partner und Kunden durch echte Herausforderungen der Branche. Wir spielen eine strategische Rolle sowohl im SAP Business One- als auch im Microsoft Dynamics Business Central-Ökosystem, schaffen gemeinsam mit unseren Partnern und Kunden Mehrwert und treiben gemeinsames Wachstum voran.

Seit mehr als 28 Jahren sind wir zu 100 % partnerorientiert. Heute unterstützen wir über 15.000 Kunden zusammen mit mehr als 1.100 Partnern in mehr als 130 Ländern.

Unser Ziel, „Bring Your Products to Life“, spiegelt wider, wer wir sind und was wir jeden Tag leisten. Durch menschenzentrierte Innovationen und Technologien, die für Menschen funktionieren, helfen wir Unternehmen dabei, Produkte zu entwickeln, die einen bedeutenden Unterschied in der Welt machen.



Denmark

- Boyum IT Solutions A/S

Germany

- Boyum IT Solutions GmbH

USA

- Boyum IT Inc.

Belgium

- Boyum IT Solutions bv

Spain

- Boyum IT Solutions Spain S.L.

Hungary

- Budapest Development Center

✉ sales@boyum-it.com

🌐 boyum-solutions.com

🌐 linkedin.com/company/boyumit

📺 youtube.com/user/boyumit

📷 instagram.com/boyumit