Veröffentlicht auf Presseportal Schweiz - Presse und Medienmitteilungen (https://www.presseportal-schweiz.ch)

07.12. 2020

Grösster Schweizer Biogrosshändler setzt Hochleistungs-Lagerroboter ein

Von PPS

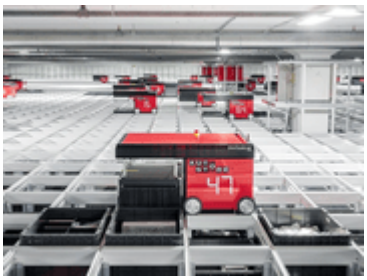

Bild Rechte
STÖHLKER AG

(Buchs/AG)(PPS) Der führende Dienstleister und Grosshändler im Biomarkt Schweiz, die Bio Partner Schweiz AG, Seon/AG, setzt neu auf innovative Roboter-Logistik, um die Effizienz im Grosslager zu optimieren. Swisslog AG, die zum KUKA Konzern gehört, konzipierte die Anlage und verdoppelte die Leistung.

Mit einem Vollsortiment von mehr als 10’000 Produkten in einem Lager von 12’200m2 und bei 25’000 Boxen im automatisierten Kompaktlager beliefert Bio Partner vom Standort in Seon Geschäftskunden des Biofachhandels sowie des übrigen Detailhandels und der Gastronomie.

Durch den Zusammenschluss mit Somona GmbH stiess der Lager-Standort in Seon an seine Leistungs- und Kapazitätsgrenzen, was mit dem automatisierten Lagersystem AutoStore behoben werden konnte. „Unternehmen mit grossen Lagern müssen permanent an der Effizienzsteigerung arbeiten und unsere Robotersysteme arbeiten fehlerfrei rund um die Uhr“, sagt Swisslog CEO, Dr. Christian Baur. Ziel dieser neuen

Anlage von Swisslog ist es, die Lagerung und Kommissionierung des Trockensortiments zu automatisieren und volumentechnisch zu komprimieren.

Konstant hohe Leistung

Die neue AutoStore Anlage bei Bio Partner verfügt heute über 44 Roboter, die 25‘000 Behälter und mindestens 6‘000 Produkte komplett autonom bewältigen können. „Die Hightech Roboter schaffen pro Stunde ein Volumen von 900 Behältern und je nach Entwicklung, ist diese Anlage noch stark ausbaubar“, so Swisslog CEO, Dr. Baur. Die Bestellungen werden automatisch an die AutoStore-Anlage übermittelt und abgestimmt mit Parallelprozessen bearbeitet, was bei grossen Lagern ein entscheidender Vorteil ist. Dadurch können höhere Volumen in kürzerer Zeit bereitgestellt werden. Fehler bei der Kommissionierung kosten Zeit, Geld und Roboter machen keine Fehler, sofern die Hardware mit der Software perfekt zusammenpasst. Bio Partner setzt auf die modulare Lagerverwaltungssoftware SynQ von Swisslog, um die Lager- und Kommissionierprozesse datenbasiert zu orchestrieren.

«Unser Unternehmen setzt auf langfristige, nachhaltige Partnerschaften. Mit Swisslog haben wir einen lokal verankerten starken Partner gefunden. Die Installation der Anlage verlief unkompliziert und schnell», sagt Lukas Mettler, Leiter Lagerlogistik von Bio Partner.

Über die Organisation:

Über Swisslog
Swisslog mit einem jährlichen Umsatz von rund EUR 750 Mio. ist Partner zukunftsorientierter Unternehmen und steht für die Optimierung von automatisierten Logistiksystemen. Swisslog ist Teil der KUKA Gruppe mit weltweit mehr als 14.000 engagierten Mitarbeitenden. Bewährte Technologien, zuverlässige Lösungen und Serviceleistungen auf Spitzenniveau zeichnen Swisslog aus. Unsere Kunden vertrauen auf die Kompetenz und den persönlichen Einsatz unserer Mitarbeitenden. Mit innovativer Robotik sowie datengesteuerten und flexiblen automatisierten Lösungen gestalten wir die Zukunft der Intralogistik. Zu den Kunden gehören unter anderem brack.ch, Denner, Roche, IKEA, Globus, Sulser Logistics, DB Schenker, Manor, dm-drogerie markt, Rewe, Almarai, Mai Dubai, PepsiCo, Coca-Cola, Target, Fossil, ASDA und Wal-Mart.

Pressekontakt:

Swisslog AG
Webereiweg 3
5033 Buchs AG

Gabriel Meier
Tel.: +41 76 825 21 02

E-Mail: gabriel.meier @ swisslog.com

Kategorie
Handel & Finanzen & Wirtschaft

Source URL: *https://www.presseportal-schweiz.ch/pressemeldungen/groesster-schweizer-biogrosshaendler-setzt-hochleistungs-lagerroboter-ein*