

Lagerführungssystem für Frigosuisse

Eiskalte Effizienz mit LFS.wms

Die schweizerische Frigosuisse AG bietet ihren Kunden ein Rundumsorglos-Paket: Der Tiefkühl Dienstleister übernimmt am Standort in Möhlin die gesamte temperaturgeführte Logistikabwicklung für Lebensmittel – vom Wareneingang über die Kommissionierung bis zur Feindistribution. Die komplexen Prozessabläufe im Lager bildet Frigosuisse mit dem Lagerführungssystem LFS.wms der Ehrhardt + Partner-Gruppe (EPG) ab. Die Softwarelösung gewährleistet nicht nur eine intelligente Steuerung sämtlicher manueller und automatischer Lagerbereiche, sondern auch eine einfache Anbindung an die vorhandene IT-Umgebung. Darüber hinaus können mit LFS.wms kundenindividuelle Anforderungen wie das mehrstufige Cross-Docking, die Reseller-Abwicklung und ein spezielles Gewichtshandling erfüllt werden.

Die Frigosuisse AG versorgt von ihrem Standort in Möhlin aus die gesamte Schweiz mit Kühl- und Tiefkühlprodukten. In den automatisierten Hochregallagern des Anbieters von temperaturgeführten Logistikdienstleistungen stapeln sich mehr als 30.000 Paletten mit Backwaren, Speiseeis, Fleisch, Gemüse, Seafood und weiteren Produkten – und das bei konstanten eisigen -26° C. Das Unternehmen verfolgt das Konzept des One-Stop-Shoppings: Für seine Mandanten – egal ob kleine Metzgerei oder Nahrungsmittelkonzern – übernimmt Frigosuisse sämtliche logistischen Aufgaben von der Verzollung der Ware bis hin zum Versand ganzer Paletten oder einzelner Kartons. Der hohen Anzahl unterschiedlicher Mandanten und der Komplexität der logistischen Prozesse war die bisher eingesetzte Lösung nicht länger gewachsen. Deshalb entschied sich der Tiefkühllogistiker für die Einführung des Lagerführungssystems LFS.wms der EPG.

LFS.wms stellt die intelligente Steuerung sämtlicher manueller und automatischer Lagerbereiche bei Frigosuisse sicher. Dazu zählen unter anderem zwei automatisierte Hochregallager mit integrierten Laufgängen für die Kommissionierung. Über eine Förderanlage wird die Ware direkt aus dem Hochregallager zur Sortieranlage geleitet. Entsprechend den in LFS.wms hinterlegten Auftragsdaten ordnet diese die Kartons barcodegesteuert den jeweiligen Kunden zu. Eine Herausforderung stellten die vielen individuellen Kundenprozesse dar, die in LFS.wms abgebildet werden mussten. Dazu zählen das Prinzip des mehrstufigen Cross-Dockings, die Reseller-Abwicklung sowie ein spezielles Gewichtshandling zur Erfassung, Führung und Ermittlung von Kartongewichten auf Netto-, Tara- und Bruttobasis. Zudem garantiert LFS.wms durch die integrierte Temperaturzonenverwaltung die Einhaltung der Kühlkette. Ein weiterer Vorteil ist die softwaregesteuerte Batchbildung von Aufträgen zu Kommissionierwellen. Auf diese Weise profitiert Frigosuisse von einer Effizienzsteigerung in der Arbeitsvorbereitung der Kommissionierung von rund fünf bis zehn Prozent. Zusätzlich ist LFS.wms in der Lage, mit der von Frigosuisse verwendeten Zollsoftware, dem Tourenmanagementsystem sowie dem Abrechnungsprogramm zu kommunizieren. Da Frigosuisse auch als Transportdienstleister in Erscheinung tritt, musste zusätzlich der ASTAG GU – eine schweizerische Tarif- und Entfernungstabelle für die Berechnung von Frachtkosten – in LFS.wms integriert werden.

Durch die Einführung von LFS.wms kann die Frigosuisse AG gemeinsam mit ihren Kunden den Weg in die Zukunft gehen und den steigenden Anforderungen in der Lebensmittelbranche gerecht werden. Die gesetzeskonforme Umsetzung der Lebensmittelvorschriften wird bei Frigosuisse großgeschrieben und in Zusammenarbeit mit den Kunden umgesetzt. Die Rückverfolgbarkeit der Waren stellt dabei ein zentrales Element dar und muss fortwährend gewährleistet sein. Da bei Frigosuisse die individuellen Kundenbedürfnisse stets im Vordergrund stehen, findet das Unternehmen auch den hohen Parametrisierungsgrad der Software

überzeugend. Dadurch ist der Tiefkühllogistiker in der Lage, jedem Kunden eine maßgeschneiderte Lösung anzubieten.

Stand: 16. Februar 2018

Umfang: 3.982 Zeichen inklusive Leerzeichen

Fotos: 3

PM Frigosuisse Bild 1 © Frigosuisse

PM Frigosuisse Bild 2 © Frigosuisse

PM Frigosuisse Bild 3 © Frigosuisse

BUZ: Bild 1: Über eine Förderanlage wird die Ware direkt aus dem Hochregallager zur Sortieranlage geleitet.

Entsprechend den in LFS.wms hinterlegten Auftragsdaten ordnet diese die Kartons barcodegesteuert den jeweiligen Kunden zu.

Bild 2: LFS.wms stellt die intelligente Steuerung sämtlicher manueller und automatischer Lagerbereiche bei Frigosuisse sicher.

Bild 3: Die Frigosuisse AG versorgt von ihrem Standort in Möhlin aus die gesamte Schweiz mit Kühl- und Tiefkühlprodukten.

Ehrhardt + Partner-Gruppe

Die Ehrhardt + Partner-Gruppe (EPG) ist einer der weltweit führenden Logistikexperten und bietet mit der LFS Software Suite eine branchenunabhängige Gesamtlösung. Als Supply Chain Execution System ist LFS gegenwärtig auf fünf Kontinenten erfolgreich im Einsatz und ermöglicht eine bereichsübergreifende Steuerung aller Logistikprozesse. Die international tätige Unternehmensgruppe wurde 1987 gegründet und beschäftigt heute an 14 Standorten mehr als 500 Mitarbeiter. Weltweit nutzen mehr als 60.000 Anwender das System für ihr Supply Chain Management. Der Leistungsumfang der LFS Software Suite beinhaltet alles, was für eine ganzheitliche Logistiksteuerung notwendig ist: Das Lagerführungssystem LFS.wms zur Steuerung der Intralogistik, der Materialflussrechner LFS.mfc, die Transportation-Management-Lösungen LFS.tms für eine effiziente Tourenplanung und -abwicklung sowie das International Shipping System LFS.iss zur Abwicklung der Versandlogistik. Datenfunklösungen, Lagerplanung und -consulting, Private Cloud- und Hosting-Services sowie Warehouse-Seminare in der LFS.academy ergänzen das

Gesamtlösungsangebot der Unternehmensgruppe. In Kombination mit einer fundierten lagertechnischen Beratung, umfangreichem Expertenwissen in der Warehouse-Logistik und einem zuverlässigen Support bietet E+P alles aus einer Hand. Aktuell finden sich mehr als 1.000 Kunden aller Branchen auf der Referenzliste.

Unternehmenskontakt

Dennis Kunz • Ehrhardt + Partner GmbH & Co. KG
Alte Römerstraße 3 • D-56154 Boppard-Buchholz
Tel.: (+49) 67 42-87 27 0 • Fax: (+49) 67 42-87 27 50
E-Mail: presse@epg.com • Internet: www.epg.com

Pressekontakt

Rebecca Schmorte • additiv pr GmbH & Co. KG
Pressearbeit für Logistik, Stahl, Industriegüter und IT
Herzog-Adolf-Straße 3 • 56410 Montabaur
Tel.: (+49) 26 02-95 09 92 4 • Fax: (+49) 26 02-95 09 91 7
E-Mail: rs@additiv-pr.de • Internet: www.additiv-pr.de