**TGW-Tiefkühlkompetenz beschleunigt schwedischen Lebensmittelhändler**

* **Temperaturgeführtes Lager stellt die optimale Produktqualität entlang der Supply Chain sicher**
* **Aufträge werden voll- bzw. teilautomatisch zu filialgerechten Rollcontainern zusammengestellt**
* **Nachhaltige Effizienzsteigerung der betrieblichen Abläufe**

**(Marchtrenk, 8. September 2022) Rund hundert Kilometer westlich von Stockholm realisiert TGW bis Jänner 2026 ein Leuchtturmprojekt für die Nummer 1 im schwedischen Lebensmittelhandel ICA Schweden. Mit dem hochautomatisierten Fulfillment Center wird ICA Schweden die Effizienz seiner Prozesse erhöhen und die Auslieferungen an die Filialen signifikant beschleunigen.**

Ein 30 Meter hohes Tiefkühl-Palettenlager versorgt das hochdynamisches Shuttle-System mit Nachschub. Letzteres erlaubt den direkten Zugriff auf jeden einzelnen Artikel und ermöglicht so kürzeste Durchlaufzeiten. Um die Filialbestellungen zu kommissionieren, wird die benötigte Ware ausgelagert, sequenziert und anschließend an Palettierstationen voll- bzw. teilautomatisch zu filialgerechten Rollcontainern zusammengestellt. Die verschiedenen Funktionsbereiche der Anlage sind mit energieeffizienter Paletten-, Karton- sowie Behälterfördertechnik verbunden.

**Effiziente Filialbelieferung**

Die TGW Warehouse Software sorgt für die optimale Anordnung der Artikel, um den Aufwand für das Befüllen der Regale in den Filialen so gering wie möglich zu halten. Die kompakte Anordnung der einzelnen Module erlaubt zudem eine deutliche Reduktion des zu kühlenden Raumvolumens im Vergleich zur manuellen Kommissionierung. Das unterstützt ICA beim Erreichen seiner Nachhaltigkeitsziele.

Alle Module wurden für den anspruchsvollen Einsatz in der Tiefkühlumgebung bei -25 Grad Celsius konzipiert: Sie decken den Lagerprozess ebenso ab wie Kommissionierung und Palettierung. Ihre Produktivität, Effizienz und Zuverlässigkeit stellen sie Tag für Tag bei dutzenden Unternehmen rund um den Globus unter Beweis – zum Beispiel bei Coop (Schweiz), NewCold oder Nordfrost.

**Gemeinsame Automatisierungsreise**

„Wir freuen uns sehr, dass wir ICA auf seiner Automatisierungsreise als Partner begleiten dürfen“, betont **Kristian Brink**, Sales Project Manager bei TGW Scandinavia. „Gemeinsam werden wir die Intralogistik auf die Bedürfnisse des schwedischen Marktes maßschneidern und eine Lösung implementieren, die neue Maßstäbe setzt.“

**Über ICA**

Mit einem Umsatz von 12 Milliarden Euro und einem Marktanteil von rund 36 Prozent ist ICA der führende schwedische Lebensmittelhändler. Das Unternehmen wurde 1938 als Einkaufsgenossenschaft gegründet. Heute beliefert der Retailer 1.300 eigenständige Kaufleute in Schweden und den baltischen Staaten mit Lebensmitteln sowie Non-Food-Produkten.

[www.tgw-group.com](http://www.tgw-group.com)

**Über die TGW Logistics Group:**

Die TGW Logistics Group ist ein international führender Anbieter von Intralogistik-Lösungen. Seit mehr als 50 Jahren realisiert der österreichische Spezialist hochautomatisierte Anlagen für seine internationalen Kunden: von A wie Adidas bis Z wie Zalando. Als Systemintegrator übernimmt TGW dabei Planung, Produktion und Realisierung von komplexen Logistikzentren – von Mechatronik über Robotik bis hin zu Steuerung und Software.

Die TGW Logistics Group hat Niederlassungen in Europa, Asien und den USA und beschäftigt weltweit mehr als 4.000 Mitarbeiter. Im Wirtschaftsjahr 2020/2021 erzielte das Unternehmen einen Gesamtumsatz von 813 Millionen Euro.

Bilder:

Abdruck mit Quellangabe und zu Presseberichten, die sich vorwiegend mit der TGW Logistics Group GmbH befassen, honorarfrei. Kein honorarfreier Abdruck für werbliche Zwecke.

Kontakt:

TGW Logistics Group GmbH

A-4614 Marchtrenk, Ludwig Szinicz Straße 3

T: +43.(0)50.486-0

F: +43.(0)50.486-31

E-Mail: tgw@tgw-group.com

Pressekontakt:

Alexander Tahedl

Communications Specialist

T: +43.(0)50.486-2267

M: +43.(0)664.88459713

alexander.tahedl@tgw-group.com

Martin Kirchmayr

Director Marketing & Communications

T: +43.(0)50.486-1382

M: +43.(0)664.8187423

martin.kirchmayr@tgw-group.com