

SmartPocket – TGW Logistics präsentiert revolutionären Taschensorter

- **Die disruptive Hängefördertechnik setzt auf intelligente mobile Roboter, die sich in einem Schienensystem samt Kreuzungen autonom ans Ziel bewegen**
- **Konventionelle Taschensorter sind nur in großen Schritten skalierbar und lassen außerhalb der Peakzeiten viel Potenzial ungenutzt: SmartPocket adressiert diese Herausforderung, indem die Technologie auf den tatsächlichen Bedarf maßgeschneidert ist**
- **Von der Vertragsunterzeichnung bis zum Go-live dauert es nur sechs Monate**

(Marchtrenk, 26. Februar 2024) Der neue Taschensorter von TGW Logistics feiert auf der Fachmesse LogiMAT seine Weltpremiere. Statt auf eine Schleppkette setzt er auf mobile Roboter, die sich in einem Schienennetz selbstständig ans Ziel bewegen. Dank der innovativen Konzeption setzt er Maßstäbe in punkto Effizienz, Skalierbarkeit und Zuverlässigkeit. Im Gegensatz zu konventionellen Systemen lässt er kein Potenzial ungenutzt und ist auf den tatsächlichen Bedarf maßgeschneidert: mit signifikanten Kostenvorteilen sowohl im initialen Investment als auch im laufenden Betrieb.

Schon der Philosoph Heraklit wusste, dass nichts so beständig ist wie der Wandel. Unsere Welt verändert sich immer schneller, Entwicklungen erfolgen oft nicht linear, sondern disruptiv. In einem Umfeld, das von großer Unsicherheit geprägt ist, lässt sich die Zukunft kaum zuverlässig vorhersagen.

Weitreichende Investitionen bereiten zunehmend Kopfzerbrechen

Ob die Entwicklung der verschiedenen Branchen, unvorhersehbares Bestellverhalten oder Arbeitskräftemangel: Planbarkeit und Stabilität gehen massiv zurück. Weitreichende langfristige Investitionsentscheidungen bereiten den Entscheider:innen Kopfzerbrechen. Sie müssen ihren Kund:innen nicht nur ein hohes Servicelevel bieten,

sondern zugleich höchste Effizienz und Zuverlässigkeit im Order Fulfillment gewährleisten. Nur so können sie im Wettbewerb bestehen.

Sechs Monate von der Vertragsunterzeichnung zum Go-live

Konventionelle Taschensorter sind darauf ausgelegt, Spitzenlasten abzudecken. Außerhalb dieser Peakzeiten lassen sie aber viel Potenzial ungenutzt. Nutzer:innen zahlen also für Leistung, die sie nicht benötigen.

Entsprechend dem Motto „Stop paying for potential“ stellt SmartPocket mit seiner hohen Skalierbarkeit einen smarten Gegenentwurf dar. Der Taschensorter von TGW Logistics lässt sich kurzfristig an eine veränderte Geschäftsentwicklung anpassen. Zusätzliche Leistung in Form weiterer Module können Kund:innen einfach dazukaufen. Der initiale CAPEX-Anteil kann so signifikant reduziert werden, auch die laufenden Betriebskosten (OPEX) bleiben niedrig. Damit sinkt das Investitionsrisiko.

Mobile Roboter für den autonomen Transport

„SmartPocket ist ein Gamechanger für die Intralogistik“, so Matthias Stötzner, Vice President Pocket Sorter bei TGW Logistics. „Die disruptive Hängefördertechnik nutzt autonome sensorgesteuerte Roboter, die sich in einem Schienensystem samt Kreuzungen selbstständig in Richtung Ziel bewegen. Dieser Ansatz bringt sehr hohe Flexibilität im Anlagendesign und -betrieb und ermöglicht hohe Skalierbarkeit und optimale Redundanz. Stehzeiten werden signifikant minimiert.“

www.tgw-group.com

Über TGW Logistics:

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

TGW Logistics hat Niederlassungen in Europa, China und den USA und beschäftigt weltweit rund 4.400 Mitarbeiter. Im Wirtschaftsjahr 2022/23 erzielte das Unternehmen einen Gesamtumsatz von 955 Millionen Euro.

Bilder:

© TGW Logistics

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
PR & Media Relations Manager
T: +43.(0)50.486-2267
M: +43.(0)664.88459713
alexander.tahedl@tgw-group.com