

Le spécialiste de vêtements et accessoires de sports d'équipe JAKO fait confiance à TGW Logistics

- **Le cœur performant du nouveau centre de préparation de commandes est le système intelligent pour la préparation de commandes goods-to-person TGW FlashPick.**
- **L'automatisation comme réponse à la pénurie croissante de personnel qualifié.**
- **Le robot de picking RovoFlex apprend en permanence grâce à l'intelligence artificielle et assure une performance et une fiabilité maximales.**

(Marchtrenk, Autriche, le 10 juillet 2025) TGW Logistics réalise pour le spécialiste leader des sports d'équipe JAKO un centre de préparation de commandes hautement automatisé dans la commune allemande de Mulfingen dans le Bade-Wurtemberg. Grâce à cette solution à l'épreuve du temps, JAKO peut livrer aussi bien ses clients B2B que B2C de manière rapide et fiable grâce à une performance accrue et à des temps de traitement réduits.

L'histoire de JAKO Sportartikelvertriebs GmbH commence en 1989 dans un petit garage de la commune de Stachenhausen, dans le Bade-Wurtemberg. Le fondateur Rudi Sprügel est animé par une idée : celle de fournir des maillots et des survêtements à tous les clubs de sa région natale, située entre les rivières Jagst et Kocher qui lui ont donné son nom. Le succès lui donne raison : aujourd'hui, JAKO est l'un des leaders du marché des sports d'équipe. Plus de 250.000 équipes dans plus de 50 pays misent sur la compétence de l'entreprise familiale. Dans ce contexte, l'étroite collaboration avec le commerce spécialisé joue un rôle central. La devise "WE ARE TEAM" symbolise l'exigence de relations solides et partenariales avec les clients et les fournisseurs.

L'automatisation comme réponse à la pénurie de main-d'œuvre qualifiée

En raison de la forte croissance de ces dernières années, l'entrepôt central de Mulfingen atteint de plus en plus ses limites. Le manque de personnel qualifié dans la région a été un autre accélérateur de la décision d'étendre l'intralogistique, mais aussi et surtout de l'automatiser. TGW FlashPick, le système intelligent de préparation des commandes

goods-to-person constitue le cœur performant de l'entreprise. Il comprend un entrepôt automatique pour petites pièces ainsi qu'un système de navettes avec un total d'environ 220.000 emplacements.

Le robot de picking apprend grâce à l'intelligence artificielle

Les différentes zones du centre de préparation sont reliées par un système de convoyage KingDrive à haute efficacité énergétique, les commandes des clients sont préparées sur quatre postes de travail PickCenter, dont l'un est équipé du robot de préparation de commandes RovoFlex. RovoFlex se base sur les connaissances acquises dans le domaine de l'apprentissage automatique et peut passer sans problème de la préparation manuelle à la préparation automatique. Le robot apprend en outre à chaque prélèvement, avec des effets positifs sur la performance, l'efficacité et la fiabilité. Le logiciel WERX de TGW fait office de système de gestion d'entrepôt (WMS) : il planifie, commande et surveille tous les processus.

"Nous sommes très heureux de la confiance que JAKO accorde à TGW Logistics. Lors du processus de sélection, nous avons su convaincre grâce à une approche innovante et à nos références pour les principaux acteurs internationaux de la mode", souligne Martin Waldenberger, directeur des ventes de la Customer Unit Central Europe chez TGW Logistics. "Ensemble, nous avons posé les bases d'une collaboration partenariale à long terme, car le travail d'équipe joue un rôle central pour les deux entreprises".

www.tgw-group.com

À propos de TGW Logistics :

TGW Logistics est l'un des principaux fournisseurs internationaux de solutions intralogistiques. Depuis plus de 50 ans, le spécialiste autrichien réalise dans le monde entier des installations hautement automatisées pour des clients allant de A comme Adidas à Z comme Zalando. En tant qu'intégrateur de systèmes, TGW Logistics se charge de la planification, de la production, de la réalisation et du service après-vente des centres logistiques complexes - de la mécanique à la robotique en passant par la commande et les logiciels.

TGW Logistics possède des filiales en Europe, en Asie et aux États-Unis et emploie environ 4500 personnes dans le monde. Au cours de l'exercice 2023/24, l'entreprise a réalisé un chiffre d'affaires total de 1,07 milliard d'euros.

Des images : © TGW Logistics

Reproduction gratuite avec indication de la source et pour des articles de presse traitant principalement de TGW Logistics. Pas de reproduction sans honoraire à des fins publicitaires.

Nous contacter :

TGW Logistics GmbH
A-4614 Marchtrenk, Ludwig Szinicz Straße 3
T : +43.(0)50.486-0
F : +43.(0)50.486-31
Courrier électronique : tgw@tgw-group.com

Contact pour la presse :

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