**Le savoir-faire de TGW accélère le système logistique du spécialiste de la domotique électronique Jasco**

* **Un système automatisé augmente la productivité et améliore l’ergonomie pour les collaborateurs**
* **Un entrepôt à navettes à quatre allées est l'élément central de la solution d’exécution des commandes**
* **TGW Lifetime Services assure l’exploitation de l’installation au quotidien**

**(Marchtrenk, le 14 juin 2022) Le centre d’exécution des commandes du spécialiste nord-américain de l’éclairage et de l’électronique grand public a été mis en service fin avril à Oklahoma City. Jasco, son partenaire d’ingénierie et de construction Burns & McDonnell et l’expert en intralogistique TGW se sont réjouis de l’achèvement du projet. Le système automatisé améliore non seulement durablement la productivité mais aussi l’ergonomie pour les collaborateurs. Il offre ainsi une réponse à la difficulté croissante de trouver de la main-d’œuvre.**

Ces derniers mois, TGW a complété le centre d’exécution des commandes existant avec un système performant et évolutif. Avec cette automatisation, Jasco pose les bases de sa croissance pour les années à venir. Tous ces travaux ont été effectués sans interruption de l’exploitation pour pouvoir garantir aux clients un approvisionnement fiable.

**Un entrepôt à navettes est l'élément central performant**

Les camions de livraison sont déchargés manuellement dans la zone de réception des marchandises. Ensuite, les cartons sont envoyés au travers d’un réseau de convoyeurs vers la boucle de tri. Les opérateurs les empilent sur des palettes qui seront stockées dans un entrepôt grande hauteur. Ce dernier approvisionne le système de shuttles à quatre allées TGW, auquel sont reliées deux stations ergonomiques PickCenter One pour la préparation des commandes. Ces stations Goods-to-Person 1:1 accélèrent durablement la préparation des commandes et augmentent à la fois l’efficacité et la précision tout en évitant aux préparateurs de commandes de longs trajets.

Les bacs de préparation de commande sont soit directement transportés vers la zone d’expédition, soit entreposés dans un entrepôt tampon à navettes. Les commandes sont mises en cartons et ces cartons sont automatiquement fermés et étiquetés. La préparation des palettes pour l’expédition aux clients B2B est réalisée par trois palettiseurs TGW SlotStax. Le logiciel d'entrepôt TGW pilote le flux des marchandises et les processus complexes.

**Un projet posant les bases de la croissance**

Jacob Rodriguez, Chief Operating Officer chez Jasco, souligne : « Il était clair pour nous que le concept de Burns & McDonnell et TGW remplissait tous les indicateurs de performance importants. En outre, l’automatisation améliore la sécurité, l’ergonomie et offre de nouvelles possibilités à nos collaborateurs. »

Après la mise en service de l’installation, Jasco confirme sa confiance en l’expérience et le savoir-faire de TGW en souscrivant un contrat Full Service de cinq ans. Les spécialistes Lifetime Services veillent à ce que l’installation automatisée fonctionne de manière fiable et à pleine performance, 24 heures sur 24.

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

**À propos de TGW Logistics Group :**

TGW Logistics Group est l'un des principaux fournisseurs de solutions intralogistiques dans le monde. Depuis plus de 50 ans, le spécialiste autrichien réalise des installations hautement automatisées pour ses clients de A comme Adidas à Z comme Zalando dans le monde entier. En tant qu'intégrateur de systèmes, TGW se charge de la planification, la production, la réalisation et le service des centres logistiques complexes – des composants mécatroniques à la robotique, en passant par le pilotage et le logiciel.

TGW Logistics Group a des filiales en Europe, en Chine et aux États-Unis et compte plus de 4 000 employés répartis dans le monde entier. Au cours de l'exercice 2020/21, l'entreprise a réalisé un chiffre d'affaires total de 813 millions d'euros.

**Images**

Reproduction avec indication de la source et pour les rapports de presse qui traitent essentiellement de TGW Logistics Group GmbH sans honoraires. Pas de reproduction sans honoraires pour des fins commerciales.

© Burns & McDonnell

**Contact :**

TGW Logistics Group GmbH

A-4614 Marchtrenk, Ludwig Szinicz Straße 3

T : +43.(0)50.486-0

F : +43.(0)50.486-31

Courriel : tgw@tgw-group.com

**Attaché de presse :**

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