

TGW Logistics mène un projet d'automatisation à grande échelle pour le nouveau centre de distribution espagnol de Kave

- **Le projet prévoit l'intégration d'un système miniload, de robots mobiles Quba et d'une technologie de palettisation de pointe au sein d'un centre de traitement des commandes de nouvelle génération situé à Tordera (Barcelone).**
- **Cette solution omnicanale est capable de traiter des produits de dimensions très variées, allant de 400 x 300 mm à 2 400 x 1 200 mm.**
- **TGW Logistics, partenaire stratégique de Kave, allie innovation technologique et efficacité opérationnelle.**

(Barcelone, le 15 septembre 2026) Kave a choisi TGW Logistics pour automatiser son nouveau centre logistique à Tordera (Barcelone). Ce projet constitue un pilier essentiel de la stratégie de croissance et d'expansion internationale de l'entreprise dans le secteur du mobilier et de la décoration d'intérieur, renforçant ainsi sa capacité opérationnelle pour répondre à la demande croissante sur l'ensemble des canaux de vente. La mise en service de ce centre de traitement des commandes hautement automatisé est prévue pour fin 2028.

La solution repose sur le déploiement d'un système intégré de stockage et de préparation de commandes combinant un système miniload, des magasins automatisés de grande hauteur, des robots mobiles autonomes (AMR) et des solutions de palettisation de pointe. Cette nouvelle plateforme logistique permettra à Kave d'optimiser la gestion des flux de marchandises et d'accroître son efficacité opérationnelle pour les activités e-commerce, retail et B2B.

Une solution logistique unique conçue pour des produits de dimensions importantes et variées

L'un des principaux défis du nouveau centre logistique de Kave consiste à gérer une large gamme de tailles de produits allant des colis de 400 × 300 mm aux articles volumineux de 2 400 × 1 200 mm, caractéristiques du secteur de l'ameublement et de la décoration.

Pour répondre à cette complexité, TGW Logistics a mis au point une solution capable de gérer plusieurs dimensions de produits au sein d'un même système automatisé. Les marchandises seront regroupées à partir de trois zones distinctes : le système miniload, l'entrepôt à palettes et l'entrepôt à double palette vers une zone de palettisation unifiée. Le système comprend une technologie de convoyage, des robots cartésiens de palettisation et de dépalettisation, des robots mobiles Quba pour les palettes et les roll-conteneurs, des entrepôts automatisés pouvant atteindre 25 mètres de hauteur, ainsi que des postes de préparation de commandes ergonomiques avec palettisation et emballage automatiques. Il en résulte un système qui automatise et améliore l'ergonomie dans une grande partie du processus, conçu pour optimiser l'efficacité, la précision et l'évolutivité.

Une capacité opérationnelle accrue et une expérience client améliorée

Cet investissement s'inscrit dans la volonté de Kave de soutenir sa croissance actuelle et future. Grâce à cette nouvelle plateforme logistique, Kave atteindra une capacité pouvant aller jusqu'à 21 000 colis par jour et étendra sa capacité de stockage à 93 000 emplacements de palettes, soit plus du double de son volume actuel. Cette expansion soutiendra la croissance de l'entreprise en permettant des livraisons plus rapides, une plus grande précision de préparation des commandes et une expérience omnicanale plus cohérente, tant pour les consommateurs que pour les clients professionnels.

Francesc Julià, PDG de Kave, explique : « TGW Logistics s'avère être un partenaire exceptionnel et c'est un plaisir de développer avec eux un projet aussi stratégique pour Kave. »

« Ce projet est le fruit du travail conjoint des équipes de TGW Logistics et de Kave au cours des derniers mois. Voir cette collaboration se concrétiser sous la forme d'une solution qui stimule l'évolution de leur logistique est une source de fierté et un nouveau cap vers l'avenir que nous construisons ensemble », affirme Anselm Bolea, chef de projet commercial chez TGW Ibérica.

Albert Vidal, Président de la division Europe du Sud chez TGW Logistics, ajoute : « Nous apprécions profondément la confiance que Kave a placée en TGW Logistics en nous choisissant comme partenaire stratégique pour un projet aussi crucial en matière d'innovation technologique et d'efficacité opérationnelle. C'est un honneur de soutenir leur évolution et de contribuer au développement de leur logistique. »

À propos de Kave:

Kave est une entreprise de design de mobilier et de décoration d'intérieur présente dans plus de 80 pays, avec plus de 180 points de vente à travers le monde. Au-delà de ses produits, la marque reste fidèle aux valeurs qui la guident depuis ses débuts : des racines familiales, des principes solides et un engagement sincère envers les personnes. Elle conçoit le design comme un moyen de donner vie à des espaces qui inspirent, où chaque pièce fait partie d'une histoire. Depuis 1984, elle s'appuie sur la tradition de Gérone et l'essence de la Méditerranée pour soigner chaque détail du processus — du choix rigoureux des matériaux à la collaboration avec des partenaires engagés. Jour après jour, elle ne cesse de se dépasser pour aller plus loin et construire un avenir plus responsable.

www.kavehome.com

À propos de TGW Logistics :

TGW Logistics est l'un des principaux fournisseurs internationaux de solutions de manutention. Depuis plus de 50 ans, ce spécialiste autrichien met en œuvre des systèmes hautement automatisés pour ses clients, parmi lesquels figurent des marques allant de A comme Adidas à Z comme Zalando. En tant qu'intégrateur de systèmes, TGW Logistics conçoit, fabrique, met en œuvre et assure la maintenance de centres logistiques complexes, allant des produits mécatroniques et des robots aux systèmes de contrôle et aux logiciels.

TGW Logistics possède des filiales en Europe, en Asie et aux États-Unis et emploie plus de 4 600 personnes dans le monde entier. Au cours de l'exercice 2024/25, l'entreprise a réalisé un chiffre d'affaires de 1,07 milliard d'euros.

www.tgw-group.com

Photos : © Kave

Reproduction gratuite avec mention de TGW Logistics. La reproduction à des fins promotionnelles n'est pas autorisée.

Contact :

TGW Logistics GmbH
A-4614 Marchtrenk, Ludwig Szinicz Straße 3
Tél. : +43.50.486-0
F : +43.50.486-31
E-mail : tgw@tgw-group.com

Contact presse :

Alexander Tahedl
Responsable des relations publiques et des relations avec les médias
Tél. : +43.50.486-2267
M : +43.664.88459713
alexander.tahedl@tgw-group.com