

Une centaine de miniloads Mustang vont donner un nouvel élan au spécialiste turc de la logistique 3PL, Ekol Lojistik

- La plus grosse commande de miniloads de l'histoire de TGW Logistics.
- Grâce à l'automatisation, Ekol Lojistik bénéficiera d'une densité de stockage optimale, de performances élevées et de processus fiables.
- Entrepôt automatisé miniload comptant jusqu'à 2,5 millions d'emplacements de stockage sur 3 niveaux.

(Marchtrenk, Autriche, 15 octobre 2025) Le spécialiste de l'intralogistique TGW Logistics va construire un entrepôt automatisé pour Ekol Lojistik dans la banlieue d'Istanbul. Le prestataire logistique turc bénéficiera ainsi d'une densité de stockage élevée et de performances optimales. Plus d'une centaine de miniloads Mustang E+ répartis sur trois niveaux constitueront le cœur puissant du système et se chargeront du stockage et du déstockage de produits pour la distribution en magasin et le commerce électronique. La mise en service du système hautement automatisé est prévue pour début 2027.

Avec plus de 5 000 employés, Ekol est l'un des principaux prestataires de services logistiques turcs et exploite un réseau national de centres de distribution. Fondée en 1990, l'entreprise est spécialisée dans les services 3PL pour les clients des secteurs de la production, de l'habillement, des biens de consommation courante, de la santé et de l'électronique.

Un centre de distribution hautement automatisé, le « Tulip Warehouse », pouvant accueillir 2,5 millions de cartons, est en cours de construction à Gebze, dans la banlieue d'Istanbul. Ce centre logistique desservira les activités de vente au détail et de commerce en ligne de divers clients, dont un grand fabricant européen d'articles de sport.

Trois niveaux de miniloads

Ce qui rend la solution de TGW Logistics unique sur le plan technologique : 102 miniloads Mustang E+ seront installées sur trois niveaux superposés, ce qui portera la hauteur du bloc d'entrepôt à près de 40 mètres. Cette configuration permet une densité de stockage élevée avec des performances maximales répondant aux besoins d'Ekol et de ses clients. Un réseau de quatre kilomètres de convoyeurs à faible consommation d'énergie pour les cartons et les palettes relie les différentes zones entre elles. Au total, environ dix kilomètres de convoyeurs sont installés dans l'ensemble de l'installation.



Opérations B2B et B2C efficaces

İbrahim Buyruk, membre du comité exécutif d'Ekol, a déclaré : « Dans le cadre de ce projet, la solution Mustang E+ de TGW Logistics nous a particulièrement impressionnés. Ses performances exceptionnelles nous permettent d'atteindre une capacité de traitement capable de répondre efficacement à nos opérations B2B et B2C. Cela représente une avancée significative dans la satisfaction des besoins diversifiés de nos clients avec rapidité et fiabilité. En tirant parti de l'expertise et des enseignements tirés de nos projets précédents, nous sommes convaincus que notre collaboration avec TGW Logistics aboutira à une mise en œuvre très réussie qui créera une valeur à long terme pour nos opérations. »

« Nous sommes ravis de ce projet avec Ekol, qui marque le début d'une collaboration plus étroite », souligne Martin Waldenberger, directeur commercial de l'Europe centrale chez TGW Logistics. « Les miniloads sont une option efficace en intralogistique. La technologie d'entrepôt miniload automatisé de TGW Logistics se distingue par une densité de stockage maximale, une grande fiabilité et une configuration nécessitant peu d'entretien. Cette solution permettra à Ekol de cartographier les processus logistiques de ses clients. »

www.tgw-group.com



À propos de TGW Logistics :

TGW Logistics est l'un des principaux fournisseurs internationaux de solutions de manutention. Depuis plus de 50 ans, le 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 planifie, produit, met en œuvre et entretient des centres logistiques complexes, des produits mécatroniques et robots aux systèmes de contrôle et logiciels.

TGW Logistics possède des filiales en Europe, en Asie et aux États-Unis et emploie environ 4 500 personnes dans le monde entier. Au cours de l'exercice 2023/24, l'entreprise a généré un chiffre d'affaires total de 1,07 milliard d'euros.

Photos: © TGW Logistics

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 T: +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