

Bausch + Lomb confie à TGW Logistics l'automatisation de son centre de distribution

- Amélioration du niveau de service, réduction des coûts logistiques et amélioration de l'ergonomie pour les employés, comme principaux avantages.
- Des robots prennent en charge le montage, la fermeture et le déballage des cartons d'expédition.
- Ce projet marque le début d'une collaboration économique à long terme entre les deux partenaires

(Marchtrenk, 30 septembre 2025) Dans la commune néerlandaise d' Aalsmeer , à environ 13 kilomètres au sud-ouest d'Amsterdam, TGW Logistics construit jusqu'à l'automne 2027 un centre de distribution hautement automatisé pour Bausch + Lomb. Grâce à cette solution performante de type « goods-to-person », le spécialiste de la santé bénéficiera notamment d'un niveau de service optimisé et de coûts logistiques réduits, tout en améliorant l'ergonomie pour ses employés.

En 1853, J. J. Bausch a ouvert un petit magasin d'optique à Rochester, dans l'État de New York. Il a ainsi posé la première pierre de l'une des plus anciennes entreprises encore en activité aux États-Unis et d'une success story dans le domaine de la technologie médicale. Bausch + Lomb est aujourd'hui l'un des principaux fabricants de produits technologiques pour les yeux, notamment des lentilles de contact, des instruments chirurgicaux et des produits pharmaceutiques. Ce spécialiste de la santé est présent dans plus de 100 pays, emploie environ 13 500 personnes et a réalisé un chiffre d'affaires de 4,8 milliards de dollars en 2024.

La croissance comme moteur de l'automatisation

Le système intralogistique actuellement utilisé atteignant progressivement ses limites en termes de performances, Bausch + Lomb était à la recherche d'un remplacement pérenne. Seule une installation adaptée aux besoins individuels permettra de faire face de manière fiable à la croissance prévue pour les années à venir. Compte tenu du portefeuille de produits dans le domaine de la technologie médicale, les exigences de qualité du projet sont particulièrement élevées.



Début d'un parcours commun vers l'automatisation

Après une phase intensive de planification et d'analyse, l'expert en soins de santé fait confiance au savoir-faire et à l'expérience de TGW Logistics. « Nous sommes très heureux de collaborer avec Bausch + Lomb. Notre client ne recherchait pas seulement un fournisseur, mais un partenaire stratégique à long terme », souligne Bart Van Eycken, directeur des ventes de la zone Europe du Nord chez TGW Logistics. « En tant qu'entreprise détenue par une fondation, TGW Logistics est un partenaire stable et fiable qui accorde une grande importance à la culture d'entreprise et aux valeurs. »

Un entrepôt à navettes comme cœur hautement performant

Au cœur de la solution mise en place à Aalsmeer se trouve un système de navettes comprenant plus de 150 000 emplacements. Grâce à un stockage à double profondeur, l'espace disponible est utilisé de manière efficace : 300 robots stockent et déstockent jusqu'à 8 700 conteneurs par heure. Les commandes des clients sont préparées sur des postes de travail ergonomiques et hautement performants.

Dans le domaine de l'emballage, des robots se chargent automatiquement de former et de fermer les cartons. Un réducteur optimise leur hauteur en fonction des besoins, ce qui permet de réduire leur volume et donc les frais d'expédition. La navette sert à stocker temporairement les commandes avant que les cartons ne soient acheminés vers la palettisation automatique, puis vers l'expédition.

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 des installations hautement automatisées pour des clients du monde entier, de A comme Adidas à Z comme Zalando. En tant qu'intégrateur de systèmes, TGW Logistics prend en charge la planification, la production, la réalisation et la maintenance de centres logistiques complexes, de la mécatronique à la robotique en passant par les systèmes de commande et les logiciels.

TGW Logistics possède des succursales 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 réalisé un chiffre d'affaires total de 1,07 milliard d'euros.

Photos: © TGW Logistics

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

Contact:

TGW Logistics 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

Contact presse:

Alexander Tahedl Responsable des relations publiques et médias Tél.: +43.(0)50.486-2267

M: +43.(0)664.88459713 alexander.tahedl@tgw-group.com