

~ Automatisation ~

Fenwick-Linde, un partenaire-clé dans l'automatisation de la logistique d'Airbus



© Airbus SAS 2023. All rights reserved.

Fenwick-Linde annonce son partenariat avec l’avionneur européen Airbus, pour le déploiement de solutions logistiques automatisées sur le site Jean-Luc Lagardère à Toulouse, dédié à l’assemblage des avions de la famille A320.

Fenwick-Linde, avec le support de son concessionnaire régional Bastide Manutention, a mis en service une gamme de solutions robotisées conçues pour optimiser l'efficacité et la sécurité des processus logistiques d'Airbus. Parmi ces innovations, des robots autonomes (AGV) à mât rétractable R-MATIC, pour une fiabilisation de la gestion des flux et une amélioration des conditions de travail. *« Nos solutions répondent aux attentes de performances accrues d'Airbus »*, souligne Jérôme Garnier, directeur Ventes & Marketing de la marque Fenwick. *« Notre collaboration étroite avec ce leader mondial témoigne de notre engagement à fournir des systèmes innovants de haute qualité pour répondre aux besoins de nos clients les plus exigeants »*. Son expertise, son expérience et sa capacité d'adaptation à tous les environnements permettent en effet au constructeur de répondre aux enjeux de tout type d'entreprise, de la PME au grand groupe. Selon Jérôme Garnier, *« Avec l'implication de nos équipes, nous sommes en mesure de proposer à nos clients une approche globale avant-vente et une offre de services uniques »*.

Un progrès significatif vers l'Industrie 4.0

L'intégration de systèmes automatisés Fenwick / Linde permet à Airbus de moderniser la nouvelle ligne d'assemblage pour la famille A320 à Toulouse. Les R-MATIC contribuent à une meilleure gestion de la chaine d'approvisionnement grâce notamment à une livraison précise des pièces aux opérateurs sur la ligne d'assemblage. Cet approvisionnement juste-à-temps évite ainsi les interruptions de production et améliore l'efficacité globale des opérations.

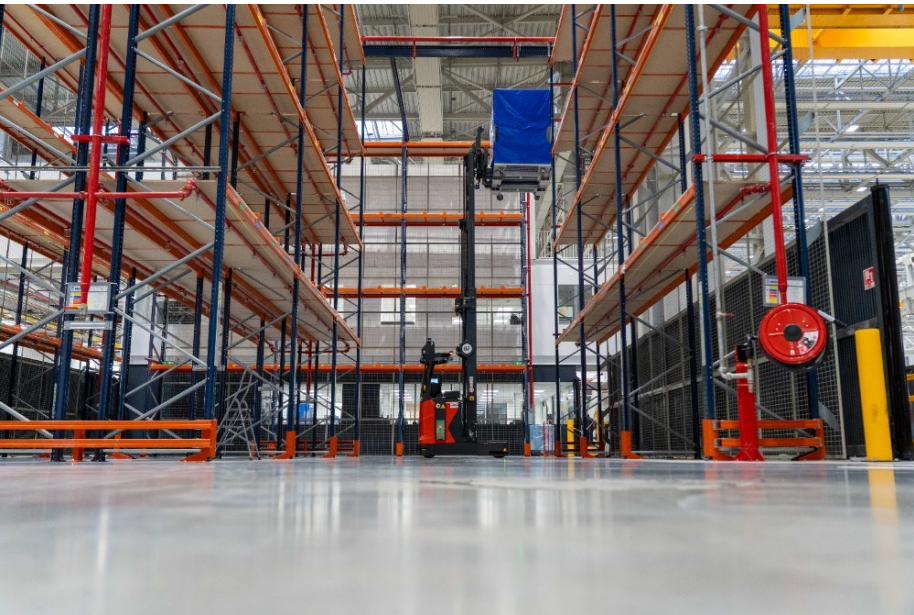
Les AGVs prennent par ailleurs en charge l'approvisionnement et l'évacuation des postes de travail « bord d'avion » et le réapprovisionnement des stocks de manière autonome, réduisant les tâches répétitives manuelles et permettant aux employés de se concentrer sur des activités à plus forte valeur ajoutée. Cette gestion automatisée des stocks et des livraisons jusqu'à une hauteur de 8 mètres accroît significativement la productivité sur le site, tout en améliorant l'ergonomie et la sécurité des employés.

Optimisation des cycles de production

En rationalisant les flux et en réduisant les temps d'attente, les solutions de Fenwick-Linde contribuent à raccourcir la durée des cycles de production. L'automatisation des processus logistiques se traduit également par une amélioration de la rentabilité opérationnelle grâce à une réduction des coûts de gestion des stocks et de manutention. Les solutions automatisées de Fenwick-Linde permettent une utilisation plus efficiente des ressources.

Déploiement progressif

Ce projet ambitieux se déroule en plusieurs phases s'étalant sur plus d'un an, en fonction de l'ouverture de chaque station déployée par Airbus. Il a démarré avec succès par l'inauguration de la nouvelle ligne d'assemblage de la famille A320, un moment symbolique à Toulouse. *« Les équipes Fenwick-Linde accompagnent et répondent aux besoins d'Airbus à chaque étape de ce projet stratégique : de la conception de la solution à son suivi en exploitation en passant par la mise en service et les ajustements de programmation nécessaires. Aujourd'hui, notre solution contribue activement à la production du site et nous en sommes fiers. »*, explique Jérémy Chaput, Responsable du déploiement de ce projet intralogistique pour Fenwick.



© Airbus SAS 2024. All rights reserved.

Télécharger le communiqué de presse

Télécharger les visuels et les copyrights

Retrouvez nos derniers communiqués sur l'Espace presse
www.fenwick-linde.fr

A propos de Fenwick-Linde :
Premier fournisseur de matériels de manutention en France, triple certifié Qualité, Sécurité, Environnement, Fenwick-Linde s'engage pour un monde plus durable et plus sûr et a obtenu les évaluations EcoVadis « Platinum » 2025 pour ses actions dans le domaine de la RSE (Responsabilité Sociétale des Entreprises) et CyberVadis « Platinum » 2025 pour son haut niveau de maturité en cybersécurité.
Au service de ses clients depuis plus de 150 ans, Fenwick a acquis l'expertise de la gestion des flux en logistique et en production et propose des solutions intralogistiques innovantes et sur mesure, destinées à optimiser la productivité des opérations, les performances énergétique et environnementale, la sécurité et la qualité de vie au travail : chariots manuels et automatisés, robots mobiles, chariots industriels antidéflagrants, aide au choix de l'énergie (Li-Ion, GNV, ...), flottes connectées, dispositifs de sécurité, financement personnalisé, solutions de maintenance souples et évolutives, location courte durée proche et réactive, occasions certifiées, etc.
Le réseau Fenwick est le 1^{er} réseau en France avec 75 agences et concessions exclusives, et 7 partenaires dans les DROM-COM.
Fenwick-Linde, c'est aussi un siège social à Saint-Quentin-en-Yvelines comprenant un showroom, un grand centre de formation technique et un centre logistique après-vente.
Fenwick-Linde appartient au KION GROUP AG qui compte actuellement plus de 42 000 employés et a généré un chiffre d'affaires de 11,5 milliards d'euros en 2024.

Relations Presse Fenwick-Linde
Florence WALLET
florence.wallet@fenwick-linde.fr
Tél. : +33 (0)6 43 40 92 42
www.fenwick-linde.fr