



L'automatisation intelligente pour réduire la complexité logistique dans l'industrie pharmaceutique

Sant'Antonino, 15 décembre 2017. Dans les cas extrêmes, la capacité à distribuer avec efficacité et fiabilité des produits médicaux est une question de vie et de mort. Ce n'est qu'une raison parmi tant d'autres de l'importance cruciale de la prévente en gros dans le parcours des médicaments entre le fabricant et le client. Entreprise majeure de logistique pour la prévente en gros de produits pharmaceutiques en Suisse, Alloga doit relever ces défis au quotidien. Par conséquent, pour optimiser son flux de marchandises, l'entreprise a investi dans une installation de manutention mécanisée fournie par Flück Fördertechnik AG et basée sur les modules pour la transitique d'Interroll.

Il est important que les produits pharmaceutiques atteignent rapidement les 13 000 destinataires fournis par Alloga (y compris les médecins, pharmacies et hôpitaux) et que des quantités suffisantes d'entre eux soient disponibles pour satisfaire la demande. Les normes auxquelles Alloga doit se conformer pour garantir une excellente qualité et un service parfait sont extrêmement strictes : « Les fabricants pharmaceutiques nous confient leurs produits. Avec les produits pharmaceutiques, on ne peut pas juger en un regard s'ils sont en bon état », explique Andreas Koch, Directeur d'Alloga. « Nous devons donc garantir ce niveau de qualité en toutes circonstances, mais nous devons aussi être efficaces, flexibles et capables de répondre aux exigences individuelles de façon normalisée. »

À lui seul, l'entrepôt d'Alloga comprend plus de 32 000 points de stockage respectant différentes températures contrôlées. Y sont stockés les produits pharmaceutiques d'environ 80 partenaires. Avec le nombre exponentiel de commandes, la croissance continue de sa capacité de stockage, de son rendement et des besoins d'efficacité, Alloga a dû renouveler stratégiquement sa technologie transitique. Pour ce faire, Alloga a choisi l'intégrateur système reconnu Flück Fördertechnik, basé à Kirchberg, près de Bern. Axé sur le principe de mise en service, Flück Fördertechnik s'appuie sur sa haute expertise et son dynamisme pour créer des systèmes sur mesure pour la manipulation de matériaux pour chacun de ses clients, en élaborant des solutions uniques en leur genre et des concepts innovants. « Nous nous définissons comme un fournisseur de solutions intégrées. Nous aimons fournir des solutions basées sur des éléments standards, mais nous prenons encore plus plaisir à développer des systèmes sur mesure », déclare Peter Flück, Directeur général de Flück Fördertechnik AG.

Une modernisation du système pendant les opérations et un design personnalisé

Parmi ses demandes particulières, Alloga voulait mener un projet de modernisation pendant les opérations en cours, sans interrompre leur déroulement quotidien et dans des délais particulièrement pressants. C'est pourquoi, Flück s'est associé à Interroll, dont les modules pour la transitique constituent une solution optimale et flexible. Flück est satisfait du résultat. « Nous avons pu répondre à ces exigences grâce à des modules pré-assemblés qui nous ont été fournis par Interroll. C'était le seul moyen de mener à bien ce projet dans le peu de temps qui nous était imparti. »

Pour optimiser le rendement dans l'espace existant, Flück a créé un design sur mesure pour Alloga : des tours de chargement spéciales dans la zone de ramassage des commandes pour permettre aux opérateurs de charger sur les lignes de transport des commandes complètes et prêtes à expédier. Les plateaux montent à quatre mètres grâce à un convoyeur vertical, qui minimise considérablement l'espace requis.

COMMUNIQUE DE PRESSE



À l'aide d'un convoyeur à accumulation sans pression, équipé de la technologie d'entraînement économique 24 V d'Interroll, Flück a pu générer une capacité tampon beaucoup plus forte au cours de ce processus. Avec ce que l'on appelle des îlots de chargement, la capacité de stockage a été augmentée, permettant aux préparateurs de commandes de décharger tous les produits en une seule fois et de reprendre la tâche qui leur est dévolue. Ce concept fait gagner non seulement un temps précieux, mais aussi de l'espace et de l'énergie.

Avec ce design, Alloga peut atteindre ses objectifs les plus ambitieux.

« Cela nous a permis de nous améliorer, notamment en créant de nouvelles stations de chargement, et d'utiliser des convoyeurs. La capacité d'expédition a tout simplement été doublée ! . Je veux aussi souligner un autre effet secondaire bénéfique : maintenant, notre système de convoyage est très silencieux », déclare Andreas Koch.

Un nouveau départ : grâce à ces améliorations intelligemment conçues, Alloga a optimisé son flux de marchandises complexe et augmenté son rendement, se mettant ainsi sur la voie de la croissance.

Légendes des photos :

- 1 - Optimisation du rendement dans l'espace existant : tours de chargement spéciales
- 2 - Une solution flexible avec les modules pour la transitique d'Interroll

Contact global

Martin Regnet
Interroll (Schweiz) AG
Global PR Manager
media@interroll.com
www.interroll.com

Contact Presse

Catherine Barret-Bonnin
BC Consultants
5, avenue du Maréchal Foch 78300 Poissy
+33 (0)1 30 74 09 00 /
+33 (0)6 10 85 87 32
mcbaret-bonnin@sfr.fr

Contact en France

Julien Sanquer
Interroll France
Communication & Marketing
ZI de Kerannou BP 34 | 29250 Saint Pol De Léon
| France
+33 (0)2 98 24 69 09
j.sanquer@interroll.com
www.interroll.fr



À propos d'Interroll

Le groupe Interroll est le leader mondial de la fourniture de solutions de flux de marchandises. La société a été fondée en 1959 et est cotée au SIX Swiss Exchange depuis 1997. Interroll propose aux intégrateurs de systèmes et aux fabricants d'équipements pour les usines une large gamme de produits et de services dont : « Rollers » (rouleaux pour convoyeur), « Drives » (moteurs et entraînements pour les systèmes de convoyage), « Conveyors & Sorters » (modules de convoyage et trieurs haute cadence) et « Pallet & Carton Flow » (systèmes de stockage dynamique). Les solutions d'Interroll sont utilisées dans les services express et postaux, le commerce électronique, les aéroports, les secteurs de l'agroalimentaire, de la mode et de l'automobile, ainsi que dans de nombreuses autres industries. De grandes marques telles qu'Amazon, Bosch, Coca-Cola, DHL, Nestlé, Procter & Gamble, Siemens, Walmart et Zalando font appel à la société. Outre son siège social en Suisse, Interroll dispose d'un réseau mondial de 32 entreprises pour un chiffre d'affaires d'environ 401,5 millions de francs suisses (374 millions d'euros) et emploie 2 000 personnes (données au 31 décembre 2016).

À propos d'Alloga

Spécialiste de la prévente en gros, Alloga est un fournisseur majeur de produits médicaux dans toute la Suisse depuis plus de 60 ans, grâce à la rapidité de ses services et à ses stocks toujours à la hauteur de la demande. Alloga Ltd. est une entreprise du Groupe Galenica et opère sur le segment des services. Galenica est le premier fournisseur de soins de santé complètement intégrés en Suisse. La société Galenica vise à maximiser la proximité avec ses clients.

À propos de Flück Fördertechnik

Flück Fördertechnik est une entreprise indépendante suisse spécialisée dans l'intralogistique et la conception d'usines sur mesure. Elle conçoit, fabrique, fournit et installe des convoyeurs et des machines spécialisées d'excellente qualité. L'entreprise allie ses propres produits à des composants pré-existants haut-de-gamme (partenaire système : KUKA Robotics) pour produire des systèmes de première qualité. Flück s'attache aux avantages globaux que ses solutions peuvent apporter à ses clients. Pour l'équipe de Flück, le travail n'est terminé que lorsqu'elle a créé la solution parfaite : une solution fonctionnant sans accrocs, dans des délais parfaits et avec une disponibilité maximale. C'est pourquoi un service client hautement réactif et l'assurance d'un dialogue ouvert sont les principes clés sur lesquels l'entreprise s'appuie. Depuis sa fondation en 1984, la société n'a cessé d'évoluer au fil de ses nombreux projets fructueux et en se concentrant sur l'innovation. Aujourd'hui, Flück compte 40 employés. Son site de Kirchberg (Suisse) lui permet de développer, produire, assembler et installer des solutions complètes, de l'idée initiale au système de production final dans les locaux du client.