

Suivi de réactifs de diagnostic in vitro distribués à l'échelle mondiale

Le site turinois d'ELITechGroup, consacré au diagnostic moléculaire, répond à ses besoins logistiques croissants grâce à Easy WMS de Mecalux.

Pays : **Italie** | Secteur : **santé**



DÉFIS

- Assurer un suivi des produits stockés afin de stimuler le développement de l'activité.
- Informatiser les processus d'une entreprise comptant 30 ans d'histoire.

SOLUTIONS

- Logiciel de gestion d'entrepôts Easy WMS
- Rack à palettes

AVANTAGES

- Suivi en temps réel de 2 500 articles, y compris par lot et par date de péremption.
- Entreprise en expansion grâce à sa capacité à répondre à ses besoins logistiques croissants.

ELITechGroup S.p.A., filiale de Bruker Corporation, est une entreprise italienne basée à Turin spécialisée dans le diagnostic *in vitro*. Elle mène des activités à l'échelle internationale, développant des instruments, des réactifs et des solutions automatisées pour les laboratoires cliniques, avec un accent particulier sur le diagnostic moléculaire.

» **Effectif : +200**

» **Présence : +100 pays**

L'entrepôt d'ELITechGroup S.p.A. à Turin distribue des réactifs et des produits de diagnostic moléculaire à des hôpitaux et des laboratoires dans une centaine de pays. Née d'un spin-off de l'université de Turin, l'entreprise est devenue en seulement trois décennies une multinationale. Cette croissance a nécessité une évolution et une optimisation de ses capacités logistiques, ainsi que la digitalisation de la distribution à l'aide d'Easy WMS, le logiciel de gestion d'entrepôt de Mecalux.

« Easy WMS nous permet de bien gérer nos produits, de garantir un service de qualité à nos clients, de respecter la réglementation applicable et d'assurer une rotation suivant le principe "first expired, first out". Le FEFO



est en effet essentiel pour les réactifs et les autres produits que nous manipulons », explique Mirko Figus, Process Improvement Manager d'ELITechGroup. Après avoir transféré ses activités dans son entrepôt de Turin fin 2022 et d'avoir équipé ce dernier de rayonnages à palettes de Mecalux, la digitalisation représentait la solution par excellence pour accroître la productivité.

« Grâce aux nouvelles installations, nous avons regroupé les opérations de production, la logistique et les services administratifs en un seul et même lieu. L'entrepôt de Turin est fondamental à notre activité », souligne Mirko Figus. L'entreprise a donc fait appel à Mecalux dans le but de mettre en place un système de contrôle des stocks, d'informatiser les processus et de stimuler la croissance de l'activité.

Des produits de fabrication interne et externe

Le logiciel de gestion d'entrepôt de Mecalux peut localiser chacune des 2 500 références d'ELITechGroup. Il organise les commandes en tenant compte de critères tels que le lot de fabrication ou la date de péremption. L'entreprise produit et commercialise des solutions automatisées et des réactifs pour le diagnostic moléculaire. Il s'agit d'une part de systèmes et d'équipements de laboratoire achetés auprès de fournisseurs italiens ou étrangers, et d'autre part de produits chimiques destinés à l'analyse et fabriqués en interne.

Ces derniers sont conservés à différentes températures dans des réfrigérateurs ou des congélateurs en fonction de leurs besoins de stockage. Easy WMS contrôle avec précision toutes les contraintes opérationnelles.

Ce logiciel constitue pour ELITechGroup une aide précieuse pour pouvoir satisfaire ses clients, dans la mesure où il établit des priorités en fonction de l'urgence et de

l'importance des commandes. Chaque commande est préparée individuellement et soigneusement par un opérateur.

Afin de garantir la conservation optimale des réactifs, ceux-ci sont placés dans des conteneurs thermiques adaptés à leur destination. Compte tenu de la précision absolue exigée dans le traitement des commandes, les articles concernés sont contrôlés et emballés suivant des processus de vérification gérés par Easy WMS. Le nouveau fonctionnement logistique a été très bien accueilli au sein d'ELITechGroup, entreprise qui produit quotidiennement une multitude de tests diagnostiques et réceptionne de nombreuses palettes des fournisseurs.

« Easy WMS nous permet de respecter la réglementation applicable et d'assurer une rotation FEFO, essentielle pour les réactifs et les autres produits que nous manipulons. »

Mirko Figus
Process Improvement Manager,
ELITechGroup S.p.A.

