

Kontrola nad odczynnikami do diagnostyki in vitro dystrybuowanymi na całym świecie

Oddział ELITechGroup w Turynie, skupiający się na diagnostyce molekularnej, zaspokaja swoje rosnące potrzeby logistyczne dzięki systemowi Easy WMS Mecaluxu.

Kraj: **Włochy** | Sektor: **służba zdrowia**



WYZWANIA

- Stały nadzór nad materiałami znajdującymi się w magazynie zgodnie z obowiązującymi przepisami
- Zinformatyzowanie procesów ponad 30-letniej firmy

ROZWIĄZANIA

- Oprogramowanie do zarządzania magazynem Easy WMS
- Regały paletowe

KORZYŚCI

- Kontrola nad 2500 artykułami w czasie rzeczywistym z uwzględnieniem numeru partii i daty ważności
- Rozwój firmy dzięki elastycznej logistyce zdolnej do reagowania na rosnące potrzeby branży

ELITechGroup S.p.A., należąca do Bruker Corporation, to włoska firma z siedzibą w Turynie specjalizująca się w diagnostyce in vitro. Działa na arenie międzynarodowej, opracowując przyrządy, odczynniki i oprogramowania badawcze dla laboratoriów klinicznych, ze szczególnym uwzględnieniem diagnostyki molekularnej.

» Pracownicy: +200

» Obecność: +100 krajów

Z magazynu oddziału ELITechGroup S.p.A. w Turynie (Włochy) dystrybuowane są odczynniki i produkty do diagnostyki molekularnej do szpitali oraz laboratoriów w okółu kraju. Firma, założona jako odgałęzienie Uniwersytetu w Turynie, w ciągu zaledwie trzech dekad przekształciła się z włoskiego przedsiębiorstwa w międzynarodową korporację. Rozwój ten wymagał zwiększenia i optymalizacji zdolności logistycznych, jak również cyfryzacji dystrybucji, dlatego o pomoc zwrócono się do firmy Mecalux, która wdrożyła system zarządzania magazynem Easy WMS.



„Easy WMS pozwala nam prawidłowo zarządzać materiałem, zapewnić naszym klientom wysokiej jakości usługi, przestrzegać obowiązujących norm i zachować rotację zgodnie z FEFO (*first expired, first out*). System ten jest kluczowy dla odczynników i produktów, którymi się zajmujemy” — wyjaśnia Mirko Figus, kierownik ds. doskonalenia procesów ELITechGroup. Cyfryzacja była najpewniejszą opcją, aby zwiększyć produktywność przedsiębiorstwa po przeniesieniu działań firmy do magazynu w Turynie pod koniec roku 2022 i wyposażeniu go w regały paletowe Mecaluxu.

„Dzięki obecnym instalacjom skonsolidowaliśmy procesy produkcyjne, logistykę oraz działy korporacyjne w jednym miejscu. Magazyn w Turynie jest kluczowy dla naszej działalności” — podkreśla Figus. Rozwiązania wdrożone przez Mecalux zapewniły kontrolę materiałów, informatyzację procesów i przyczyniły się do rozwoju działalności ELITechGroup.

Produkty własne i od dystrybutorów

System zarządzania magazynem Mecaluxu zna lokalizację każdej z 2500 jednostek asortymentowych firmy ELITechGroup i zleca przygotowanie zamówień, mając na uwadze takie kryteria jak numer partii produkcyjnej bądź datę ważności. Przedsiębiorstwo zajmuje się produkcją oraz sprzedażą przyrządów i odczynników związanych z diagnostyką molekularną. Część oferty stanowią systemy i sprzęt laboratoryjny zakupiony od krajowych oraz zagranicznych dostawców.

Pozostały asortyment to materiały chemiczne własnej produkcji przeznaczone do analizy, które, w zależności od wymagań dotyczących ich składowania, przechowywane są w różnych temperaturach w lodówkach i chłodniach umieszczonych w magazynie. Easy WMS utrzymuje pełną kontrolę nad wszystkimi wytycznymi operacyjnymi.

System gwarantuje firmie ELITechGroup wsparcie niezbędne do reagowania na po-

trzeby swoich klientów, nadając priorytet i status ważności zamówieniom. Z uwagi na wrażliwy charakter produktów, których obsługa wymaga zachowania najwyższej staranności, każde zamówienie przygotowywane jest zgodnie z procesami weryfikacyjnymi zarządzanymi przez Easy WMS. W celu zapewnienia prawidłowego przechowywania odczynników umieszcza się je, w zależności od miejsca dostawy, w odpowiednich termoizolowanych pojemnikach.

Firma, która codziennie produkuje ogromne ilości testów diagnostycznych i otrzymuje ogromną ilość palet od dostawców, bardzo pozytywnie ocenia nowy sposób funkcjonowania swojej logistyki.



”

„Easy WMS pozwala nam przestrzegać obowiązujących norm i zachować rotację według systemu FEFO, które są kluczowe dla odczynników oraz produktów, którymi się zajmujemy”.

Mirko Figus

*Kierownik ds. doskonalenia procesów
ELITechGroup S.p.A.*