

Preparazione di 9.000 ordini multicliente al giorno

L'operatore 4PL Logéos centralizza la gestione di 10.000 articoli grazie a una soluzione completa che raddoppia la produttività.

Paese: **Francia** | Settore: **trasporto e operatori logistici**



SFIDE

- Gestire operazioni multicliente con esigenze logistiche molto diverse.
- Spedire un elevato numero di ordini giornalieri a clienti B2B e B2C.
- Modernizzare e automatizzare i processi tradizionali, sostituendo i metodi manuali.

SOLUZIONI

- Magazzino automatico per contenitori Miniload.
- Software di gestione magazzini Easy WMS.
- Scaffalature portapallet.

VANTAGGI

- Tracciabilità in tempo reale di 10.000 articoli appartenenti a diversi clienti con esigenze logistiche diverse.
- Produttività raddoppiata per evadere fino a 9.000 ordini al giorno.
- Stoccaggio automatizzato di oltre 5.000 contenitori in uno spazio ottimizzato.



Logéos è la filiale logistica del Groupe Sofia, una *holding* a conduzione familiare specializzata nei settori del fai da te, del giardinaggio e dei prodotti per l'igiene. La sua missione è quella di rispondere alla sfida dell'omnicanalità delle altre filiali del gruppo, offrendo soluzioni di stoccaggio e preparazione degli ordini che combinano agilità, affidabilità e rapidità.

» **Fondazione: 2021**

» **Magazzini: 2**

Logéos ha compiuto un passo avanti strategico con l'inaugurazione del suo nuovo centro logistico di 36.000 m² a Puceul (Francia). L'operatore 4PL gestisce oltre 10.000 articoli in tempo reale e prepara fino a 9.000 ordini al giorno grazie a una soluzione completa di Mecalux che combina automazione, software avanzato e scaffalature per pallet.

L'impianto gestisce merci di ogni tipo — dai piccoli ordini singoli alle grandi spedizioni — assicurando che ogni articolo e ogni pallet siano correttamente etichettati e pronti per la consegna. “Lavoriamo con numerosi clienti, sia nel settore B2B che in quello B2C, e ci impegniamo a garantire un elevato livello di qualità in ogni consegna”, spiega Thomas Maria, responsabile delle operazioni logistiche.

Finora la gestione delle merci era piuttosto rudimentale: controlli manuali su fogli di calcolo e un'eccessiva dipendenza dal sistema ERP caratterizzavano il lavoro quotidiano. “Era ormai urgente rendere più professionali i nostri processi”, ammette Maria.

Con l'entrata in funzione del nuovo magazzino, Logéos ha centralizzato le operazioni che prima erano distribuite in diverse strutture e ha raddoppiato la propria produttività. La trasformazione aziendale si basa su un'infrastruttura all'avanguardia, concepita per soddisfare le esigenze di ogni cliente e massimizzare l'efficienza in ogni processo. Il centro non è solo un magazzino: è la concretizzazione di una logistica pensata per il futuro.

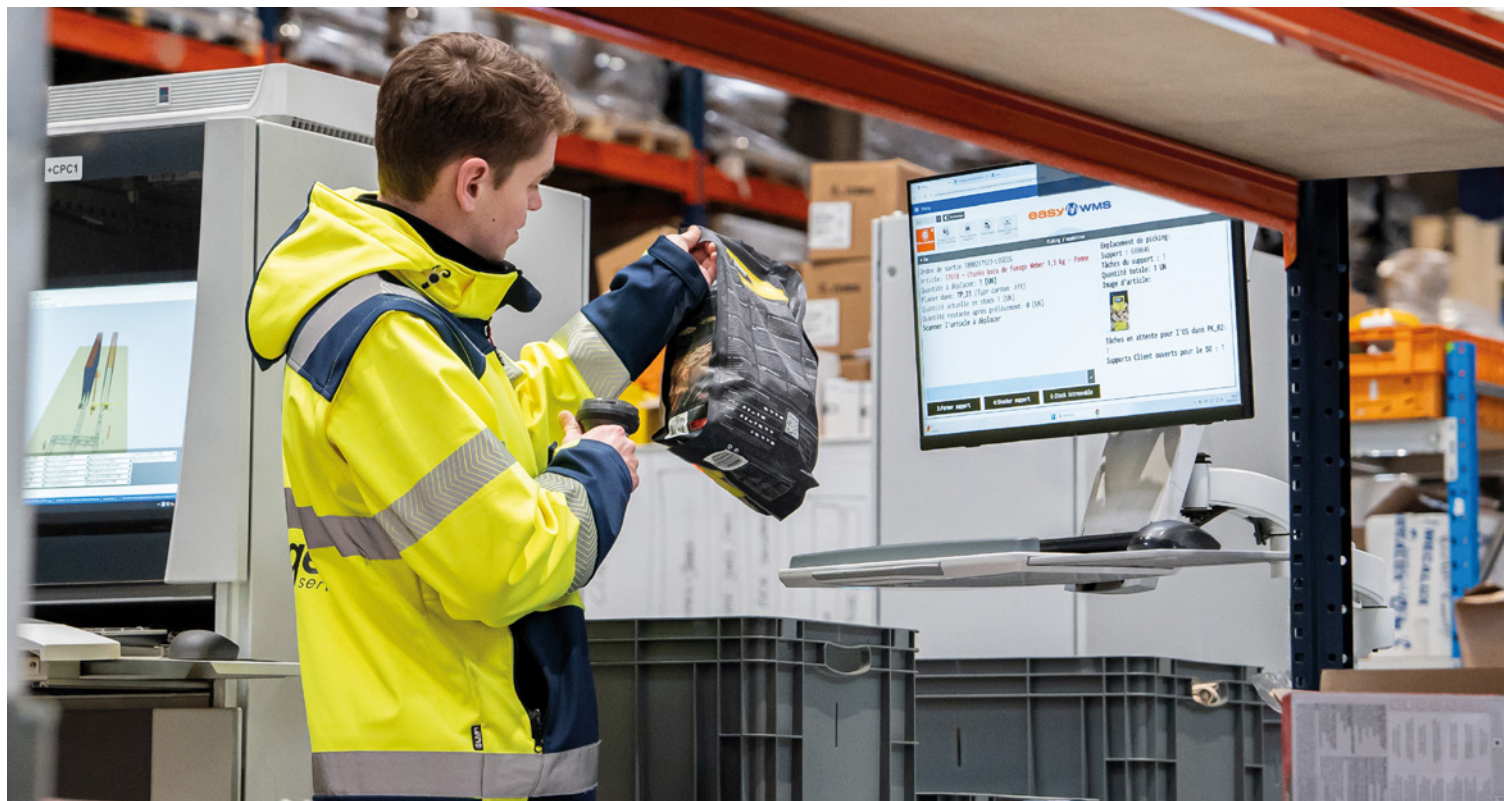


Magazzino automatico per contenitori: precisione, velocità e scalabilità

“Gestiamo 10.000 articoli provenienti dalla Francia, dalla Cina e dall'Europa dell'Est, prepariamo fino a 9.000 ordini al giorno e spediamo 15 camion quotidianamente destinati a clienti B2B e B2C”, afferma il responsabile delle operazioni logistiche. Questo volume di attività richiede un sistema in grado di coniugare precisione, rapidità e flessibilità.

Il nuovo magazzino automatico per contenitori Miniload di Mecalux è diventato il cuore tecnologico di Logéos. Con un unico corridoio lungo 30 metri, scaffali alti 10 metri e una capacità di 5.224 contenitori, il sistema sfrutta al massimo lo spazio disponibile per facilitare la gestione di numerosi clienti con esigenze diverse.

“Tutti i prodotti vengono gestiti tramite contenitori SSC (*Standard Storage Container*), ovvero contenitori standardizzati che semplificano la movimentazione delle merci e facilitano l'applicazione del metodo FIFO. Il riapprovvigionamento automatico, l'alta densità di prelievo e lo smistamento robotizzato dei pacchi consentono di mantenere un flusso agile e sicuro in tutto il magazzino”, riassume Maria.



“

“Mecalux è un socio strategico che accompagnerà la nostra crescita e le nostre ambizioni logistiche nei prossimi anni”.

Thomas Maria
Responsabile delle operazioni
logistiche di Logéos

I trasportatori movimentano rapidamente la merce e la inviano a due postazioni di picking “prodotto a uomo” dotate di dispositivi luminosi *put-to-light* che accelerano la preparazione degli ordini e riducono gli errori. Inoltre, sono state allestite quattro ulteriori stazioni per il raggruppamento e lo smistamento degli ordini. Grazie al magazzino automatico per contenitori, abbiamo aumentato il numero delle postazioni di picking e migliorato la precisione, l’ergonomia e l’efficienza dell’intero processo operativo”, aggiunge il responsabile delle operazioni logistiche.

La progettazione del magazzino tiene conto anche della crescita futura: l’operatore 4PL potrà ampliare il sistema con due ulteriori corsie, triplicandone la capacità e l’efficienza man mano che incrementeranno le esigenze dei propri clienti. Inoltre, l’automazione ha trasformato l’esperienza degli operatori: “Il lavoro è meno faticoso, gli spostamenti sono ridotti al minimo e le postazioni di lavoro, situate a un’altezza adeguata, favoriscono l’ergonomia”.





Easy WMS: il cervello del magazzino

Il software di gestione magazzino Easy WMS di Mecalux coordina tutti i processi del centro logistico, dal ricevimento delle merci alla spedizione degli ordini, garantendo la tracciabilità in tempo reale di ogni articolo e ridefinendo il modo di lavorare in Logéos.

“Con il sistema proposto da Mecalux abbiamo compiuto un passo avanti decisivo dal punto di vista tecnologico. L'automazione e la gestione intelligente dei flussi hanno migliorato notevolmente la nostra produttività”,

confirma il dirigente. “Il grande punto di forza di Easy WMS risiede nella sua capacità di centralizzare tutti i nostri magazzini in un'unica interfaccia. Questo ci permette di consolidare tutte le informazioni e di gestire la nostra attività in modo efficiente grazie a cruscotti completi e intuitivi”.

Grazie a Easy WMS, Logéos gestisce in modo integrato il prelievo dal magazzino automatizzato e delle scaffalature portapallet ottimizzando tutti i flussi di preparazione degli ordini. “Il raggiungimento dei 9.000 ordini al

giorno riflette il livello di controllo e di efficienza che siamo riusciti a raggiungere. Per un operatore logistico multicliente come noi, si tratta di un vantaggio competitivo fondamentale”, sottolinea Maria.

La digitalizzazione viene potenziata grazie a moduli specifici di Easy WMS, progettati per rispondere con flessibilità alle esigenze di ogni cliente:

Software per la Gestione di Spedizioni Multi-Corriere. Ottimizza l'imballaggio e la spedizione degli ordini per diminuire gli errori e accelerare i tempi di consegna.

Slotting per WMS. Organizza la distribuzione strategica della merce all'interno del magazzino con l'obiettivo di velocizzare il picking.

WMS per 3PL. Personalizza i processi per ogni cliente, migliorando la gestione dello stock, la tracciabilità e il servizio.

“Grazie ai diversi moduli di Easy WMS di Mecalux, abbiamo centralizzato e ottimizzato tutte le nostre operazioni logistiche, dal ricevimento e dallo stoccaggio alle spedizioni e ai resi. Il sistema ci offre un conteggio esatto dello stock e una gestione efficiente grazie a pannelli di controllo chiari e dinamici”, segnala il responsabile delle operazioni logistiche.

Uno socio strategico per crescere

Secondo Maria, il progetto di Mecalux ha trasformato le operazioni di Logéos per favorirne la crescita: “Siamo molto soddisfatti della soluzione completa offerta da Mecalux: ha aumentato la nostra produttività, ridotto gli errori di prelievo e si è adattata perfettamente alle nostre esigenze. Per noi, Mecalux è un socio strategico che accompagnerà la nostra crescita e le nostre ambizioni logistiche nei prossimi anni”.