

Preparación de 9.000 pedidos multicliente al día

El operador 4PL Logéos centraliza la gestión de 10.000 referencias con una solución integral que duplica la productividad.

País: **Francia** | Sector: **transporte y operadores logísticos**



RETOS

- Gestionar operaciones multicliente con necesidades logísticas muy diversas.
- Expedir una elevada cantidad de pedidos diarios a clientes B2B y B2C.
- Modernizar y automatizar procesos tradicionales, reemplazando los métodos manuales.

SOLUCIONES

- Almacén automático para cajas miniload.
- Sistema de gestión de almacenes Easy WMS.
- Racks selectivos.

BENEFICIOS

- Trazabilidad en tiempo real de 10.000 referencias de múltiples clientes con distintos requerimientos logísticos.
- Productividad duplicada para preparar hasta 9.000 pedidos diarios.
- Almacenaje automatizado de más de 5.000 cajas en un espacio optimizado.



Logéos es la filial logística de Groupe Sofia, un *holding* familiar especializado en los sectores de bricolaje, jardinería e higiene. Su misión es dar respuesta al desafío de la omnicanalidad de las demás filiales del grupo, ofreciendo soluciones de almacenamiento y preparación de pedidos que combinan agilidad, fiabilidad y rapidez.

» **Fundación: 2021**

» **Almacenes: 2**

Logéos ha dado un salto estratégico con la inauguración de su nuevo centro logístico de 36.000 m² en Puceul (Francia). El operador 4PL gestiona más de 10.000 referencias en tiempo real y prepara hasta 9.000 pedidos diarios gracias a una solución integral de Mecalux que combina automatización, software avanzado y Racks Selectivos.

La instalación maneja mercancía de toda clase —desde pequeños pedidos unitarios hasta grandes expediciones—, asegurando que cada artículo y tarima esté correctamente etiquetado y listo para su entrega. “Trabajamos con múltiples clientes, tanto B2B como B2C, y nos esforzamos por mantener un alto nivel de calidad en cada entrega”, explica Thomas Maria, responsa-

ble de Operaciones logísticas. Hasta ahora, la gestión de la mercancía era un tanto rudimentaria: controles manuales en hojas de cálculo y una dependencia excesiva del ERP marcaban el día a día. “Se hacía urgente profesionalizar nuestros procesos”, admite Maria.

Hoy, con la puesta en marcha del nuevo almacén, Logéos ha centralizado la operación que tenía repartida en varias instalaciones y ha duplicado su productividad. La transformación del negocio se apoya en una infraestructura de vanguardia que se adapta a cada cliente y garantiza eficiencia en cada proceso. El centro no es solo un almacén: es la materialización de una logística pensada para el futuro.

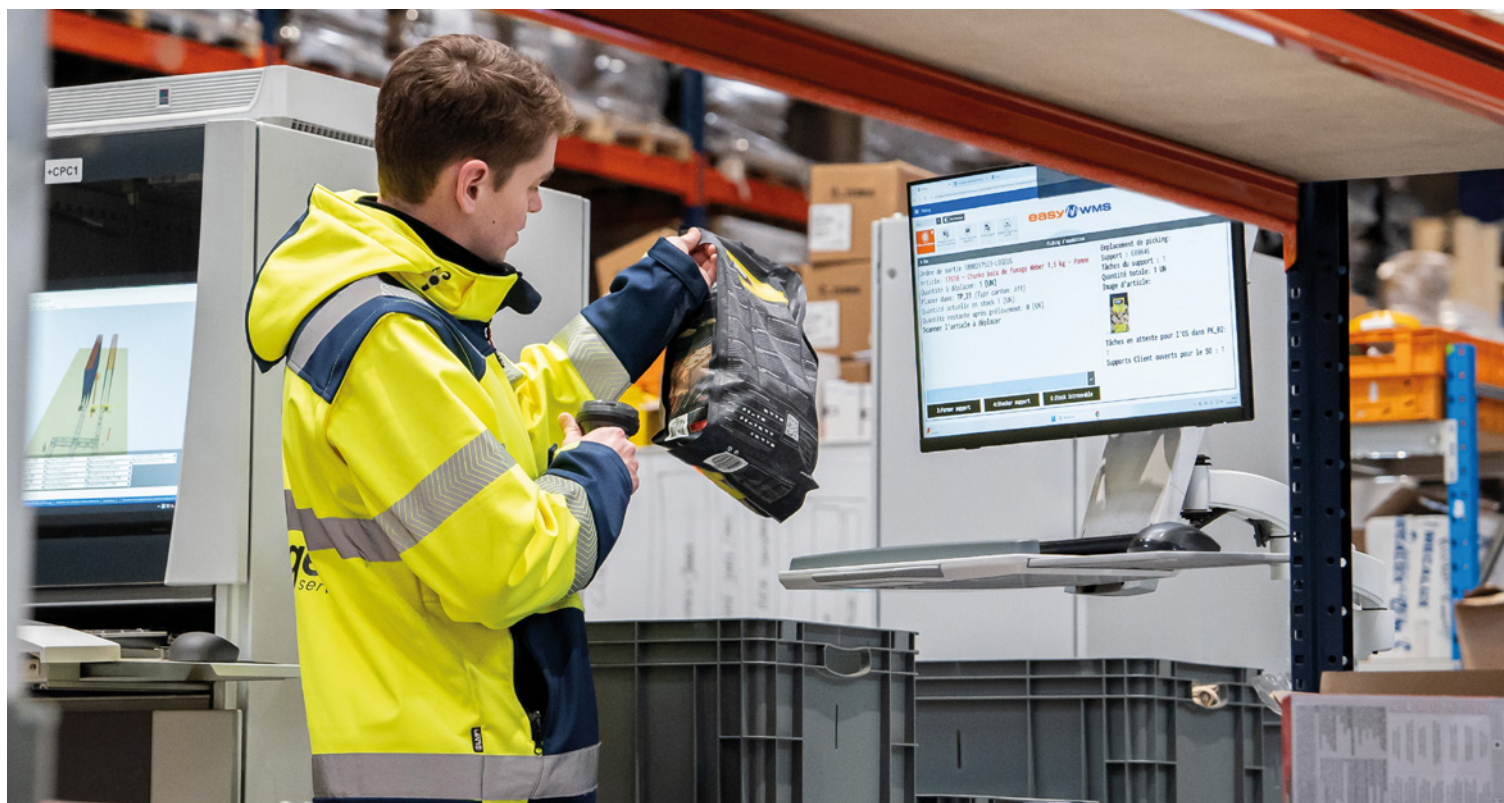


Almacén automático de cajas: precisión, velocidad y escalabilidad

“Gestionamos 10.000 referencias procedentes de Francia, China y Europa del Este, preparamos hasta 9.000 pedidos diarios y despachamos 15 camiones al día con destino a clientes B2B y B2C”, comenta el responsable de Operaciones logísticas. Este volumen de actividad exige un sistema capaz de combinar precisión, rapidez y flexibilidad.

El nuevo almacén automático de cajas mini-load de Mecalux se ha convertido en el núcleo tecnológico de Logéos. Con un único pasillo de 30 m de longitud, racks de 10 m de altura y capacidad para 5.224 cajas, el sistema aprovecha al máximo la superficie disponible para facilitar la gestión de múltiples clientes con necesidades diversas.

“Todos los productos se controlan mediante soportes SSC (*Standard Storage Container*), contenedores estandarizados que agilizan la manipulación de mercancías y facilitan la aplicación del FIFO. El reaprovisionamiento automatizado, la densidad del picking y la clasificación robotizada de paquetes permiten mantener un flujo ágil y seguro en todo el almacén”, resume Maria.



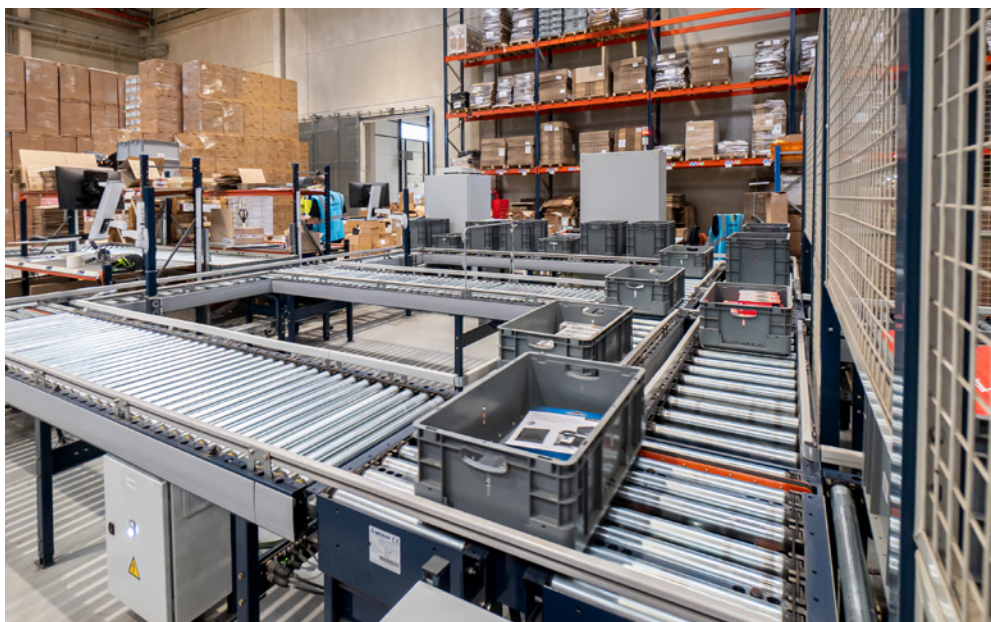
“

“Mecalux es un socio estratégico que acompañará nuestro crecimiento y ambiciones logísticas en los próximos años”.

Thomas Maria
Responsable de operaciones
logísticas de Logéos

Los transelevadores trasladan la mercancía con rapidez y la envían a dos puestos de picking ‘producto a persona’ equipados con dispositivos luminosos *put-to-light* que aceleran la preparación de pedidos y reducen los errores. Además, se han habilitado cuatro estaciones adicionales de consolidación y clasificación de los pedidos. “Con el almacén automático de cajas hemos multiplicado las estaciones de picking y mejorado la precisión, la ergonomía y la eficiencia de toda la operación”, añade el responsable de Operaciones logísticas.

El diseño del almacén también contempla el crecimiento futuro: el operador 4PL podrá ampliar el sistema con dos pasillos más, triplicando su capacidad y rendimiento a medida que aumenten las necesidades de sus clientes. Asimismo, la automatización ha transformado la experiencia de los operadores: “El trabajo es menos agotador, se limitan los desplazamientos y los puestos a una altura adecuada contribuyen a la ergonomía”.



Los transportadores acercan la mercancía a dos puestos de picking equipados con sistemas *put-to-light*



Easy WMS, el cerebro del almacén

El sistema de gestión de almacenes Easy WMS de Mecalux coordina todos los procesos del centro logístico, desde la recepción de mercancía hasta la expedición de pedidos, asegurando la trazabilidad en tiempo real de cada artículo y redefiniendo la forma de trabajar en Logéos.

“Con el sistema propuesto por Mecalux hemos dado un salto tecnológico decisivo. La automatización y la gestión inteligente de los flujos han mejorado de modo notable nuestra productividad”, confirma el directi-

vo. “La gran fortaleza de Easy WMS reside en su capacidad para centralizar todos nuestros almacenes en una única interfaz. Esto nos permite consolidar toda la información y gestionar nuestra actividad eficientemente gracias a cuadros de mando completos e intuitivos”.

Con Easy WMS, Logéos gestiona el picking del almacén automático y de los racks convencionales para tarimas de manera integrada, optimizando todos los flujos de preparación. “Alcanzar los 9.000 pedidos diarios refleja el nivel de control y de rendi-

miento que hemos logrado. Para un operador logístico multicliente como nosotros, es una ventaja competitiva clave”, subraya Maria.

La digitalización se potencia con módulos específicos de Easy WMS, diseñados para aportar flexibilidad y adecuarse a las necesidades de cada cliente:

Multi-Carrier Shipping Software. Optimiza el empaquetado y la expedición de pedidos para disminuir errores y acelerar los tiempos de entrega.

Slotting para SGA. Organiza la distribución estratégica de la mercancía dentro del almacén con el objetivo de agilizar el picking.

SGA para operadores logísticos 3PL. Personaliza los procesos de cada cliente, fortaleciendo el control del stock, la trazabilidad y el servicio.

“Gracias a los diferentes módulos de Easy WMS de Mecalux hemos centralizado y optimizado todas nuestras operaciones logísticas, desde la recepción y el almacenamiento hasta los envíos y devoluciones. El sistema nos ofrece un recuento preciso del inventario y una gestión efectiva mediante paneles de control claros y dinámicos”, celebra el responsable de Operaciones logísticas.

Un socio estratégico para crecer

El proyecto de Mecalux, según Maria, ha transformado las operaciones de Logéos para impulsar su crecimiento: “Estamos muy satisfechos con la solución integral de Mecalux: ha aumentado nuestra productividad, reducido los errores de picking y se ha adaptado perfectamente a nuestras necesidades. Para nosotros, Mecalux es un socio estratégico que acompañará nuestro crecimiento y nuestras ambiciones logísticas en los próximos años”.