

A photograph of a large warehouse interior, heavily tinted with an orange color. The scene shows high ceilings with industrial lighting, rows of tall metal shelving units filled with stacked pallets, and a few blurred figures of workers moving through the aisles. In the foreground on the left, a white forklift is partially visible.

Warehouse Management System
WMS

onit[®]
it experience



WMS

IL SOFTWARE PER OTTIMIZZARE LA LOGISTICA DI MAGAZZINO

Il Warehouse Management System - WMS ottimizza l'organizzazione dei flussi di magazzino, dal ricevimento della merce dal reparto produttivo (o da acquisti da fornitore) fino alla spedizione e alla gestione dei resi.

Grazie ad una regia innovativa, il WMS consente il tracciamento della posizione delle unità di carico, la supervisione delle operazioni di magazzino e la distribuzione ottimale dei carichi di lavoro in base a ruoli e zone.

LE FUNZIONALITÀ
DEL WMS

- Entrata merci** | Consente l'identificazione, la conta e l'etichettatura del prodotto in ingresso sia da fornitore che da produzione.
- Put-away** | Propone all'addetto alle operazioni di stoccaggio la migliore locazione in base alle caratteristiche di prodotto e magazzino.
- Giacenza** | Per allineare giacenza e operazioni di magazzino, grazie a una visione di ogni Unità di Carico o raggruppata per tipo di prodotto.
- Trasferimenti** | Consente di semplificare i trasferimenti di merce tra più stabilimenti della stessa azienda.
- Approvvigionamenti** | Se la logistica ha anche il compito di asservire un reparto produttivo, si generano automaticamente i trasferimenti necessari.
- Abbassamenti** | Generazione automatica delle richieste di abbassamento dalle locazioni di scorta a quelle di picking.
- Picking** | Il flusso del picking è configurabile a seconda delle necessità implementative e delle modalità di lavoro e di prelievo.
- Movimentazione Pallet interi** | Le attività sono assegnate alle risorse operative tramite una regia integrata che bilancia i carichi di lavoro e ottimizza i processi.
- Uscita merce** | Lo stato di avanzamento del flusso di preparazione è aggiornato in real-time e consultabile da tutte le figure aziendali.
- Inventario** | Consente l'inventario ciclico o su base eventi, con pianificazione inventari per area, scaffale, articolo e attributi articolo.
- Device operativi** | Ad ogni fase operativa viene abbinato l'utilizzo dei dispositivi più adatti (terminale Android, Voice Picking, Veicolari, ecc.).
- Automazione** | Per automatizzare stoccaggio e picking, il WMS si integra con sistemi esterni e progetti di automazione complessi.
- Costi Logistici** | Permette di selezionare diverse tipologie di listini, configurabili per ogni proprietario della merce sui diversi flussi operativi.
- Report KPI** | Ogni operazione può essere registrata, creando così una base dati per report di produttività.

TUTTA L'EFFICIENZA DISPONIBILE A MAGAZZINO



PLUS

- ▶ Riduzione delle scorte a magazzino grazie al monitoraggio della giacenza e delle rotture di stock
- ▶ Riduzione del tempo ciclo delle attività di magazzino
- ▶ Riduzione FTE (Full Time Employee) grazie a ottimizzazione delle locazioni di stoccaggio e schedulazione delle missioni
- ▶ Miglioramento della qualità delle spedizioni, con meno errori e meno ritardi
- ▶ Meno rettifiche di inventario grazie all' algoritmo per la corretta ciclicità di giacenza prodotto
- ▶ Più controllo qualità fornitori (anomalie pallettizzazioni e etichettatura, shelf life residua non conforme, ritardi, ecc.)

TRA I NOSTRI CLIENTI



OnPlant

www.onplant.it

SUITE APPLICATIVA ON.PLANT

I software di Onit dedicati al Warehousing comprendono, oltre al WMS, anche l'**Inventory Management System - IMS**, il **Proof of Loaded Truck** e il **Courier Shipment**. Grazie al **Voice Picking** e **Pick-to-Light** è possibile integrare gli omonimi sistemi tecnologici.

Soluzioni che a loro volta sono parte integrante di On.Plant, la piattaforma software che Onit ha ideato e sviluppato per semplificare la complessità delle Operations e della Supply Chain. Modulare e adattabile a ogni esigenza, On.Plant è in grado di efficientare ogni ambito strategico.





Onit Group s.r.l.

Sede Cesena:

Via dell'Arrigoni 308 - 47522 Cesena (FC)

Tel. +39 0547 313110

onit@onit.it

Sede Bologna:

Via dell'Indipendenza 67 - 40121 Bologna (BO)

www.onit.it

