

WMS - WAREHOUSE MANAGEMENT SYSTEM

MAGAZZINO CONTO TERZI

**“LA SOLUZIONE GLOBALE
PER LA LOGISTICA 4PL”**

- Giuseppe Riccardi,
WMS Product Specialist

WWW.NOVASYSTEMS.IT

+39 045 8788 211



Magazzino

C O N T O T E R Z I

WMS - SOFTWARE GESTIONALE PER IL MAGAZZINO

LA LOGISTICA NON HA PIÙ SEGRETI

Il Warehouse Management System (WMS) di BeOne è il software ideato da Nova Systems per la logistica conto terzi (4PL), con l'obiettivo di ottimizzare la gestione della Supply Chain, abbattere i costi fissi e consolidare così la crescita aziendale.

Versatilità e integrazione. Sono queste le principali caratteristiche del WMS di BeOne, la soluzione di Nova Systems per la gestione dell'intera catena di distribuzione. Il WMS di BeOne permette all'utente di controllare i flussi logistici, sia in ingresso che in uscita, garantendo quindi l'aumento della produttività e riducendo allo stesso tempo i costi grazie all'ottimizzazione dei percorsi e dei movimenti della merce, con la gestione di tutte le transazioni, incluse ricezione, riordino, raccolta e spedizione.

La soluzione è completamente configurabile da parte dell'utente, per adattarsi al meglio alle esigenze dei depositanti e in base alle tipologie delle merci trattate. Il WMS è completamente integrato con gli altri moduli della Suite di BeOne, in particolare con il Transportation Management System (TMS), la Business Intelligence e il Controllo di Gestione.

Il software BeOne WMS è lo strumento integrato per la gestione dei flussi logistici di magazzino della vostra azienda.

Le interfacce configurabili garantiscono la completa personalizzazione per creare un prodotto su misura. La struttura modulare di BeOne, inoltre, permette l'abbattimento dei costi di installazione, adottando solamente le componenti necessarie allo svolgimento delle proprie operazioni.

BeOne sfrutta le migliori tecnologie a supporto della logistica di magazzino, utilizzando la radiofrequenza quale mezzo di comunicazione standard tra tutti gli apparati hardware.

L'INTEGRAZIONE

UN UNICO DATABASE

Il WMS è completamente integrato con gli altri moduli della Suite di BeOne, in particolare con il Transportation Management System (TMS) per la gestione dei trasporti, la Business Intelligence, il Controllo di Gestione e i moduli doganali ma anche con l'archiviazione elettronica, la fatturazione elettronica, il CRM (Customer Relationship Management) e la Contabilità.

Operare con una soluzione così flessibile rappresenta per i logistici un punto di vantaggio importante in un mercato sempre più competitivo.

La totale integrazione tra i vari moduli consente, ad esempio, di interrogare via web sia le esistenze dei prodotti che il tracking delle spedizioni. In tempo reale è quindi possibile tracciare l'intero ciclo della merce e visualizzarne la disponibilità, permettendo al depositante di avere la dinamicità oggi richiesta dalla gestione delle attività produttive.



RADIOFREQUENZA

TECNOLOGIA AL SERVIZIO DELLA LOGISTICA

Il WMS di BeOne utilizza sistemi di AIDC (Automatic Identification and Data Capture), come i terminali mobili con moduli per la lettura di barcode, le WLAN e gli identificatori RFID per monitorare efficacemente il flusso dei prodotti e la loro posizione. Il software può essere utilizzato sia in magazzini automatici che manuali, oppure in combinazione di entrambi.



LA SOLUZIONE INTEGRATA WMS DI BEONE

Grazie all'integrazione totale con gli altri moduli della Suite è possibile gestire, attraverso BeOne, il magazzino da un punto di vista commerciale, fiscale e contabile.

La soluzione è completamente configurabile da parte dell'utente, per adattarsi al meglio alle esigenze dei depositanti e in base alle tipologie delle merci trattate.

Alcune impostazioni sono specifiche per il depositante, tra cui ad esempio la ricezione e l'invio dei flussi EDI (Electronic Data Interchange), la gestione degli ordini di fornitori e clienti, e le modalità operative delle Missioni TRF per la gestione di carichi, scarichi e trasferimenti di merce.

“Uno dei punti di forza del WMS di BeOne è la sua versatilità. Per sfruttare al meglio le potenzialità dell'ERP di Nova Systems vengono utilizzati sistemi di AIDC (Automatic Identification and Data Capture), tra cui i terminali mobili, gli identificatori RFID e le WLAN”, spiega Giuseppe Riccardi, WMS Product Specialist di Nova Systems.

La mappatura del magazzino permette un'efficace gestione delle aree di Picking, di stoccaggio e di transito della merce. Consente di impostare i processi di prelievo ottimizzando quindi gli spostamenti dell'operatore logistico. La gestione degli inventari, inoltre, può avvenire senza interruzione dell'operatività poiché può essere parzializzata per zona di magazzino. Tra le funzionalità delle attività di inventario spicca l'identificazione automatica degli eventuali scostamenti tra le quantità rilevate e le quantità esistenti, con la messa in evidenza immediata delle eventuali anomalie riscontrate e la possibilità di rettifica automatica.



VERSATILE

- OTTIMIZZAZIONE ANAGRAFICHE
- GESTIONE DISOMOGENEITÀ

Il modulo WMS di BeOne è configurabile in base alle esigenze di sviluppo della tua attività e consente di gestire al meglio il flusso operativo in funzione della tipologia di merce trattata. Dal disegno della mappa di magazzino, all'assegnazione dinamica delle posizioni, alla configurazione degli articoli e delle loro caratteristiche: tutto ciò è consentito grazie all'utilizzo della stessa applicazione.



SICURO

- VERIFICA PRESENZA PRODOTTI
- VERIFICA TRACKING SPEDIZIONI

Ogni processo è controllato e verificabile grazie alla tracciabilità delle funzioni e possono essere definiti differenti livelli di accesso per gli operatori sia a video che per i terminali in radiofrequenza. Il nostro sistema in cloud garantisce il controllo degli accessi, la continuità del servizio ed il Disaster Recovery. Inoltre, in base alle esigenze, gli utenti possono essere configurati per avere differenti accessi alle funzionalità delle spedizioni.



SEMPLICE

- ANALISI NECESSITÀ OPERATIVE
- DIFFERENTI SETTORI MERCEOLOGICI

L'interfaccia è intuitiva e completamente configurabile e gestibile dall'utente, le funzionalità sono dislocate in maniera logica e gli utenti possono accedervi rapidamente. Per ogni specifica esigenza i nostri Account Manager sono in grado di individuare le necessità operative del depositante in base al settore merceologico di appartenenza, aiutando l'utente a definire i parametri di configurazione e a ottimizzarli per ogni operazione.



PRECISO

- CONTROLLO INCROCIATO DEI DATI
- ZERO MARGINE D'ERRORE

Grazie ai sistemi automatici di rilevazione e identificazione (barcode, RFID, WLAN) e al continuo controllo incrociato dei dati, non vi è alcun margine d'errore nella gestione degli articoli e nell'evasione degli ordini. Il software consente di produrre documenti di entrata/uscita e di stampare autonomamente etichette segnapolli con i dati di maggior interesse per il singolo operatore logistico.



INTEGRABILE

- CONFIGURAZIONE COMPLETA
- INTEGRAZIONE TOTALE CON GLI ALTRI MODULI

Oltre all'integrazione con tutti i moduli della suite, il magazzino conto terzi può essere unito anche alla gestione del Deposito Doganale: la connessione tra gestione pratica e documentale rappresenta una vera e propria novità nel mercato, tagliando anticipi di costo e velocizzando le operazioni logistiche. Quando un operatore effettua il carico di merce allo Stato Estero, può ottenere in modo automatico la bolla doganale e il conseguente carico della merce nel magazzino.



EFFICIENTE

- CONTROLLO PROCESSO OPERATIVO
- TRACCIABILITÀ TOTALE DELLA MERCE

La tracciabilità totale della merce e delle operazioni consente al depositante di poter disporre al meglio della merce. Attraverso la gestione via Web dell'esistenza di magazzino e del tracking delle spedizioni, è possibile avere sotto controllo l'intero processo operativo.



DINAMICITÀ

“LA VELOCITÀ NELL'ANALISI DI UNA GRANDE MOLE DI DATI È DIVENTATA UNA DELLE PRINCIPALI CONDIZIONI PER OTTENERE LA CRESCITA.”

Nel modulo WMS (Magazzino conto terzi) è presente anche la segnalazione dello stato di avanzamento dell'inventario stesso. Gli ordini, da parte di clienti e fornitori, sono gestiti sia in modalità EDI che con inserimento manuale da parte dell'utente. Se necessario, è possibile etichettare la merce all'ingresso con barcode mono e bidimensionali personalizzabili, gestiti da terminali in radiofrequenza per il controllo dell'esecuzione di carichi e prelievi.





TUTTO QUELLO CHE PUOI FARE CON IL MAGAZZINO CONTO TERZI DI BEONE



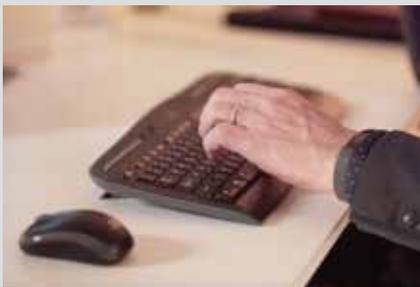
FACILITÀ DI CONFIGURAZIONE

Il WMS di BeOne è completamente configurabile da parte dell'utente, per adattarsi al meglio alle esigenze dei depositanti e in base alle tipologie delle merci trattate. Alcune impostazioni sono specifiche per il depositante, tra cui la ricezione e l'invio dei flussi EDI, la gestione degli ordini e le modalità operative delle Missioni TRF per la gestione di carichi, scarichi e trasferimenti di merce.



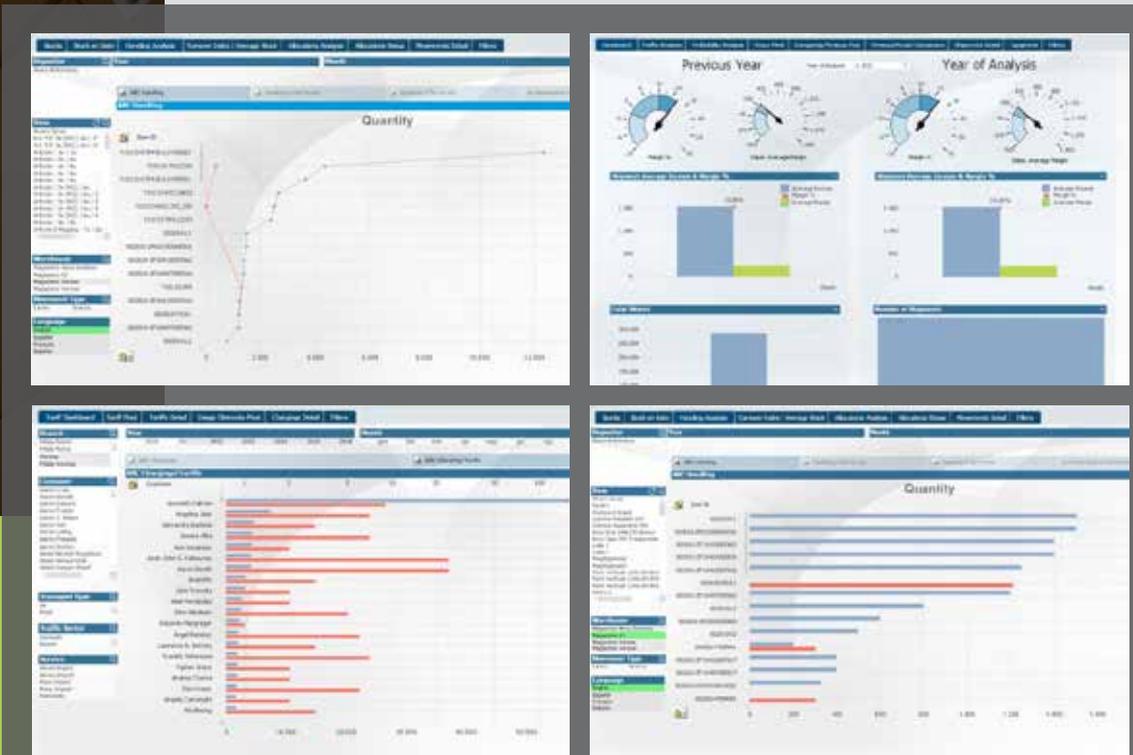
DIFFERENTI SETTORI MERCEOLOGICI

Spesso nei magazzini conto terzi vengono stoccate tipologie di merce completamente differenti, che richiedono gestioni operative altrettanto diverse e specifiche per ogni categoria merceologica. BeOne è la soluzione ideale per assolvere alle esigenze di operatori logistici che trattano allo stesso tempo più settori merceologici. Il gestionale è estremamente flessibile e si adatta alle esigenze degli utenti.



PERSONALIZZAZIONE DEI PARAMETRI

Il WMS di BeOne è una soluzione "su misura". Infatti, il compito degli Account Manager di Nova Systems è proprio quello di analizzare le necessità operative delle aziende. Il WMS di BeOne è configurabile attraverso molteplici parametri che, a seconda dei settori merceologici trattati, rendono unica la soluzione per la gestione del magazzino.



Esempi di elaborazioni eseguibili grazie all'integrazione totale dei moduli WMS e BeOne Analytics.

...E MOLTO ALTRO ANCORA TUTTO INTEGRATO NEL MODULO WMS





NOVA SYSTEMS SERVICES S.R.L.

VERONA ■ MILANO ■ PRATO ■ MADRID ■ BARCELONA ■ PARIGI ■ MARSIGLIA

Viale del Lavoro 39/A
37036 S. Martino B. A. [VR]
T +39 045 8788211 r.a.
F +39 045 8788212
info@novasystems.it
www.novasystems.it

© 2019 ALL RIGHTS RESERVED.