MadLab
Consulenza e software per logistica di magazzino
www.madlab.biz

easystock™

Warehouse MadLab Tailored Solutions- you like?

EasyStock
Soluzione software per la logistica di magazzino
in radiofrequenza

Warehouse MadLab Solutions:

EasyStock™, soluzione in radiofrequenza per la gestione in tempo reale della logistica di magazzino

EasyStock™, soluzione WMS (Warehouse Management Systems) per la gestione in tempo reale della logistica operativa di magazzino, **è un sistema software dipartimentale multilingua in grado di gestire contemporaneamente più stabilimenti, più magazzini fisici e logici.**

EasyStock™ è utilizzabile in qualsiasi settore merceologico, per la gestione di magazzini di prodotti finiti, materie prime/semilavorati, centri distributivi e fornitori di servizi logistici (3PL).

Comunica in modo del tutto trasparente con qualsiasi sistema gestionale (AS400, SAP, Oracle, Microsoft Dynamics, ecc.), con sistemi di controllo qualità ed avanzamento produzione (MRPII, MES) e, tramite moduli dedicati, è interfacciabile anche con le principali soluzioni logistiche automatizzate (magazzini verticali, magazzini automatici, pese e conta pezzi).

Le più moderne soluzioni di identificazione automatica in radio frequenza (codice a barre, RFId o riconoscimento vocale) garantiscono l'abbattimento del numero di errori di riconoscimento dei prodotti.

I principali punti di forza che rendono EasyStock™ il software ottimale per la logistica operativa sono:

- capacità di pianificare, razionalizzare e velocizzare tutti i flussi logistici interni
- capacità di rendere sempre disponibile in tempo reale le giacenze di magazzino e l'avanzamento delle attività degli operatori
- capacità di tenere sotto controllo le date di scadenza e gli indici di rotazione, tracciabilità e rintracciabilità dei prodotti e dei lotti
- capacità di monitorare gli ingressi ed organizzare le spedizioni

EasyStock™ garantisce alle aziende il raggiungimento dei seguenti obiettivi:

- miglioramento dell'organizzazione del personale
- tempi contenuti per il ritorno sull'investimento
- incremento della capacità produttiva
- eliminazione dei supporti cartacei

Warehouse MadLab Tailored Solutions- you like?

Warehouse MadLab Solutions:
EasyStock™, abbattimento dei costi logistici

Innovazione, contenimento dei costi ed elevata qualità: questi i fattori fondamentali che rendono competitiva un'azienda. Il sistema EasyStock™, grazie all'utilizzo delle più recenti tecnologie in radio frequenza (codici a barre, RFId e controllo vocale), concorre a contenere i costi aziendali organizzando in maniera efficiente lo spazio e le attrezzature logistiche, aumentando la produttività degli operatori. La riduzione del numero di errori e del tempo di ciclo delle spedizioni che ne deriva (puntualità e precisione), assicura un'elevata qualità del servizio al cliente.

Mapping

Struttura di magazzino
Organizzazione efficiente dello spazio. EasyStock™ utilizza una struttura gerarchica che consente di suddividere lo spazio dal livello più alto (stabilimento) fino al livello più basso (cella) e di rendere univoche le ubicazioni tramite una etichetta, che riporta le coordinate espresse sotto forma di codice a barre e codice "parlante" in chiaro.

Receiving

Entrata Merci
Controllo completo dei flussi in ingresso. EasyStock™ identifica il carico di tutte le merci in arrivo da fornitori esterni, da terzisti o da produzione interna, ne controlla sia la quantità che la qualità e verifica la conformità con i documenti di ingresso.

Storage

Allocazione Merci
La migliore ubicazione possibile. Tutti i movimenti di allocazione nel magazzino sono coordinati dal sistema EasyStock™ sulla base di logiche di ottimizzazione degli spazi (zone di stoccaggio, aree riservate, ecc.), rispetto ai vincoli fisici delle unità di carico e alla valutazione di alcune caratteristiche del prodotto (peso, volume, classe ABC, data di scadenza, matricola, indici di modifica ecc.).

Handling

Movimentazioni Manuali
Tutto in ordine. Ogni attività di movimentazione merce interna è controllata dal sistema EasyStock™ che ne garantisce la congruenza. Per ogni operazione il sistema memorizza una serie di informazioni (data, ora, utente, ubicazione, referenza, lotto ecc.) che consentono una successiva rapida consultazione.

Picking

Ordini di prelievo
Velocità e precisione. EasyStock™ coordina gli operatori nelle attività di prelievo, ottimizzando i tempi di evasione dell'ordine a partire dalla pianificazione delle spedizioni. Tramite l'utilizzo di strumenti di verifica (simulazione di evadibilità, valutazione degli impegni ecc.) e di tipo organizzativo/metodologico (ottimizzazione del percorso di prelievo) consente, inoltre, la configurazione di diverse logiche di esecuzione, quali: per singolo ordine (order picking), per ordini raggruppati (batch picking) e prelievo con confezionamento immediato (pick&pack), ecc..

Tick & Pack™

Spunta e Imballo
Colli verificati ed etichettati. La verifica della corrispondenza prodotti/quantità tra lista di prelievo e referenze effettivamente prelevate, consente di rilevare eventuali errori manuali. Superato il controllo, EasyStock™ governa la formazione dei colli di spedizione e produce la documentazione necessaria per la spedizione (packing list, etichette collo, etichette speciali SSCC).

Shipping

Spedizioni
Mai più colli a terra. EasyStock™ considera l'area di spedizione come un vero e proprio magazzino separato. Le movimentazioni vengono razionalizzate sulla base della mappatura in fase sia di allestimento della ribalta che di carico effettivo dei mezzi di trasporto. Inoltre, grazie al monitoraggio di tutte le attività di spedizione è possibile avere la giacenza in tempo reale dei pallet presso i vari destinatari o presso i vettori e l'elenco di tutti i movimenti in ingresso ed uscita.

Pallet
Life Cycle

Contabilità Pallet
Pallet sempre sotto controllo. Con EasyStock™ è possibile e semplice monitorare la contabilità delle varie unità di movimentazione merce (Euro pallet, Chep, cassoni in ferro, ecc.). Le movimentazioni in ingresso ed uscita vengono memorizzate per avere sempre in tempo reale la giacenza presso le varie destinazioni (vettore / terzista / cliente).

easy stock

Warehouse MadLab Tailored Solutions- you like?

MadLab vi ricorda MadStore

Visita il nostro store on line all'indirizzo:
www.madstore.it

madlab™

SOLUZIONI SOFTWARE
WAREHOUSE MANAGEMENT
LOGISTICA DI MAGAZZINO
VOICE PICKING
CONSULENZA LOGISTICA
SUPPLY CHAIN MANAGEMENT
RADIO FREQUENZA & RFID
IDENTIFICAZIONE AUTOMATICA
ASSISTENZA TECNICA

Rivenditore autorizzato

Contatti

MadLab Srl - Via Ugo Foscolo, 13/b - 35010 Peraga di Vigonza (PD) - Cod. Fisc./Partita IVA 04232890287
Tel.: +39 049 6226546 - info@madlab.biz – www.madlab.biz - www.madstore.it
Uffici: Padova, Milano, Roma, Bologna, Brescia, Bari, Torino, Prato