DAXO®
MOBILE & RFID

Track your business

Piattaforma Mobile Worker™ Warehouse

La soluzione **Warehouse** sviluppata da **DAXO** si rivolge a tutte le aziende che hanno la necessità di migliorare la gestione del proprio magazzino e, attraverso l'utilizzo di tecnologie Mobile & RFID, ottimizza la tracciabilità delle merci e della supply chain.

Il sistema Warehouse gestisce realtà con strutture logistiche e criteri di magazzino articolate e complesse, permettendo l' identificazione e la localizzazione delle merci nelle varie fasi (ricezione, locazione, picking e packing list, invio).

Funzionalità:

- Anagrafiche generali
- Movimentazione merci
- Stoccaggio e movimentazione merci
- Avanzamento di produzione
- Gestione kit/distinte basi
- Gestione risorse e attività
- Inventario
- Report statistici e operativi

La soluzione Warehouse, attraverso il Middleware Mobile Worker™, si integra con i gestionali più diffusi (SAP, Oracle, IBM ed altri). Utilizza le tecnologie barcode e RFID (sia passivo che attivo) con l'ausilio di terminali mobili o antenne fisse.

La sua architettura modulare permette la completa personalizzazione ed estendibilità delle funzioni secondo le proprie esigenze.

Vantaggi:

- Tracciabilità merci
- Incremento produttività giornaliera
- Riduzione costi di esercizio
- Maggior controllo sui processi (flusso dei materiali)
- Tracciabilità e rintracciabilità delle merci
- Integrazione con clienti e/o fornitori
- Interfaccia con i più diffusi ERP

DUBAI
Jafza View 18 & 19
1st floor, Jebel Ali
Dubai - PO Box 17000
United Arab Emirates
tel. +971 48137721

www.daxo.it

ITALY
Via dei Ramai, 1/11
57121 Livorno Italy
tel. +39 0586 427010
fax +39 0586 443245

Success Story

DuoLogica Srl
Logistica e Distribuzione

La società **DuoLogica Srl** dal 2008 è operativa in Toscana nei pressi del distretto portuale di Livorno, effettua giornalmente 400 spedizioni per un totale di 60000 annue. Nel magazzino di 33000 mq vengono gestiti 10000 articoli, 3 milioni di paia di calzature.

La grandezza dei magazzini e la quantità di merce movimentata hanno portato l'Azienda alla decisione di introdurre un' applicazione capace di gestire l'intero processo logistico tramite l'uso del codice a barre. Il sistema mobile implementato automatizza le più comuni operazioni di gestione magazzino e di tracciabilità delle merci.

Duologica necessitava di una soluzione per:
- aumentare la produttività degli operatori;
- rendere snello il flusso di informazioni;
- ridurre al minimo le possibilità di errore;
- aumentare il controllo sulle attività svolte;
- conoscere la locazione dei singoli articoli;
- controllare in tempo reale i movimenti di magazzino e le giacenze.

Per questi motivi Duologica ha scelto DAXO come partner strategico per lo sviluppo di una soluzione ad hoc dedicata alla gestione dei propri magazzini.

Come è avvenuto il salto di qualità?
- Ogni prodotto che entra in magazzino è dotato di un codice a barre;
- Ogni magazziniere è stato dotato di un palmare industriale capace di dialogare direttamente con il server centrale;
- Ad ogni capo squadra è stata data la possibilità di ricevere l'elenco delle attività da fare e la possibilità di associarle ad uno o più magazzinieri;
- Sono state previste procedure per la visualizzazione del dettaglio di ogni attività;
- Sono state definite le autorizzazioni;
- Sono stati definiti gli intervalli di trasferimento delle informazioni tramite collegamento Wi-Fi.

Grazie all'utilizzo della soluzione Warehouse si è registrato un incremento del 30% della produttività giornaliera.

PIRELLI

Pirelli & C. Eco Technology SpA è la società del Gruppo Pirelli attiva nel settore delle tecnologie per il controllo delle emissioni.

Pirelli Eco Techonology ha mostrato interesse nell'introdurre all'interno della propria struttura un sistema di gestione del magazzino con tecnologie mobile.

In questo scenario Pirelli necessitava di una soluzione per:
- creazione e gestione delle picking list tramite dispositivo mobile;
- stampa picking list da dispositivo mobile;
- aggiornarnamento automatico del gestionale aziendale (SAP);
- riduzione di sprechi, di tempo e di risorse.

Per questi motivi Pirelli ha scelto DAXO come partner strategico per lo sviluppo di una soluzione ad hoc dedicata alla gestione dell'attività di logistica.

Cosa è stato realizzato?
DAXO ha realizzato una soluzione mobile capace di ottimizzare e controllare le attività di picking. Lo strumento proposto, la soluzione Warehouse, fa parte della piattaforma Mobile Worker™, DAXO si è posta come obiettivo principale di fornire uno strumento flessibile ed intuitivo capace di gestire l'attività, interagendo con i vari interlocutori.

Il salto di qualità?
La soluzione Warehouse ha permesso di standardizzare, ottimizzare e controllare la gestione delle picking list, eliminando ogni supporto cartaceo. L'integrazione diretta con SAP ha permesso una drastica riduzione dei tempi nella gestione delle attività sopra descritte.

DAXO®
MOBILE & RFID

FLUSSO OPERATIVO **WAREHOUSE INDUSTRY**

Ricevimento merci e controllo qualità. → Stoccaggio a magazzino. → Ordini di lavorazioni in sede o presso terzi e prelievo di magazino. → Ottimizzazione spazi per spedizione. → Spedizione. → Fatturazione e inventario.