

MARINI PANDOLFI

*Picking e gestione di magazzino mediante
Tecnologia RF*



Marini Pandolfi Spa, azienda del **Gruppo COMET**, nasce nel 2006 dalla fusione di due società storiche nell'ingrosso di materiale elettrico civile ed industriale in Toscana, Elettroforniture Marini Spa e Pandolfi Spa, presenti sul mercato da oltre 50 anni. Grazie alle sue numerose filiali ed al suo grande Centro di Distribuzione, Marini Pandolfi è in grado di offrire servizi di alto livello, tali da garantire la piena soddisfazione di ogni tipologia di richiesta da parte del Cliente.

Il Punto di Partenza

Marini Pandolfi rappresenta un'importante realtà nella distribuzione di componenti elettrici.

Data la necessità di approvvigionare celermente 14 magazzini di vendita sparsi nel territorio tra Toscana e Liguria, si è resa necessaria la creazione di un nuovo magazzino logistico sito in zona strategica ed in grado di soddisfare le esigenze di clienti che richiedono quantità importanti di materiale in spedizione presso i loro cantieri. In tale ambito, la velocità di evasione dell'ordine è fondamentale ed era impensabile ricorrere a metodi tradizionali.

Cliente

Marini Pandolfi

Mercato

Retail

Applicazione

Gestione magazzino

Partner di Progetto

SGA Informatica

Competence for Evolution

La soluzione: picking guidato dell'operatore grazie alla tecnologia WiFi

Date le necessità del Cliente, la realizzazione di un'applicazione che permettesse all'operatore di effettuare il prelievo di materiale dal magazzino, guidato passo passo in un percorso ottimizzato dal sistema centrale, si è rivelata come la più idonea. Una soluzione di **picking di magazzino**, che **Hi Pro Solutions** ed **SGA Informatica** hanno realizzato assieme, con la creazione di un impianto a radio frequenza in grado di guidare l'operatore, tramite terminale portatile, all'ubicazione del materiale e di indicargli l'esatto quantitativo da prelevare.



I vantaggi dell'applicazione: automatizzare le attività di magazzino e velocizzare le spedizioni

La soluzione si è rivelata funzionale ed innovativa. L'introduzione di un sistema automatizzato di gestione del magazzino, ha comportato una riduzione di errori nella preparazione della merce in uscita. Considerando inoltre la complessità di un magazzino logistico, dove ogni elemento deve agire in sincrono con gli altri, il sistema in radiofrequenza installato ha permesso di organizzare al meglio l'intero processo logistico, oltre a velocizzare le spedizioni di materiale.



Sistemi e Tecnologie Forniti

Terminali portatili
Stampanti Barcode
Access Point

Servizi Prestati

Studio e sviluppo soluzione
Installazione, istruzione e avviamento sistema
Assistenza pre e post vendita