

FASTHINK

L'AZIENDA

FasThink, pioniere italiano dell'IT focalizzato sulla Digital Transformation, da oltre dieci anni e con costante attenzione verso l'innovazione, progetta, realizza e commercializza componenti e sistemi dedicati all'identificazione automatica, alla tracciabilità e all'automazione aziendale.



Marco Marella
GENERAL MANAGER
DI FASTHINK:

LA SOLUZIONE

Il software Yard Management System è un sistema di gestione per il controllo dei trasporti inbound e outbound di impianti produttivi, centri di distribuzione e magazzini. La soluzione fornisce informazioni real time sulla

posizione dei mezzi e permette di guidare e tracciare i veicoli per ottimizzare tempi e percorsi per le operazioni di carico e scarico delle merci.

In un magazzino è fondamentale conoscere con largo anticipo il

quantitativo di merci in arrivo e in partenza per ottimizzare e pianificare la produzione. Il software YMS permette di effettuare il tracking dei veicoli presenti dando la possibilità di ottimizzare tempi di carico e scarico dei materiali così come i percorsi dei mezzi d'opera. Inoltre, è possibile ottenere in anticipo informazioni sulle operazioni di trasporto in modo da non dover più effettuare all'ultimo minuto l'assegnazione del terminale di carico con conseguente prolungamento dell'attesa dei mezzi entranti. YMS può gestire automaticamente ingressi e uscite grazie a telecamere per la lettura delle targhe e indicare all'autista, attraverso una comunicazione bidirezionale, il percorso corretto da effettuare all'interno dell'area carico/scarico. Il software può utilizzare anche sistemi RFID tags per un tracking ancora più rapido e accurato. L'applicativo YMS si interfaccia facilmente con i sistemi di gestione magazzino WMS e con i sistemi di gestione del trasporto TMS e non necessita di server dedicato, poiché come opzione può essere installato anche su cloud. Attraverso i report in tempo reale forniti da YMS su tempi di attesa e/o di carico e scarico, è più facile e rapido individuare le fasi che risultano più time consuming, con il risultato di un'ottimizzazione significativa dei tempi impiegati per le operazioni logistiche. X

Yard Management System fornisce informazioni real time sulla posizione dei mezzi e permette di guidare e tracciare i veicoli per ottimizzare tempi e percorsi per le operazioni di carico e scarico delle merci.

