

Even the strongest need a break.
Tensor knows only the break even.



Discover
more.



E | ENERGIZING
A NEW
WORLD
TENSOR[®]

LOGISTICA
Management



TeMi
EDITRICE

🔍 Cerca...



PER ELEMMASTER LA FABBRICA 4.0 È GIÀ REALTÀ

REALTA' IN MOVIMENTO
uniCar

CARRELLI ELEVATORI

TRANSPALLET

SOLLEVATORI

ASSISTENZA, USATO E SERVIZI



Yale
LIFT TRUCK TECHNOLOGIES

ARTICOLI

21-04-2017

I risultati cui è approdato il progetto MES, sviluppato dalla friulana Tecnest per Elemaster e presentati all'ultimo Global Logistics & Supply Chain Summit svoltosi a Bentivoglio (Bo), rispecchiano l'evoluzione verso l'industria 4.0.

La necessità di Elemaster era quella di ottimizzare i processi di produzione per rispondere in modo più efficace ed efficiente alle richieste del mercato. Grazie all'applicazione della soluzione J-FLEX MES (Manufacturing Execution System) di Tecnest ha migliorato l'efficienza e la visibilità sui processi, permettendo inoltre di ottimizzare i tempi ciclo e di individuare i colli di bottiglia lungo il processo di produzione, così da aumentare l'efficienza, migliorare la visibilità e il controllo in tempo reale e ridurre il time to market.

«Siamo un'azienda complessa, vendiamo ogni anno più di 6 milioni di prodotti finiti divisi su circa 6mila codici-articolo diversi e gestiamo in termini di materie prime più di 150mila articoli. Per gestire tutta questa complessità e rispondere alle esigenze del mercato, oltre agli strumenti tecnici e alle competenze manageriali interne, avevamo bisogno di affidarci a un partner specializzato e a soluzioni software avanzate per la gestione dei processi di produzione», ha commentato Giovanni Cogliati, sales manager di Elemaster.

Il progetto MES si è focalizzato sul dispatching dei piani di produzione, sulla raccolta dati in tempo reale, sulla gestione e controllo degli avanzamenti in reparto e sulla gestione della tracciabilità e della qualità.