

LA GESTIONE DELLA PRODUZIONE È FOR YOU!

Tecnest presenta il primo software per la gestione della produzione e della supply chain "tagliato" sul ruolo aziendale

Gestire i processi di produzione e delle operations è un'attività complessa che coinvolge in azienda persone con differenti ruoli e competenze afferenti a diverse aree aziendali: dal direttore di stabilimento all'operatore di reparto, dal responsabile qualità al programmatore della produzione, dal direttore della logistica al responsabile dei magazzini.

Ciascuna di queste persone generalmente utilizza a supporto del proprio lavoro un software specializzato che gestisce in maniera integrata i processi delle operations ma che, spesso, mette a disposizione del singolo utente un numero eccessivo di moduli, applicazioni e informazioni.

Ci si ritrova quindi a passare da una voce di menù all'altra per reperire le informazioni di cui si ha bisogno e, soprattutto, bisogna tenere a mente i moduli e le sezioni in cui queste informazioni sono contenute. Ciò si traduce da un lato, in perdite di tempo e di efficienza e, dall'altro, in maggiori tempi e costi di formazione sull'utilizzo dell'applicativo.

Come risposta a questa esigenza, Tecnest, azienda specializzata nella fornitura di soluzioni software per la pianificazione e il controllo della produzione, presenta J-Flex 4.U, la nuova release della suite software J-Flex, studiata sulla base del paradigma "Role-based".

J-Flex 4.U è "For You", perché la centralità del ruolo dell'utente, la configurabilità e la user experience sono fondamentali.

La nuova release introduce, infatti, una vera e propria rivoluzione nell'utilizzo del software aziendale: un'esperienza utente avanzata e "agile" grazie alla nuova interfaccia basata sui ruoli.

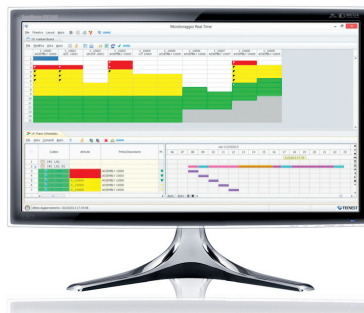
UN SISTEMA AGILE E PROATTIVO AL SERVIZIO DELL'AZIENDA

Mentre in precedenza era l'utente a dover andare in cerca delle diverse applicazioni e delle informazioni di suo interesse scorrendo le diverse voci e sottovoci di menù,

in J-Flex 4.U le applicazioni e i dati necessari gli vengono presentati dal sistema stesso direttamente sulla schermata di accesso, rendendo la gestione delle operations più semplice, agile ed efficiente.

Tra le novità della nuova release anche nuove funzionalità proattive a supporto dell'operatività e del miglioramento dell'efficienza di ciascun ruolo e funzione aziendale, in ambito APS (Advanced Planning & Scheduling), MES (Manufacturing Execution System), controllo qualità, tracciabilità di prodotto e di processo, WMS e Operations Management. Nell'ottica dei principi dell'Agile e Visual Manufacturing, il sistema presenta infatti cruscotti proattivi che propongono in modo automatico, grafico e sintetico dati e informazioni rilevanti per la propria attività e il proprio ruolo. Si va dalle funzionalità di pianificazione interattiva e simulativa volte ad operare un confronto tra scenari, utile per prendere le decisioni sul piano di produzione in modo più efficace ed efficiente, al Kanban elettronico da esporre in fabbrica, fino agli alert automatici e real-time scatenati al verificarsi di determinate situazioni.

Un set di "Role-based KPI", indicatori di performance associati a ciascun ruolo e aggiornati automaticamente in tempo reale, permettono inoltre di tenere sempre sotto controllo le attività svolte dalla singola funzione aziendale e fornire allo stesso tempo un feedback alla direzione. In questo modo ciascun dipartimento aziendale, dalla fabbrica alla direzione, ha a disposizione uno strumento intelligente e proattivo in grado di supportare e guidare l'utente nello svolgimento del proprio lavoro, con benefici in termini di maggiore efficienza, miglioramento e monitoraggio in real-time delle performance e dei costi.



A SINISTRA, IL KANBAN ELETTRONICO DI J-FLEX. IN BASSO, SCHERMATE J-FLEX 4.U.




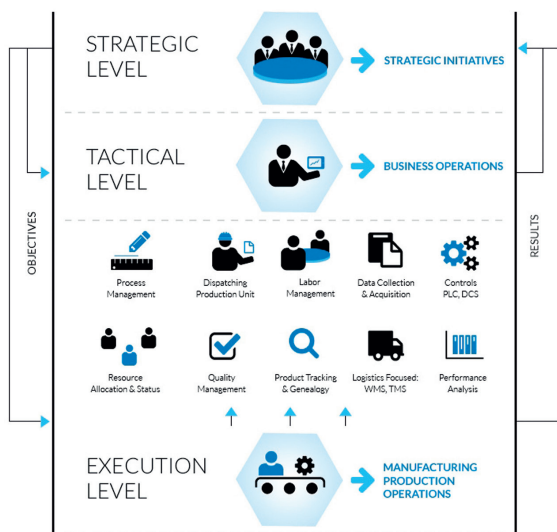
Utilizzando i tools applicativi "For You", ciascun utente, può modificare autonomamente un ruolo esistente o costruire da sé il proprio pannello di lavoro

LIBERTÀ DI CONFIGURAZIONE

Grazie all'elevata configurabilità della nuova interfaccia di J-Flex 4.U, inoltre, l'utente non si limita a poter selezionare il proprio ruolo scegliendo tra quelli studiati da Tecnest e preconfigurati sul sistema, bensì ha la completa libertà di configurazione e personalizzazione del proprio ruolo e del proprio cruscotto operativo. Utilizzando i tools applicativi "For You", infatti, ciascun utente, può modificare autonomamente un ruolo esistente o costruire da sé il proprio pannello di lavoro, selezionando dalla tavolozza delle applicazioni quelle di suo interesse. Ciò si traduce in notevoli vantaggi in termini di performance operative, gestionali e di decision making, in minori costi di formazione agli utenti e in una maggiore sicurezza dei dati aziendali.

UN NUOVO SITO FOR YOU

Il lancio della nuova release J-FLEX 4.U è stato accompagnato dall'uscita del nuovo sito web aziendale www.tecnest.it, realizzato con le logiche dell'innovativo Responsive Web Design. Il sito presenta in modo dettagliato le caratteristiche, le funzionalità e i vantaggi delle soluzioni della suite J-Flex "tagliate" per i diversi ruoli aziendali tra cui il responsabile della pianificazione della produzione, il responsabile di fabbrica, il responsabile della qualità, il responsabile dei magazzini, il responsabile delle funzioni operative (operations), il controller aziendale. Ampio spazio è anche dato alle soluzioni verticali dedicate a specifici settori industriali e ai case history filtrabili per settore, modello produttivo di riferimento e lavorazioni / processi specifici. 



RUOLI E FUNZIONI DEL MES (MESA INTERNATIONAL MODEL).