REGIONE DEL VENETO
CATTOLICA ASSICURAZIONI
Scegli Tu!
1 Prezzi vini cantina
2 Galleria
veronaeconomia®
Scegli Tu!
1 Prosecco
2 Extra dry

SOMMARIO
PRIMA PAGINA
ECONOMIA VERONESE
ATTUALITA' REGIONALE
ANNUNCI E VARIE
POLITICA & CONGRESSI
SOLIDARIETA'
FIERE ED EVENTI
SPORT
LO SCAFFALE
ESPRIME CULTURA
TUTTE LE NOTIZIE

IL GIORNALE DEI VERONESI
CATTOLICA ASSICURAZIONI
PER QUESTO SPAZIO CONTATTACI
CLICCA QUI

ECONOMIA VERONESE | martedì 04 aprile 2017, 14:46

0
Consiglia

Seimila prodotti finiti diversi e 150mila componenti conosciuti per nome e cognome. Per il colosso dell'elettronica Elemaster la fabbrica 4.0 è già realtà

Grazie al progetto MES sviluppato dalla friulana Tecnest, una delle maggiori società ODM-EMS in Europa ha migliorato l'efficienza e la visibilità in tempo reale sui processi di produzione

Sapere l'esatta posizione in azienda di 6mila codici di prodotto diversi, i materiali e componenti utilizzati e il tempo impiegato per la produzione di ciascuno è un po' come conoscere per nome e cognome ogni singolo pezzo. **Sono questi i risultati della fabbrica 4.0; risultati cui è approdato il progetto MES che la friulana Tecnest ha sviluppato per il colosso dell'elettronica Elemaster**. Il caso è stato presentato nell'ambito dell'ultimo Global Logistics & Supply Chain Summit svoltosi a Bentivoglio (Bo).

Grazie all'applicazione della soluzione J-FLEX MES (Manufacturing Execution System) di Tecnest, azienda di Udine specializzata in soluzioni organizzative e informatiche per la gestione della Supply Chain e delle Operations, Elemaster ha migliorato l'efficienza e la visibilità sui processi. «Il lavoro svolto ci ha permesso di ottimizzare i tempi ciclo e di poter 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», ha spiegato **Giovanni Cogliati, Sales Manager di Elemaster, società con quartier generale a Lomagna (Lc) che con mille dipendenti e 185 milioni di fatturato è tra le maggiori società ODM-EMS in**

veronaeconomia®

IN BREVE

martedì 09 gennaio

FONDAZIONE ARENA. RICOSTITUITO IL CONSIGLIO DI INDIRIZZO, CONCLUSO IL COMMISSARIAMENTO
(h. 08:37)

PRESIDENTE REGIONE VENETO. "INSEGNARE E' VOCAZIONE. GUAI PERDERE IL VALORE DELL'ESPERIENZA. SERVE RIFORMA GRADUALE CHE CREI OSMOSI TRA GIOVANI ED ESPERTI. SE IN SANITA' CACCIASSIMO GLI INFERMIERI NON LAUREATI SAREBBE CATASTROFE"
(h. 08:30)

"Ceti dirigenti, amministrazione municipale e forme di governo, a Verona, dal Medioevo al Novecento.
(h. 08:24)

Festival Internazionale, dedicato al musicista e compositore russo Michail Ivanovič Glinka. Dal 7 all'11 gennaio 2018, nella meravigliosa cornice di Palazzo Camozzini, Verona.
(h. 08:21)

Il Carnevale 2018 nel Veronese. Grande impegno del Comitato di Coordinamento Carnevali della Provincia, in collaborazione con la massima parte dei Comuni.
(h. 08:15)

lunedì 08 gennaio

Il Basso Veronese, visitarlo e conoscerlo.
(h. 12:46)

Da Quinzano, Verona, nuovo percorso naturale verso la collina. A qualche chilometro dalla città scaligera, aria pura e verde, a disposizione dei cittadini.
(h. 12:42)

"Papà del Gnòco" ed il suo seguito hanno presentato il Carnevale di Verona 2018. Eventi sino al 9 settembre.
(h. 12:37)

Venezia. Gondoliere aiuta ragazzina disabile. Lino, offre a lei e genitori il tragitto gratuito, in gondola, per la Stazione di Santa Lucia.
(h. 12:35)

Impresa ed occupazione. Essenziale una forte riduzione dell'imposizione fiscale.
(h. 12:30)

Leggi le ultime di: ECONOMIA VERONESE

Europa. Specializzata nella progettazione, sviluppo e realizzazione sia di schede elettroniche sia di dispositivi completi, integrati con la produzione di componenti custom e la produzione di PCB, Elemaster ha in portafoglio i principali attori globali nei settori ad alto contenuto tecnologico come l'elettromedicale ed healthcare, il settore ferroviario e dei trasporti, l'avionica e la difesa, l'high-tech mobility, il settore industriale ed energy.

La necessità era quella di ottimizzare i processi di produzione per rispondere in modo più efficace ed efficiente alle richieste del mercato. «Il recente processo di trasformazione trasversale che l'azienda ha messo in atto sia in termini di internazionalizzazione, con l'apertura degli stabilimenti in USA, India e Cina per essere più vicini ai nostri clienti, sia di rivoluzione dei sistemi informativi, ci ha portato a rivedere anche i processi di produzione per ottimizzare tempi e costi e ottenere migliore visibilità e controllo su tempi, materiali e risorse utilizzate», ha aggiunto Cogliati. «**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».

1 Visualizza PDF - Scarica PDF
Convert doc to pdf and pdf to doc
free.fromdoctopdf.com

2 Evitate questi 5 alimenti - Intossicano il fegato
Questi alimenti causano stanchezza e grasso addominale
consiglidepurazione.com

3 Altopiemonte Nebbiolo - Azienda Vitivinicola
Location eventi Business e Privati
cantinecrola.it

4 Questo cibo danneggia - il Suo intestino
Questo alimento è la causa delle malattie intestinali e diarrea
consigliflorainteestinale.com

Il Futuro del Denaro
Sono i Bitcoin il Futuro del Denaro? Come Trarre Profitto dalla Rivoluzione Bitcoin.
Cryptmarkets.com

Da qui la scelta di Tecnest e l'implementazione della soluzione J-FLEX di Tecnest. «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. Tutto questo anche attraverso un'integrazione in real-time del nostro sistema J-FLEX con l'ERP, i sistemi di automazione, le macchine di produzione e di test di Elemaster per permettere di convogliare in tempo reale tutti i dati relativi alle quantità prodotte e ai tempi impiegati. E, in caso di errore, avvisare i responsabili per metterli nelle condizioni di intervenire con azioni correttive», ha spiegato **Fabrizio Taboga, Project Manager di Tecnest. «Un aspetto fondamentale del progetto è la gestione della tracciabilità e rintracciabilità in produzione. Attraverso l'utilizzo di codici univoci e la definizione di opportune unità di gestione logistica dei materiali, il sistema genera legami di tracciabilità dalle materie prime al prodotto finito e viceversa, con riferimento sia ai lotti di materiale utilizzato, sia alle risorse impiegate nel processo».**

Così oggi, **attraverso 200 postazioni di reparto e una cinquantina di palmari, Elemaster è in grado di conoscere l'esatta posizione di ogni singola scheda elettronica presente in azienda e quanto tempo è stato necessario per produrla**. «Un risultato - ha concluso il Sales Manager di Elemaster - che si è concretizzato in una migliore visibilità e controllo in tempo reale dei processi e in un aumento delle performance produttive, con l'eliminazione degli sprechi e la riduzione dei costi nell'ottica di un miglioramento continuo».

Ti potrebbero interessare anche:

Il Presidente Zaia ...
Il Presidente della Giunta regionale del Veneto, Luca Zaia, ha ricevuto oggi a Palazzo ...
AD

Venezia. Gondoliere ...
La Capitale della Serenissima inizia ottimamente il nuovo 2018. Lo segnala un comunicato di ...
AD

"Ceti dirigenti, ...
Otto lezioni a cura dell'Associazione Consiglieri Comunali emeriti e dell'Università di ...
AD

Promo NH Hotels
Fino al 30% di sconto per tutto il 2018 in Italia per soggiorni nei weekend e le festività

Bakeca.it
Il tuo nuovo lavoro, a portata di click.

Scappa dal freddo!
Prenota il tuo posto al sole quest'inverno con il 70% di sconto

Sponsorizzato da

Articoli sullo stesso argomento:

Udine, nuova sede tecnologica per Tecnest: dopo 27 anni l'azienda cambia do...

Tecnest, porte aperte a scuole e associazioni; il bilancio di un anno di e...

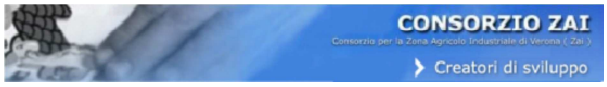
I Milionari Italiani Stanno Cercando Di Proibire Questo Video Su Internet

Meglio di Botox? Un trucco rimuove le tue rughe in un minuto! Ricetta della...

CONTROLLO DI GESTIONE. MANUALE OPERATIVO. FUNZIONI. STRUMENTI. TECNICHE. AS...

Chi è l'Attrice più Sexy del 2017?

Raccomandato da



Prima di mettere il fotovoltaico a casa, leggi queste 3 novità che stanno cambiando il mercato

Copyright © 2004 - 2018 Verona Economia Editrice Società Cooperativa - Sede legale: Viale del Lavoro 43, 37036 San Martino Buon Albergo (VR) - C.F./P.IVA 04197860234
REA: VR 400414 - Camera di Commercio Industria Artigianato e Agricoltura di VERONA - Email PEC: **veronaeconomiaeditrice@pec.it** - **Credits** | **Privacy**