



# La sinergia vincente tra sistema ERP e mondo dello stampaggio

NON BASTA IMPLEMENTARE UN SOFTWARE ERP PER OTTENERE VANTAGGI CONCRETI NELLA GESTIONE DEI PROCESSI. INTESI SOFTWARE SPIEGA COME SCEGLIERE LA GIUSTA SOLUZIONE TENENDO CONTO DELLE TANTE VARIABILI IN GIOCO

Molti imprenditori, negli ultimi anni, hanno iniziato a porsi molte domande su quando sia il caso di adottare o cambiare un software ERP. I software ERP sono uno strumento fondamentale per ottimizzare i processi di lavorazione, la condivisione di informazioni e il rapporto con i clienti, migliorando performance, qualità dei prodotti e fatturato. Tuttavia, se non usati correttamente i software ERP possono rappresentare un “freno” alla crescita aziendale. Quali sono, dunque, i casi che possono spingere un'azienda ad introdurre un software ERP?

**Se il software gestionale in uso non è in grado di supportare alcune attività fondamentali di produzione**

Se un'azienda dispone di un software superato, vecchio o non in linea con la crescita interna, questo può rivelarsi un vero intralcio allo sviluppo del business. Infatti, molto spesso, capita che un'azienda, per recuperare i costi dell'investimento iniziale, mantenga lo stesso software gestionale per lungo tempo. Questo implica che, nel momento in cui l'azienda decide di evolversi e stare a pari passo con l'evoluzione tecnologica

degli ultimi anni, il software non sia più in grado di supportare i ritmi dei nuovi processi di produzione. Il risultato? Il software non sarà più in grado di consentire all'azienda di svolgere determinate attività che però sono fondamentali. Se si arriva a questo punto, è il caso che un'azienda inizi a guardare al panorama dei nuovi ERP gestionali.

### Se in azienda coesistono molti software dipartimentali di uso specifico

Molti anni fa, i software gestionali erano dipartimentali, ovvero creati per gestire un unico reparto aziendale. Per cui un'azienda finiva per comprare tanti software quanti erano i dipartimentali all'interno dell'azienda. Questa situazione però ha permesso la nascita di un "difetto" sostanziale non da poco, ovvero la duplicazione dei dati. Alcune informazioni, infatti, sono impiegate nella gestione di più processi e più flussi di lavoro. L'utilizzo dei software dipartimentali implicava che la stessa informazione fosse rifornita in più punti, ovvero in più software.

Gli errori nascevano nel momento in cui vi era una disuguaglianza tra le due informazioni; questo comportava confusione ed inefficienze produttive. Al giorno d'oggi è importantissimo garantire all'interno dell'azienda l'unicità del dato. Ecco perché diventa fondamentale introdurre in azienda un software ERP gestionale, che permetta di gestire tutti i processi di un'impresa e raccoglie tutte le informazioni all'interno di un'unica banca dati.

### Se il software che usi non permette alla tua azienda di affrontare la crescita

Oggi il mercato impone alle aziende ritmi di crescita rigorosi e che riescano a stare dietro all'avanzamento tecnologico. Per questo è fondamentale che il software ERP sia in grado di supportare queste richieste; per esempio se un sistema ERP che non riesce ad essere in linea con le tecnologie necessarie all'implementazione di sistemi di automazione della raccolta dati, o che non è interconnesso con le macchine di produzione, è oggettivamente un software limitante che potrebbe provocare uno svantaggio competitivo da non sottovalutare.

### Se il software che usi non è un sistema modulare

La maggior parte dei software gestionali di vecchia data è composta da software "monolitici", ovvero software che includono moltissime funzionalità, in grado di soddisfare le esigenze an-

## Dalla teoria alla pratica: **FACTORY ERP IN TA S.R.L.**

**TAS.r.l. è una attrezzatura di precisione per la realizzazione di stampi per la deformazione a freddo della lamiera.**

### L'esigenza iniziale

**TAS.r.l. aveva la necessità di avere un presidio in tempo reale dei dati per avere controllo di produzione e rispondere efficientemente alle richieste del cliente.**

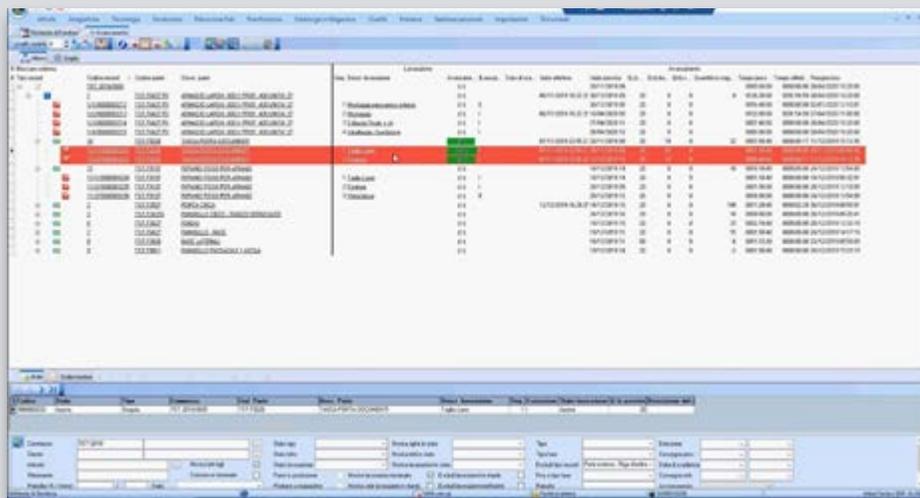
### La scelta del giusto software

**Essendo TA una media impresa, ma con un passato da piccola impresa, aveva la necessità di affidarsi**

**a una software house che potesse sviluppare il software "sartoriale" studiato sulle peculiari necessità dell'azienda, ecco perché hanno scelto di optare per Factory ERP.**

**Per esempio, Intesi ha studiato il modo di far avere a TA S.r.l. una "bollettina" che genera il codice padre a cui vengono collegate tutte le commesse di produzione con delineate le fasi di produzione e la fase di processo a posteriori.**

**Questa personalizzazione è stata creata per rendere il lavoro degli operatori il più semplice possibile sia sotto l'aspetto di registrazione del dato sia sotto l'aspetto di eventuali non conformità.**



che di grandi aziende che devono gestire processi complessi. L'azienda non ha possibilità di scelta e, se vuole acquistare quel software, deve prendere l'intero pacchetto, anche se molte di queste funzionalità rimangono inutilizzate perché non adatte alla tipologia di produzione. Per cui le aziende si trovano ad affrontare alti costi di implementazione iniziale per poi avere un software molto ampio, ma molto generico. I moderni sistemi ERP, invece, sono modulari, ovvero componibili, in base alle esigenze specifiche dell'azienda. Questo consente di risparmiare nel lungo periodo e di avere un costo ridotto dell'implementazione iniziale del software.

Factory ERP: il software che risolve le problematiche specifiche del settore della termoformatura, pressofusione e stampaggio!

Un'esperienza approfondita e verticale acquisita risolvendo le problematiche e le necessità concrete delle aziende del settore stampaggio ha permesso a Intesi di sviluppare un ambiente configurato specifico studiato sulle esigenze di questo particolare comparto produttivo.

Oltre a tutte le funzionalità di monitoraggio e pia-

nificazione della produzione e gestione aziendale disponibili per Factory ERP, Intesi fornisce un archivio già arricchito di dati (per esempio fasi di produzione e flussi documentali) e le relative anagrafiche già popolate con standard di produzione settati sui parametri ottimali di ogni lavorazione tipica del settore stampaggio.

Il database precompilato con anagrafiche, articoli di esempio, parametrizzazioni e standard produttivi adatti al tipo di produzione è un prezioso riferimento per misurare efficienza e produttività dei macchinari, effettuare investimenti e applicare correttivi per aumentare la competitività.

Factory ERP, tra le numerose funzionalità disponibili, gestisce le attrezzature, il magazzino, i grandi lotti di produzione e la tracciabilità dei prodotti tramite funzioni specifiche per l'assegnazione del numero di lotto e per l'etichettatura degli imballi pronti per l'invio. È inoltre possibile assegnare ad ogni documento l'elenco dei colli in spedizione, gestire il multi-imballo e la packing list e associare ogni collo etichettato al suo documento di spedizione e all'ordine di vendita.