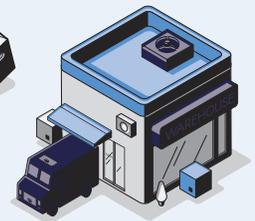
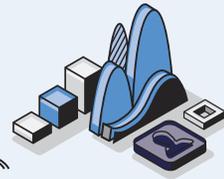
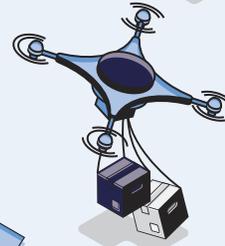


Soluzioni software evolute per Supply chain interconnesse



Mario Chientaroli
Socio Fondatore
di Tecnest



Le esigenze del settore manifatturiero si sono evolute notevolmente negli ultimi anni, spronando i realizzatori di soluzioni software a proporre sistemi sempre più avanzati sia dal punto di vista tecnologico sia da quello delle funzionalità. Da un lato, lo sviluppo delle Reti ha dato la possibilità di gestire processi inter-business impensabili fino a poco tempo fa; dall'altro, la rivoluzione legata alla diffusione dei social network ha creato una mentalità negli utenti che ha dato il via allo sviluppo di funzionalità che portano la logica di questi sistemi all'interno dell'azienda, creando una sorta di Social supply chain management system che facilita la diffusione delle informazioni all'interno e all'esterno dell'impresa, utilizzabili da ogni persona in base al proprio specifico ruolo aziendale.

Lo sviluppo di un prodotto software 'a pacchetto' consente di fornire ai propri clienti soluzioni che costantemente si aggiornano in base al mutare delle esigenze del mercato, adeguandone le funzionalità secondo la vision Tecnest dei processi, che prevede una notevole integrazione fra tutte le fasi operative dell'azienda, dalla progettazione alla consegna dei prodotti ai clienti, attraversando tutte le attività interessate, quali la pianificazione delle risorse, l'analisi dei dati acquisiti dagli impianti produttivi e così via.

"Realizzare un prodotto significa inoltre poter condividere con altre aziende partner la distribuzione delle nostre soluzioni, allargando tramite questa collaborazione la base delle aziende che le utilizzano, contribuendo pertanto alla loro evoluzione", spiega **Mario Chientaroli, Socio Fondatore di Tecnest**. Investire in Ricerca e Sviluppo per migliorare i prodotti è il 'credo' della società friulana che si occupa da oltre 30 anni di soluzioni di Supply chain per le imprese manifatturiere, dalla pianificazione (planning) alle operation.

"Siamo una delle poche aziende dedicate e specializzate nella proposta di soluzioni per il Manifatturiero con una profonda conoscenza dei processi. Abbiamo internamente tutte le competenze e il know how per l'adattabilità, l'evoluzione e l'aggiornamento continuo del software sia dal punto di vista delle funzionalità sia delle tecnologie", afferma Chientaroli.

Tecnest è presente sul mercato con software proprietari e con attività di consulenza. In particolare, il prodotto FLEX è la suite applicativa che vanta una lunga esperienza nella soluzione di tematiche di Supply chain operation & Planning, coprendo tutti i processi di pianificazione, schedulazione, produzione, tracciabilità, manutenzione e gestione del magazzino.

Anticipare le esigenze del mercato è la chiave

Le soluzioni, secondo Chientaroli, evolvono per due motivi: "Innanzitutto perché recepiamo le esigenze del mercato; in secondo luogo perché, come esperti del settore, anticipiamo i cambiamenti, le richieste dei clienti e l'evoluzione della tecnologia e i trend manifatturieri. Siamo in grado di recepire informazioni dagli utilizzatori dei nostri sistemi. Avere una rete di partner permette di estendere le possibilità e allargare la base di clienti con esigenze utili per migliorare i prodotti".

Infatti, il compito di un'azienda come Tecnest è anche quello di anticipare le richieste del mercato: "Ciò si realizza attraverso la rilevazione dei 'segnali deboli' che provengono dai vari contesti in cui operiamo, grazie al continuo rapporto con l'elevato numero di clienti che utilizzano le nostre soluzioni e alla conoscenza delle evoluzioni tecnologiche e dei mutamenti che queste comportano dal punto di vista sociale ed economico. Questo ci consente di realizzare e proporre, per esempio, soluzioni innovative nei settori del planning e *scheduling*, attraverso sia lo sviluppo di algoritmi sempre più evoluti e performanti sia tramite interfacce utente mirate a semplificare e rendere naturale l'interazione fra il sistema e l'utilizzatore".

"Il sogno che vogliamo portare avanti è di costituire un'architettura applicativa e tecnologica che possa svolgere il ruolo di cuore pulsante per tutte le attività di planning & operation nell'ambito di una Supply chain interconnessa a livello aziendale e inter-company. La sfida è importante, ma le idee e le volontà tecniche e manageriali non ci mancano e ci affiancheranno in questo compito".

 **TECNEST**
Supply Chain: Cultura e Soluzioni

Tecnest Srl - Supply Chain: Cultura e Soluzioni
Via Nazionale 130/C
33010 Tavagnacco (UD) - Italy
Tel. +39.0432.511550
www.tecnest.it