

patamente. Tra le nuove funzionalità, degna di menzione è la mesh adattativa per l'analisi di assiemi e di saldature/travi. ComosWorks 2007 applica meccanismi di rilevazione e di conversione unici nel loro genere per l'analisi delle saldature, riducendo considerevolmente i tempi per la generazione delle mesh e per l'analisi.

Solidworks readerservice.it n. 94

TXT E-SOLUTIONS

La soluzione PLM di TXT risponde alle esigenze di tutte quelle aziende che pongono grande attenzione a una gestione efficace delle fasi di lancio di nuovi prodotti, con sforzi mirati a comprimere il time-to-market. In un contesto in cui il tasso di introduzione dei nuovi prodotti è sempre più elevato, e di conseguenza crescono i rischi connessi, le aziende si stanno organizzando per centrare sempre meglio le aspettative del cliente rispettando corretti tempi commerciali. Risulta quindi importante comprimere i tempi di sviluppo, fare una buona previsione della domanda per impegnare correttamente le risorse e coordinare le fasi di innovazione con tutti i processi della supply-chain (produzione, acquisti e distribuzione). Una volta che il prodotto è sul mercato diventa fondamentale adeguarsi alla domanda effettiva, così come essa

si manifesta al punto vendita. In quest'ottica, la soluzione PLM di TXT rende disponibili le soluzioni di PDM - che includono tutte quelle funzionalità per generare, preservare e condividere in modo immediato l'informazione di prodotto - e integra con esse soluzioni di pianificazione della domanda, della produzione e dei rifornimenti, aspetti di collaborazione con terzi e fornitori, che sono così coinvolti già dalle prime fasi di ideazione e design-to-cost. Tutti i processi sono gestiti in

ottica demand-driven, guidati dalla domanda effettiva di mercato e non solo dalle sue possibili proiezioni, e coordinati da uno strumento di Workflow Management che consente di snellire il lavoro in team e operare con i partner esterni come in una sola organizzazione. ■

TXT e-Solutions readerservice.it n. 95

