



HOME PAGE

ELETTRONICA

AUTOMAZIONE

MECCANICA

ENERGIA E AMBIENTE

AUTOMAZIONE E STRUMENTAZIONE

AUTOMAZIONE OGGI

FIELDBUS &amp; NETWORKS

NEWSLETTER

TUTTI I PRODOTTI

## Nuovamacut annuncia la nascita di SolidFeature

*Nuovamacut Automazione (Gruppo TeamSystem), società primaria nell'ambito delle tecnologie a supporto dei processi aziendali, nonché riferimento nazionale per Dassault Systèmes SolidWorks Corp., annuncia la nascita di SolidFeature*



13/09/2012 SolidFeature di **Nuovamacut Automazione** (Gruppo TeamSystem) è un prodotto nato con l'obiettivo di automatizzare la fase di modellazione e di registrazione dei dati a esso legati.

Oggi infatti, date le forti pressioni del mercato, è importante progettare bene, ma altrettanto importante è progettare in maniera veloce, automatizzando la fase di modellazione, recuperando dal modello tutte le informazioni riguardanti le lavorazioni usate (codice, quantità, posizione ecc), recuperando informazioni residenti in altri sistemi e tabellarle all'interno della tavola tecnica (utensili usati, giacenze magazzino).

Tra le principali funzionalità di SolidFeature, si evidenziano:

- **Quotatura/pallinatura automatica.** SolidFeature è in grado di riconoscere tutte le funzioni usate nella modellazione e riassumerle nella forma tabellare desiderata in tavola tecnica. In più esegue la pallinatura e quota automaticamente le lavorazioni nelle viste relative, sgravando il lavoro del progettista in termini di tempo, dimenticanze ed errori.
- **Gestione anagrafiche lavorazioni.** Come ben sa ogni progettista, ogni lavorazione rappresenta ben più che una semplice aggiunta/sottrazione di volume. Porta con sé una serie di informazioni aggiuntive che caratterizzano il modello (lunghezza fresatura, codifica aziendale lavorazioni "custom"). Grazie a SolidFeature tutte queste informazioni possono essere tracciate, tabellate in tavola tecnica o passate in distinte verso ambienti esterni (ERP, schedatori ecc.).
- **Tracciabilità delle lavorazioni.** Sfruttando le proprietà delle lavorazioni e la loro tracciabilità, è possibile vedere dove queste sono state usate. Non solo, è possibile effettuare una ricerca in base alle caratteristiche e inserirle direttamente dal filtro di ricerca, agevolando il lavoro del progettista.
- **Interrogazione basi dati remote.** Tipicamente le informazioni nel modello CAD rappresentano "cosa" viene prodotto. L'informazione sul "come" (utensili usati, tempi ciclo) è spesso residente in altre strutture dati (ERP, schedatori, DB tempi e metodi). Grazie a SolidFeature è possibile rintracciare e incrociare le informazioni fra "cosa" e "come" in relazione alle lavorazioni. Per esempio sarà possibile tabellare la lista degli utensili usati per la lavorazione di un dato componente.

SolidFeature verrà ufficialmente lanciato al Nuovamacut Live 2013, la convention annuale che Nuovamacut organizza per i propri clienti, che quest'anno si terrà il 23 ottobre a Bologna, presso il Palazzo della Cultura e dei Congressi.