



**Presentato
nella sede di
Nuovamacut
SolidWorks
2011 in Italia.
Oltre 300
i partecipanti
all'evento.
Significative
le novità
della nuova
versione.**

NUOVAMACUT E SOLIDWORKS

Un matrimonio vincente

di Marco Leonasio

Lo scorso ottobre la Nuovamacut, azienda emiliana che offre soluzioni software Cad/Cam, PDM ed ERP, ha ospitato presso il suo quartier generale di Reggio Emilia il più importante degli eventi di lancio di SolidWorks 2011 in Italia. Una ghiotta occasione per placare la curiosità dei tecnici in merito alle rivoluzionarie applicazioni di SolidWorks al mondo della progettazione, ma anche (e soprattutto) un momento di incontro tra i fornitori di tecnologia e un assortimento molto interessante ed eterogeneo di aziende utilizzatrici.

Nuovamacut, d'altra parte, è il rivenditore ad alto valore aggiunto numero uno in Italia per SolidWorks, una soluzione CAD (ma non solo) che conta oggi ormai oltre 1.200.000 utenti al mondo. La struttura commerciale e tecnica di Nuovamacut può seguire in modo consulenziale tutte le esigenze di un ufficio tecnico, dalla progettazione, alla gestione dei dati, all'analisi dei risultati, forte di una esperienza di oltre 50 anni e di più di 5.500 utenti in Italia. Nuovamacut è oggi un gruppo di 10 consociate, in continua crescita, che copre tutto il territorio nazionale impiegando 140 persone (oltre 40 i tecnici certificati dalla SolidWorks). L'offerta consiste in tecnologie di progettazione 3D (SolidWorks, per l'appunto), ma anche di gestione dei dati, CAM, gestione e trasmissione di

part program, gestione della produzione, sistemi gestionali e per la qualità.

«Possiamo ormai dire di essere usciti dal buio della crisi» - esordisce l'amministratore delegato di Nuovamacut, Cristiano Zanetti - «In omaggio alla strategia che ci ha sempre caratterizzato siamo riusciti a non ridurre gli organici e a mantenere alti gli investimenti in Ricerca e Sviluppo. Questo ci ha permesso di non lasciarci sfuggire quelle che sono le chiavi del nostro successo: la fiducia dei clienti (89% dei contratti di assistenza vengono rinnovati di anno in anno) e lo scambio continuo di know-how tecnologico tra SolidWorks e la casa madre DS Systemes». È fuor d'ogni dubbio che SolidWorks è un ottimo prodotto da trattare: due milioni di licenze attive nel mondo, 650.000 aziende che lo utilizzando... «è un beta test della versione 2011 che ha avuto un riscontro semplicemente favoloso». - sottolinea Luca Rossetti, vicepresidente di SolidWorks IFEMA.

Quando si pensa a SolidWorks, si immagina soprattutto un CAD 3D per la progettazione meccanica. Sebbene questa sia l'applicazione più conosciuta, SolidWorks va oltre. Esso si impegna a fornire a ingegneri, progettisti e altri professionisti del settore grafico gli strumenti necessari per progettare i prodotti migliori a livello mondiale, supportando la simulazione e la verifica della funzionalità dei progetti prima del relativo passag-



L'evento ha ospitato presso la sede Nuovamacut di Reggio Emilia, una platea qualificata di operatori del settore

gio alla fase di produzione. C'è poi Solidworks Enterprise PDM (Product Data Management), che permette di gestire i dati e il controllo delle versioni garantisce a tutti i membri del team di utilizzare la stessa versione del progetto. Infine, la suite comprende 3DVIA Composer, che automatizza l'aggiornamento delle modifiche apportate ai progetti nella documentazione, fornendo una notevole riduzione dei costi. L'idea è che gli utenti che stanno valutando il passaggio alla tecnologia 3D, devono prendere in considerazione altri elementi, oltre alle funzioni del prodotto, al fine di realizzare un'integrazione sempre più spinta tra

Nuovamacut è il rivenditore numero uno in Italia per SolidWorks

SolidWorks conta oggi, oltre 1.200.000 utenti al mondo, in svariati settori applicativi



le diverse realtà aziendali. Oggi, per esempio, l'attenzione verso le tematiche ambientali, sulla spinta di ben precise scelte strategiche recepite a livello politico, sta diventando cogente: in quest'ottica, SolidWorks 2011 si è attrezzato per affrontare una progettazione sostenibile, basata sulla valutazione del ciclo di vita (LCA), cioè un'analisi completa e approfondita dell'impatto ecologico di un prodotto in tutte le sue fasi, dalla

produzione alla dismissione/riciclaggio. L'analisi LCA fornisce le informazioni e la sicurezza per poter prendere decisioni intelligenti e nel rispetto dell'ambiente prima che il processo di produzione abbia inizio.

Ma c'è dell'altro. I nuovi modelli di business legati all'industria del software si stanno sempre più orientando verso le frontiere del cloud computing, del software on-demand, oppure off-premises:

in pratica, il software viene concepito come servizio accessibile on-line, sempre disponibile, perfettamente mantenuto, con i dati dell'utente robustamente "backuppati", che al limite può essere adoperato anche attraverso uno smartphone di ultima generazione. In pratica, non c'è più una scusa plausibile per non lavorare: se questo sia un bene o un male, sarà il cliente a deciderlo! Una serie di novità che "rischiano" di impatta-

Nasce **Nuovamacut** Nord Ovest

Nuovamacut Automazione Spa (Gruppo TeamSystem), società leader nell'ambito delle tecnologie a supporto dei processi aziendali, nonché primo rivenditore e centro di assistenza, consulenza e formazione certificato Dassault SolidWorks in Italia, annuncia la costituzione di una nuova società all'interno del proprio gruppo: Nuovamacut Nord Ovest.

La neonata società è frutto di un'operazione di consolidamento delle quattro società esistenti ovvero Solid Technology, Nuovamacut 2, Nuovamacut 3 e Assezeta.

Nuovamacut Nord Ovest avrà come sede legale Reggio Emilia - all'interno di Nuovamacut Spa - e continuerà ad avere le quattro sedi a Milano, Magnago, Torino e Brescia. Il team di lavoro rimane invariato e prevede inoltre un ampliamento dell'organico.

«L'obiettivo di questa operazione è quello di avere una strategia commerciale e di supporto ai clienti sempre più omogenea e allo stesso tempo capillare sulle diverse aree geografiche» commenta Vincenzo Ruggiero, amministratore delegato e direttore commerciale di Nuovamacut Nord Ovest.



Il logo della nuova società

Il gruppo Nuovamacut, con un fatturato consolidato 2009 di 25 milioni di euro e 6500 clienti, rappresenta un'importante realtà nel tessuto economico italiano, in costante crescita ed espansione. È pertanto fondamentale per la società avere una metodologia di lavoro e una strategia di bu-



Da sinistra, Sauro Lambertini, Direttore Commerciale e Cristiano Zanetti, Amministratore Delegato di Nuovamacut
Sotto: alcuni momenti dell'evento organizzato a Reggio Emilia



re pesantemente sul futuro del settore manifatturiero.

Purtroppo, il tessuto imprenditoriale italiano non pare essere sempre proteso verso l'innovazione e la ricetta seguita per l'uscita dalla crisi spesso consiste in un'accesa riduzione dei costi, piuttosto che in nuovi investimenti in tecnologia. Si tratta di un atteggiamento miope che i fornitori di tecnologia come Nuovamacut si trovano spesso a dover fronteg-

giare. «Vendere un buon software oggi non basta – chiosa Sauro Lambertini, il direttore commerciale – Occorre sempre più prendersi carico dei problemi del cliente, aiutarlo a razionalizzare il suo problema, e solo alla fine proporgli una possibile soluzione. Ecco, quindi, che l'attività consulenziale sia per noi imprescindibile». In pratica, occorre condividere con il cliente il rischio d'impresa, una scelta che può risultare estremamente premiante per chi è cosciente della rivoluzionaria possibilità che un software di ultima generazione, come SolidWorks 2011 porta con sé. Ma vediamo ora alcune novità della versione 2011:

- PhotoView 360 e movimento: questo modulo permette di ottenere immagini dettagliate e realistiche, e creare anteprime in movimento come presentazioni presso i clienti;

- strumento Defeature: consente di semplificare in modo automatico i dettagli di un assieme per poter fare circolare dei modelli proteggendone la proprietà intellettuale;

- dettagliatura rapida dei disegni: fornisce una funzionalità per la quotatura

semplice e rapida dei disegni con la disposizione automatica delle quote;

- miglioramenti all'instradamento per quanto riguarda i moduli dedicati alle tubature e ai cablaggi;

- miglioramenti alle strutture saldate con una notevole semplificazione nell'aggiunta dei cordoni di saldatura;

- storyboard interattive 3DVIA Composer™ per creare con un semplice drag-and-drop viste collegate nella documentazione di un prodotto;

- SolidWorks Enterprise PDM che consente il controllo automatizzato dei progetti in base agli standard aziendali. All'evento hanno partecipato più di 300 invitati, interessati sia alle presentazioni tecniche che agli stand delle varie "aziende in vetrina" venute a testimoniare i loro casi di successo.

Le migliori sono state insignite con il "Solidworks best performer award": Sacmi Imola, Pommier Furgocar, Salar di Sistemi, Ghisamestieri, Ficep, Sicarr, Walvoil, Scuderia PCR, Bondioli & Pavesi, Ica.

A dispetto della diffusa miopia, c'è chi sa guardare molto lontano. ■

«ness sempre più coerente e consolidata, in modo da poter garantire la stessa qualità di servizi e di supporto su tutto il territorio.

«Continueremo questa strategia di ampliamento e di consolidamento al fine di diventare un punto di riferimento sempre più solido e importante per il nostro mercato, e di offrire garanzia di affidabilità e professionalità sempre maggiore ai nostri clienti» ha commentato Cristiano Zanetti, amministratore delegato del gruppo Nuovamacut.

www.tecnologiaindustriale.it