

L'AAPS al meeting sulle tecnologie Cae di Bergamo: si presenta il software Go-Mesh

L'Ict irpino vola a Bergamo allo Users' Meeting 2007 promosso da Enginsoft. In programma giovedì 25 e venerdì 26 ottobre l'importante iniziativa focalizza la propria attenzione sulle tecnologie Cae (Computer Aided Engineering) nel mondo dell'industria. Nella due giorni, che vede la partecipazione di 22 aziende di rilevanza mondiale tra cui Ansys, Microsoft, Ibm ed Hp, ci sarà anche l'Aaps Informatica di Avellino che presenterà Go-Mesh. Un software innovativo pensato per la risoluzione automatizzata di problematiche più tipicamente inerenti ai processi di trasformazione manifatturiera con particolare attenzione e dedizione alla fase di progettazione di componenti meccanici.

25/10/07 - Tutto pronto per lo Users' Meeting 2007 promosso da Enginsoft. Giovedì 25 e venerdì 26 ottobre a Villa Caroli Zanchi Stezzano, in provincia di Bergamo, si terrà infatti l'importante appuntamento di natura internazionale sulle tecnologie software nel mondo dell'industria, con particolare riferimento al contesto del processo progettuale e produttivo. Ventidue gli espositori mondiali che prenderanno parte all'iniziativa. Tra questi anche l'Aaps Informatica, azienda con sede madre ad Avellino e filiale a Monza operante da tredici anni nel settore dell'Information & Communication Technology con forte vocazione al ramo del software engineering. Si tratta dell'unica impresa irpina che parteciperà al meeting di settore, rappresentando il comparto produttivo locale nella qualificata platea manageriale presente nella due giorni. Nell'occasione Aaps presenterà ufficialmente Go-Mesh. Nato dal progetto di ricerca Me.dy.sys (Mesh Dynamic System), il software innovativo è funzionale allo sviluppo e alla realizzazione di griglie di calcolo (mesh) da utilizzare per i test di simulazione numerica di prodotti e modelli. Più precisamente il prodotto viene utilizzato per la risoluzione automatizzata di problematiche più tipicamente inerenti ai processi di trasformazione manifatturiera con particolare attenzione e dedizione alla fase di progettazione di componenti meccanici. Il target è, quindi, l'industria e la platea della professione specialistica. Si rivolge, in particolar modo, alle aziende che lavorano su disegni industriali di parti meccaniche quali, ad esempio, case automobilistiche, imprese aeronautiche e di stampaggio. Ma il prodotto presenta caratteristiche più generalizzabili ed aspetti di impiego ben più ampi. Da un lato Go-Mesh velocizza la capacità di progettazione industriale. Dall'altro una completa attività consulenziale è orientata ad espandere la capacità progettuale di un'impresa sempre in linea con l'abbattimento virtuoso dei tempi di progettazione. "Go-Mesh – mette in evidenza Angelo Galiotta managing director AAPS – rappresenta un investimento conveniente per le imprese che credono nell'innovazione tecnologica come strumento di competitività reale e tangibile". Un software che consente, quindi, ai progettisti e ai produttori di accelerare l'introduzione di prodotti di qualità sul mercato a costi inferiori, ottimizzando con un approccio totalmente innovativo i processi progettuali

e produttivi. Più che ottimali le credenzialità del prodotto che vede la collaborazione di importanti organismi: Enea che si occupa della sperimentazione e l'Università la Sapienza di Roma alla quale è stata commissionata la fase ricerca.