



**HOTEL SOLE BLU  
APERTO TUTTO  
L'ANNO**

[HOTEL SOLE  
BLU](#)

**articoli: CON MEDYSYS AAPS- SI PUNTA A CONQUISTARE IL MERCATO GLOBALE  
PRESENTATO UN SOFTWARE APPLICATIVO FUNZIONALE ALLE AZIENDE NELLA FASE DI  
PROGETTAZIONE DI COMPONENTI MECCANICI**

Inviato da redazione Martedì, 02 Maggio 2006 - 08:15



Roma, 2 maggio 2006 - Il mondo accademico plaude Me.dy.sys (Mesh Dymanic System). Pensato e sviluppato dall'Aaps Informatica, azienda irpina operante da oltre 12 anni nel settore dell'Information & Communication Technology, il progetto è stato illustrato la scorsa settimana presso il Dipartimento di Ingegneria Meccanica dell'Università degli Studi di Roma 'La Sapienza'. Presenti, tra gli altri, il professore Enrico Sciuba, direttore della divisione universitaria, unitamente a delle rappresentanze di aziende operanti nel campo della Cfd (Computational Fluid Dynamics) specializzate nell'offerta di una gamma completa di software per la modellazione dei fenomeni termofluidodinamici che caratterizzano molte applicazioni industriali. L'occasione è servita per fare una sorta di ricognizione ufficiale, mediante una simulazione pratica, sullo stato dell'arte della specifica attività. Ad illustrarne contenuti e caratteristiche attuali l'intero staff tecnico di Aaps che ha curato l'intervento di alta tecnologia in tutti i suoi dettagli pratici. Enorme l'interesse mostrato dall'Ateneo per il grado di avanzamento progettuale. Medsys è un software applicativo che viene utilizzato nella fase di progettazione di componenti meccanici. 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. "E' una programmazione - mette in evidenza Fabio Napodano, responsabile scientifico di Medsys - che minimizza i tempi di progettazione di un determinato componente meccanico". "In sostanza, il suo valore aggiunto- continua- è quello di essere un software dinamico ed intelligente perché sfrutta capacità ad alto spessore innovativo". "Medsys - spiega Angelo Galieta, manager Aaps - nasce da una iniziale analisi di mercato settoriale in cui abbiamo verificato che vi erano delle fasi specifiche di lavorazione che potevano essere ottimizzate". "La sua ambizione- prosegue- consiste nell'eliminare alcuni passaggi di lavorazione specifica che oggi risultano ridondanti". Con Medsys, progetto che verrà ultimato entro l'anno e finanziato da fondi regionali, l'impresa irpina mira ad interfacciarsi con il mercato mondiale, acquisendo nuovo know-how con la finalità parallela di aprire una nuova sezione aziendale specializzata nella realizzazione e progettazione di software per l'ingegneria. Il progetto vede la collaborazione di qualificati ed importati organismi: Enea (Ente per le nuove tecnologie, l'energia e l'ambiente) che si occupa della sperimentazione e l'Università La Sapienza di Roma (Dipartimento di Ingegneria Meccanica) alla quale è stata commissionata la fase ricerca.

**CON MEDYSYS AAPS- SI PUNTA A CONQUISTARE IL MERCATO GLOBALE PRESENTATO UN  
SOFTWARE APPLICATIVO FUNZIONALE ALLE AZIENDE NELLA FASE DI PROGETTAZIONE DI  
COMPONENTI MECCANICI** | [Login/crea un profilo](#) | 0 Commenti

Soglia

I commenti sono di proprietà dei legittimi autori, che ne sono anche responsabili.

**MARKETPRESS  
SUPPORTA  
L'INFORMAZIONE  
AZIENDALE**

▪ [MARKETPRESS OFFRE  
CONSULENZA AD  
AZIENDE ED ENTI PER LA  
REDAZIONE DI  
COMUNICATI STAMPA  
ECONOMICO LEGALE  
FINANZIARIO \(Bilanci  
Trimestrali, Semestrali,  
Annuali\)](#)

**Menu**

- [Home page](#)
- [Ricerca avanzata](#)
- [Chi siamo](#)
- [Dati editore](#)
- [INFORMAZIONI  
COMMERCIALI](#)

**Cerca**

**Marketpress**

- [Notiziario](#)
- [Archivio](#)
- [Archivio storico](#)

▪ [Visite a Marketpress](#)

### Rubriche

- [Web e diritto per le nuove tecnologie](#) a cura di Giovanni Scotti
- [Web prodotti & novità](#) a cura di redazione Marketpress
- [Web & beauty flash](#) a cura di redazione
- [Web alimentazione & benessere](#) a cura di Franca Scotti
- [Web moda & tendenze](#) a cura di redazione Marketpress
- [Web turismo & tempo libero](#) a cura di Rosangela Castelli
- [Geni e Genoma](#) a cura di redazione Marketpress
- [Euro indicatori](#) a cura di Cinzia Boschiero
- [Politica estera](#) a cura di Alessandra Dal Ri

### Utilità

- [Segnala Marketpress](#)
- [Segnala una news](#)
- [Link](#)
- [Piccolo vocabolario](#)
- [Frase importanti](#)
- [Aziende Net Economy](#)
- [Personaggi Net Economy](#)

### Chi è on-line

Ci sono 37 visitatori e 0 utenti on-line

Sei un visitatore.