

22-10-2007

SAS Forum: la BI diventa visuale e interattiva

Presentato un software di analisi grafica che visualizza i dati in modo dinamico. Annunciata anche una strategia per integrare più strettamente le tecnologie analitiche della società con i principali database e un canale di vendita indiretta

(o.f.) Al SAS Forum, il principale evento di SAS per i clienti italiani che si è tenuto la scorsa settimana a Milano (quasi 1.200 partecipanti, nonostante la concomitanza dello Smau), la società ha annunciato alcune interessanti novità di prodotto e di strategia per una business intelligence che sembra diventare sempre più leva di vantaggio competitivo per le aziende. "La cosiddetta BI non deve essere più vista come la 'ciliegina sulla torta', come avveniva ai tempi dei cruscotti aziendali - dichiara il marketing manager Walter Lanzani -, ma come strumento per migliorare il core business e aumentare la conoscenza in diversi campi aziendali, dallo score di rischio ai migliori prezzi per una campagna promozionale, al miglior assortimento dei prodotti in un negozio. Quello che alla fine rende un'azienda più competitiva di un'altra sono la cultura e il talento, e gli analytics (software che abilita modelli matematico-statistici, nell'accezione di SAS) servono a supportare e a riprodurre questa cultura e questo talento".

A livello di offerta, la novità più importante è la disponibilità anche in Italia di una soluzione software di visualizzazione grafica e dinamica, SAS Visual BI, che permette a utenti anche non esperti di avere una vista 'in movimento' sotto forma di vari diagrammi dei dati di business, interagendo con essi ed esplorandoli in maniera visuale. Visual BI è frutto dell'integrazione del software visuale di analisi statistica per pc JMP della stessa SAS con Enterprise Business Intelligence (EBI) Server, e la società sottolinea come costituisca "un salto avanti rispetto ai tradizionali strumenti di BI, che non sempre permettono una corretta comparazione delle relazioni fra le informazioni, costringendo l'utente a ripetere le analisi con coppie/terne di parametri nuovi", essendo i sistemi tradizionali, come i grafici statici o i fogli Excel, caratterizzati da differenti silos di dati e piattaforme. Con Visual BI, le relazioni tra le informazioni vengono rappresentate attraverso diagrammi a bolle o istogrammi che si muovono, letteralmente, sulle assi x e y, cambiando dimensioni e colore nel tempo, ogni volta che si modificano con un semplice tocco di mouse le variabili (fino a sei simultanee), cosicché si può studiare graficamente un fenomeno o uno scenario, individuando tendenze altrimenti invisibili.