

3 ottobre 2006

Sas, la catena del valore dell'informazione



Nello scorso Forum di Ginevra Sas ha presentato una serie di estensioni della propria piattaforma di BI a livello di impresa per mettere in atto la propria filosofia di trasformazione dell'informazione in valore per l'impresa.

Nella foto Alessandro Zeigner, amministratore delegato di Sas Italy e vice president Southern Europe di Sas

La visione che informa l'evoluzione dell'offerta di Sas (www.sas.com) è quella della 'intelligence' applicata ai dati e alle attività del business come l'elemento capace di trasformare l'informazione in valore per l'impresa. Di conseguenza, allo scorso Forum di Ginevra la società ha presentato tutta una serie di potenziamenti che estendono la gamma di attività coperte dalla Sas 9 Enterprise Intelligence Platform, quella che è probabilmente la più articolata piattaforma di BI a livello d'impresa e che oltre alle funzioni di analisi e reporting tipiche della BI si avvale delle funzioni di data integration e storage 'intelligente' che hanno reso Sas il vendor di riferimento nel settore (sempre in lotta, per la leadership, con Business Objects). Tra questi interventi (la cui descrizione dettagliata esorbita dai limiti di questo servizio) segnaliamo, come quelli più coerenti alla tendenza verso l'estensione della intelligence a diverse funzioni e nuovi utenti aziendali, i potenziamenti apportati a quattro soluzioni: SAS Human Capital Management, tramite un nuovo Adapter recepisce e sfrutta le business rules di Sap; Financial Management, che viene dotato di un Adapter per R/3; l'Activity based Management, che viene integrato nell'Enterprise BI server in modo da avere una più veloce esecuzione di analisi e report; Strategic Performance Management, che permette la pubblicazione su portali Web dei contenuti delle scorecard, in modo che analisti e dirigenti possano verificare le prestazioni dell'azienda da qualsiasi dispositivo. Ancor più significativo, sul fronte della 'democratizzazione' della BI è il rilascio di Sas Forecast Server, uno strumento che si integra completamente nella piattaforma Sas9 Enterprise Intelligence e sfrutta i database aziendali per creare modelli statistici in grado di aiutare gli utenti nella pianificazione strategica. L'applicazione raccoglie i dati necessari dai vari sistemi operazionali, li 'pulisce' e li organizza in data mart dedicati perché possano poi essere elaborati secondo i criteri più adatti ad effettuare previsioni accurate, verificando anche che i criteri adottati continuino ad essere adeguati qualora si aggiungano nuove serie storiche da considerare e man mano che quelle considerate si arricchiscono di nuovi dati. Nonostante la potenza dello strumento, che è in grado, dichiara il fornitore, di modellizzare ed elaborare migliaia di serie storiche contenenti milioni di dati, Sas ha realizzato un'applicazione che può essere efficacemente usata anche da utenti non esperti di analisi, tipicamente i manager responsabili del business. Infatti il nuovo Forecast Server opera in modo automatico, individuando per ogni serie storica il modello di analisi migliore (scelto tra gruppi di modelli preelaborati) e potendo comprendere nell'analisi anche gli eventi eccezionali, dagli scioperi alle promozioni speciali, che possono influire sulle previsioni da fare. Una volta che l'utente abbia impostato il modello proposto, il software provvede ad elaborare le analisi in funzione delle previsioni richieste. Queste, se necessario, potranno poi essere diffuse ai diversi livelli dell'azienda, così come previsto dal nuovo concetto di BI che toglie le analisi di business intelligence dalle mani degli specialisti per farne conoscenza diffusa in tutta l'impresa.