

CON LA BI DECISIONI GIUSTE NEL MOMENTO MIGLIORE

MicroStrategy, arriva la versione 9

La nuova release offre importanti funzionalità. In primis, In-memory Rolap che migliora la prestazione delle query sfruttando la memoria disponibile sui server Unix 64-bit, Linux e Windows. Ma anche la capacità di parlare la stessa lingua dell'utente

di Carla Rampi

MicroStrategy si definisce il numero uno in fatto di business intelligence. E i report degli analisti sembrerebbero confermarlo. Per esempio, il Quadrante Magico 2009 di Gartner la posiziona tra i leader per le piattaforme di BI e The BI Survey 7 ha riscontrato come i clienti della società siano i più soddisfatti e, quindi, i più fedeli.

«La nostra mission - ha precisato **Francesca Giudice**, country manager di MicroStrategy Italia - è fornire agli utenti business gli strumenti per assumere decisioni più consapevoli attraverso la condivisione di informazioni tempestive, accurate e rilevanti. Per assolvere questo compito, ci siamo impegnati nella realizzazione del miglior software per la business intelligence: una singola piattaforma integrata a supporto di tutti gli stili della BI, con un'interfaccia facile. Investiamo costantemente nella nostra proposta per garantirne l'affidabilità, la scalabilità, la sicurezza e la semplicità di gestione».

Questa logica ha portato alla costruzione di MicroStrategy 9, la più importante release finora rilasciata dalla casa statunitense, che include importanti novità. Tra queste, In-memory Rolap migliora la prestazione delle query. La nuova componente architetturale sfrutta la grande capacità di memoria disponibile sui server Unix 64-bit, Linux e Windows, rendendo disponibile un database middle-tier ottimizzato, in grado di rispondere direttamente alle richieste di dati per report, dashboard e analisi Olap.


«In-memory Rolap - ha spiegato **Stefano Sartorio**, senior sales engineer di MicroStrategy Italia - può fornire i dati necessari per le ricerche più complesse, migliorando i tempi medi di risposta. Inoltre,

può scaricare lavoro dai database server, liberandone la capacità e permettendo alle aziende di ritardare l'acquisto di capacità addizionale». MicroStrategy 9 introduce anche ottimizzazioni dell'algoritmo di generazione Sql per la gestione di analisi sofisticate. Il nuovo algoritmo può ridurre il numero di passaggi del 66 per cento diminuendo i tempi di interrogazione del database fino al 75 per cento. Opera in modo trasparente fornendo un immediato miglioramento delle prestazioni di molte applicazioni MicroStrategy già



▲ **Francesca Giudice**, country manager di MicroStrategy Italia

esistenti in azienda. Nuova anche la capacità di presentare ogni report, dashboard o analisi Olap nella lingua di chi visualizza le informazioni, sia negli alfabeti single-byte sia in quelli double-byte (asiatici). Quando un utente si autentica, il sistema di BI legge dal browser le preferenze di lingua e visualizza report e dashboard in tale lingua, modificando l'interfaccia, il formato di numeri e date e i dati stessi.

Tra i punti di forza va citata anche la creazione rapida di report, che tiene conto delle limitate competenze tecniche degli utenti. Queste funzionalità comprendono un meccanismo semplificato per la navigazione attraverso le differenti dimensioni, attributi e metriche, suggerimenti visivi su dove trascinare questi elementi e metodi intuitivi di formattazione dei report per gli utilizzatori di Microsoft Office. 

PER INFORMAZIONI

Tel. 02.72.22.251 - www.microstrategy.it