



Oracle Essbase è leader di settore per gli Online Analytical Processing (OLAP) server multi-dimensionali, che fornisce un ricco ambiente dove sviluppare in modo efficace applicazioni di analisi personalizzate e di enterprise performance management. Sfruttando la sue capacità di gestione autonoma e di rapido sviluppo delle applicazioni, gli utenti aziendali possono rapidamente modellare scenari di business complessi. Per esempio, la linea di business del personale può sviluppare e gestire applicazioni analitiche, in modo semplice e veloce, utili a fare delle previsioni sui livelli di performance del business e a fornire delle analisi "what-if" per le diverse condizioni. Oracle Essbase supporta tempi di risposta alle query estremamente veloci e per un vasto numero di utenti, grandi insiemi di dati e modelli di business complessi.

Vantaggi:

- miglior esperienza di business per utente - fornisce un tempo di risposta alle query "speed-of-thoughts" che aiuta gli utenti a comprendere rapidamente i parametri che influenzano le performance aziendali, fare domande e prendere decisioni informate. Con la sua eccezionale integrazione di Microsoft Office, Oracle Essbase è sintonia sia con le analisi finanziarie che di business. Inoltre, la suite di strumenti di reporting soddisfa le diverse esigenze degli utenti aziendali. All'interno di un foglio di calcolo, attraverso report formattati, tramite una potente interfaccia grafica ad hoc, o un paradigma di visualizzazione dei dati, gli utenti aziendali possono comprendere in modo semplice e intuitivo i driver vitali per il business.

- motore di calcolo avanzatissimo - Oracle Essbase è il più avanzato motore di calcolo e con le più elevate prestazioni sul mercato. Con più di 350 funzioni pre-costruite (out-of-the-box) accelera lo sviluppo di modelli di business complessi ed utilizza un unico punto di manutenzione per gestire i dati e le regole di business. Da aggregazioni semplici a complesse allocazioni

cross-dimensionali; dalla completa intelligenza sulle serie temporali alla sofisticazione finanziaria, il calcolatore Oracle Essbase offre prestazioni ottimali e ampiezza di funzionalità.

- Il miglior ambiente di analisi personalizzato - Oracle Essbase consente agli utenti di guidare la progettazione delle applicazioni con rapide iterazioni. L'alta tecnologia grafica dell'"outline" rende facile costruire dimensioni, gerarchie, metriche e scenari. Oracle Essbase permette l'analisi e l'individuazione delle tendenze e delle relazioni, che possono essere utilizzate in combinazione con la sua eccezionale tecnologia multi-utente di lettura/scrittura per produrre scenari previsionali e di "what-if". Il motore di Oracle Essbase alimenta la suite di applicazioni Hyperion Planning e ottimizza le prestazioni tramite diversi tipi di memorizzazione dei dati e metodi di compressione configurabili in base alle tipologie di applicazione in fase di costruzione. Oracle Essbase supporta sistemi operativi Windows sia a 32 che a 64-bit e ambienti operativi Unix