



Sybase IQ 12.7, nuevas funcionalidades de extracción, transformación y carga de datos

- ***El servidor analítico Sybase IQ 12.7 combina el alto rendimiento en su capacidad de almacenamiento y consulta con la integración de datos.***

Sybase Inc. (NYSE:SY), compañía líder en infraestructura empresarial y software móvil, ha anunciado nuevas funcionalidades para su servidor analítico Sybase IQ 12.7., como son la ampliación de las capacidades de extracción, transformación y carga de datos.

El servidor de análisis Sybase IQ gestiona la mayor parte de las exigencias de almacenamiento de datos con gran facilidad, y satisface la demanda de Business Intelligence, análisis avanzado, modelos predictivos, el cumplimiento de las regulaciones y la resolución de reporting a alta velocidad. La incorporación de la funcionalidad ETL (Extract, Transform and Load) a Sybase IQ mejora capacidad de integración datos.

“Hemos estado observando y esperando las impresiones de los implementadores de bases de datos acerca de Sybase IQ y su sistema único de indexación, que ha sido diseñado para dar una ejecución impresionante a preguntas complejas sobre gran cantidad de datos. Recientes evidencias de un incremento de la adopción de este producto combinado con ETL, muestran que la versión 12.7 mejora la competitividad de Sybase IQ en el mercado” afirma Carl Olofson, vicepresidente de Information Management and Data Integration Software Research de IDC.

La potente línea de innovaciones tecnológicas de Sybase, incluyendo Sybase IQ, Sybase PowerDesigner® y Sybase Data Integration Suite, ofrecen los resultados para aplicaciones analíticas de misión crítica. Algunos de los almacenamientos de datos más grandes del mundo operan a través del servidor de análisis de Sybase IQ, y son utilizadas por algunas de las principales organizaciones como Nielsen Media, Morgan Stanley España, China Telecom., Samsun Life Insurance, First National Bank of Sudáfrica y U.S. Internal Revenue Service.

“La funcionalidad ETL del servidor de análisis de Sybase IQ permite a las empresas convertir los datos rápidamente en información útil para su análisis” en palabras de Raj Nathan, vicepresidente senior y director de marketing de Sybase. “Sybase continúa anticipándose a las necesidades empresariales proporcionando las ofertas de análisis más rápidas y completas en cualquier momento y lugar. La capacidad de dirigir las necesidades de este mercado se refleja en un crecimiento de dos dígitos de Sybase IQ, año tras año, para el primer trimestre de 2007”.

La adopción de la funcionalidad ETL en el servidor analítico Sybase IQ proporciona un sencillo método para realizar transferencias de datos y una vía más rápida para el traspaso, conversión y mantenimiento de los mismos. Los beneficios clave de Sybase IQ con la innovadora tecnología ETL son los siguientes:

- Mejoras en la función de carga: el apoyo de la herramienta ETL apoya el rápido modelado y despliegue de un entorno analítico.
- Mejoras en la seguridad: la opción de encriptado por columnas, el formateado de contraseñas y sus múltiples características de gestión de inicio de sesión, proporcionan un entorno analítico más seguro.
- Mejoras en la funcionalidad de los Procesos Analíticos en Línea (OLAP): la funcionalidad incluye funciones estadísticas para facilitar la implementación.

Además de esto, el desarrollo ETL y la arquitectura escalable ETL gestionan fácilmente la estructuración, el mantenimiento y la gestión de datos, lo que

conlleve de manera automática la carga completa de la documentación ETL, eliminando la necesidad de codificación manual del proceso.