

SE BI

Business Intelligence

Aumente la eficiencia de los negocios reduciendo el tiempo de la toma de decisiones.

▶ Visión General

El SE BI (Business Intelligence) es la solución definitiva para ampliación del conocimiento y toma de decisión estratégica en su empresa, de modo rápido, confiable y completo. El SI BI permite que usted use lo que parecía ser una masa indescifrable de hechos y extraiga tendencias y modelos de estos datos. Puede organizar y ordenar los datos, realizar comparaciones y obtener informaciones significativas que pueden ser de valor inestimable para usted y para su organización.

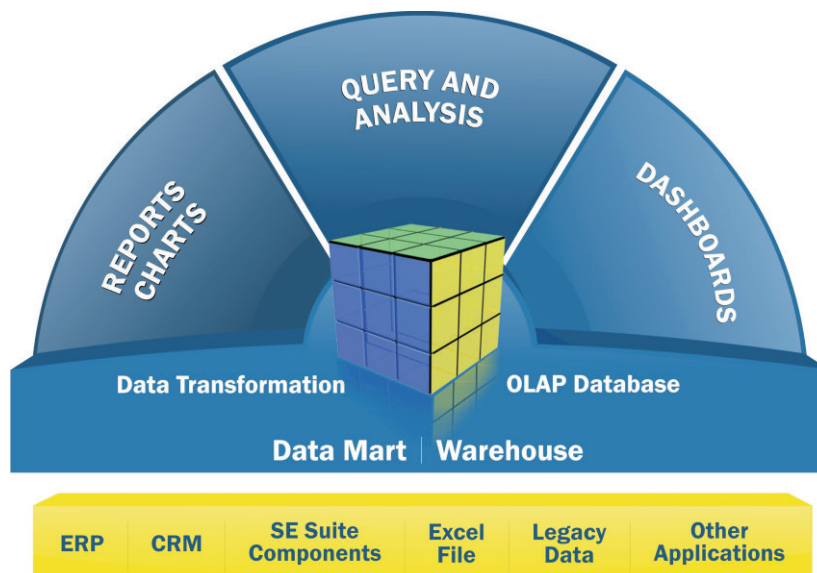
El SI BI pone a disposición la información en el momento en que usted necesita y en el formato que a usted le gustaría. Con la integración de los datos a través de la organización y la entrega de informes bajo demanda, el equipo de TI gasta menos tiempo manejando solicitudes y los usuarios de negocios gastan menos tiempo buscando por la información más correcta.

El SI BI les permite a los usuarios conectarse a fuentes de datos relacionables como banco de datos ODBC, fuentes de datos OLAP (Online Analytical Processing) e incluso a archivos Excel y CSV, y a partir de esto, crear informes interactivos, disfrutando todos los recursos del modelo OLAP, en apenas algunos clics.

El SI BI también ofrece una capa de presentación integrada, robusta y flexible para todos los recursos de las soluciones SoftExpert, incluso, estadísticas, análisis predictivas, consultas, comparaciones, etc. Los resultados pueden ser publicados online utilizando la herramienta de dashboard.

Además de todo esto, los cubos de datos del SI BI son flexibles e interconectados, esto lo torna una herramienta perfecta para la gestión del conocimiento corporativo.

▶ Framework



▶ Recursos



▶ Informes

- Gráficos con drill down.
- Enorme variedad de gráficos.
- Información puede ser exportada a Excel.
- Gráficos pueden ser exportados a PNG y otros formatos.
- Reglas para realce de las células.
- Personalización del estilo y formato de las células.
- Informes online (uso de dashboards).

▶ Análisis

- Drill down y Roll up (despliegue de la información y agrupamiento nuevamente).
- Operaciones de rotar, slice and dice (flexibilidad para obtener la información).
- Aplicación OLAP (Online Analytical Processing).
- Sin límite para cruce de informaciones (líneas x columnas).
- Recurso de arrastrar y soltar para elaboración del cubo.
- Cálculo automático de la sumarización de los agrupamientos. Soporta SUM, MAX, MIN, MEAN, VAR, STDEV, COUNT como estandar.
- Cálculo automático de los totales por línea y columna.
- Recursos analíticos como ranking, filtro, ordenación, agrupamiento, etc.
- Perfil por usuario.

▶ Integración de Datos

- Extrae datos de sistemas ERP, otras aplicaciones de negocio, banco de datos relacionables y archivos.
- La fuente de datos puede utilizarse de múltiples tablas en un SQL join.
- Ofrece una infraestructura de BI con interfaz, metadato, codificación y servidor unificados.