

SE BI

Business Intelligence

Aumente a eficiência do negócio reduzindo o tempo para tomada de decisão.

▶ Visão Geral

O SE BI (Business Intelligence) é a solução definitiva para ampliação do conhecimento e tomada de decisão estratégica em sua empresa, de modo rápido, confiável e completo. O SE BI permite que você use o que parecia ser uma massa indecifrável de fatos e extraia tendências e padrões destes dados. Você pode organizar e ordenar os dados, realizar comparações e obter informações significativas que podem ser de valor inestimável para você e para sua organização.

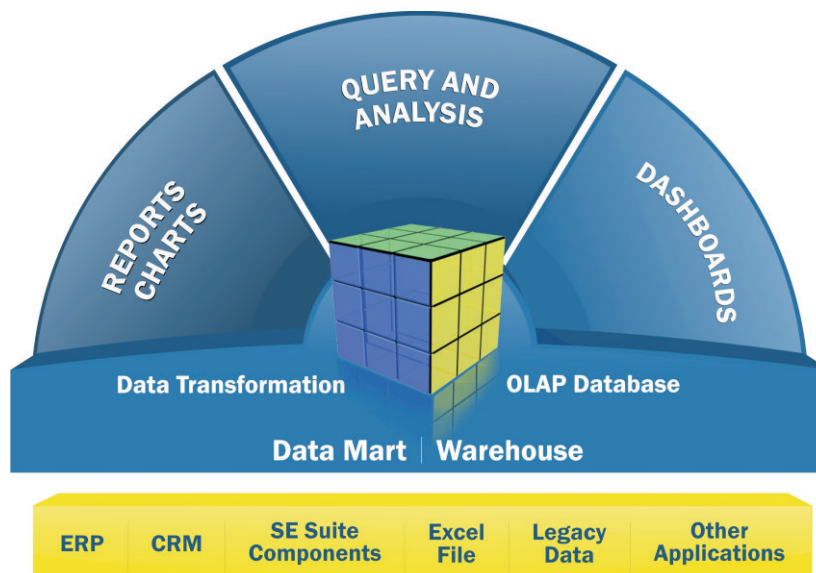
O SE BI disponibiliza a informação no momento em que você precisa e no formato que você gostaria. Com a integração dos dados através da organização e a entrega de relatórios sob demanda, a equipe de TI gasta menos tempo lidando com solicitações e os usuários de negócios gastam menos tempo procurando pela informação mais correta.

O SE BI permite aos usuários se conectarem a fontes de dados relacionais como banco de dados ODBC, fontes de dados OLAP (Online Analytical Processing) e até mesmo a arquivos Excel e CSV, e a partir disto, criarem relatórios interativos, desfrutando de todos os recursos do modelo OLAP, em apenas alguns clicks.

O SE BI também oferece uma camada de apresentação integrada, robusta e flexível para todos os recursos das soluções SoftExpert, incluindo, estatísticas, análises preditivas, consultas, comparações, etc. Os resultados podem ser publicados online utilizando a ferramenta de dashboard.

Além de tudo isso, os cubos de dados do SE BI são flexíveis e interligados, o que o torna uma ferramenta perfeita para a gestão do conhecimento corporativo.

▶ Framework



▶ Recursos



▶ Relatórios

- Gráficos com drill down.
- Enorme variedade de gráficos.
- Informação pode ser exportada para Excel.
- Gráficos podem ser exportados para PNG e outros formatos.
- Regras para realce das células.
- Customização do estilo e formato das células.
- Relatórios online (uso de dashboards).

▶ Análise

- Drill down e Roll up (desdobramento da informação e agrupamento novamente).
- Operações de rotacionar, slice and dice (flexibilidade para obter a informação).
- Aplicação OLAP (Online Analytical Processing).
- Sem limite para cruzamento de informações (linhas x colunas).
- Recurso de arrastar e soltar para elaboração do cubo.
- Cálculo automático da sumarização dos agrupamentos. Suporta SUM, MAX, MIN, MEAN, VAR, STDEV, COUNT como padrão.
- Cálculo automático dos totais por linha e coluna.
- Recursos analíticos como ranking, filtro, ordenação, agrupamento, etc.
- Perfil por usuário.

▶ Integração de Dados

- Extraí dados de sistemas ERP, outras aplicações de negócio, banco de dados relacionais e arquivos.
- A fonte de dados pode se utilizar de múltiplas tabelas em um SQL join.
- Oferece uma infraestrutura de BI com interface, metadado, codificação e servidor unificados.