

BI, Business Intelligence.

Todos los días, los usuarios, a todos los niveles de la organización, (estratégicos, tácticos y operacionales), necesitan acceder a datos precisos y analizarlos para tomar decisiones de negocio.

El problema es que muchos de esos datos no son de fácil acceso ya que están distribuidos en múltiples aplicaciones, sistemas y bases de datos. Esta dificultad de acceso provoca que la información que los usuarios demandan sea muy costosa de obtener y procesar.

Esto, además de la inversión de tiempo, hace que muchas veces la información analizada ya esté desactualizada a la hora de tomar la decisión.

Una solución de Business Intelligence, proporciona visibilidad precisa de negocio a todos los empleados, permitiéndoles liderar mejores, más rápidas y más relevantes decisiones, en el sentido que:

- Permite obtener una imagen fiel de la situación de la compañía a través del acceso a los datos dispersos de la organización, concentrándolos en un único punto.
- Permite automatizar labores de limpieza y elaboración de los datos para sacar el máximo partido a la información.
- Flexibiliza la obtención de informes y análisis de la información desde múltiples variables y dimensiones, todo en tiempo real.
- Permite automatizar y periodificar el aprovisionamiento de información.
- Permite el análisis de los indicadores clave de negocio a través de la creación de cuadros de mando dirigidos a la dirección general o a los gerentes de división. De esta manera, éstos tienen la visibilidad en tiempo real de la información que debe soportar sus decisiones.

Desde Infogroup, le prestamos nuestro apoyo en todas las fases de un proyecto de Business Intelligence:

- **Análisis de los factores clave de su negocio (dimensiones).** (Por ejemplo, para el departamento comercial las ventas por grupo de clientes, sectores, zona geográfica, producto, grupo de comerciales, etc.).
- **Identificación de las fuentes de información.** ¿En qué aplicaciones, bases de datos, tablas, se encuentran los datos que necesitamos?.
- **Creación de los cubos OLAP (On Line Analytic Processing).** Son bloques multidimensionales de información, extraídos previamente de la BBDD general y que permite trabajar analizando múltiples dimensiones, parámetros o variables, y con sólo cambiar de una a otra, lo que les dota de gran flexibilidad.
- **Diseño de la interfaz.** Ya sea utilizando una hoja de cálculo Excel, la Intranet, o un cuadro de mando, el usuario puede consultar la información en tiempo real, cambiando las dimensiones por las que desea consultar la información.

© Infogroup Sistemas, S.A.
Prohibida su reproducción sin permiso.