

Programas manejadores o gestores de base de datos

MySQL: Esta disponible para la mayoría de las plataformas de sistemas operativos. Su bajo consumo lo hacen apto para ser ejecutado en una máquina con escasos recursos sin ningún problema

Microsoft SQL Server: Facil de configurar e instalar, admite la administración de bases de datos distribuidas. Es utilizado por una gran cantidad de usuarios haciendo esto que sea muy popular y de fácil acceso. Inconveniente alto costo en Licencias .

Oracle: Diseñado para trabajar con enormes bases de datos (mas de 20 megas), es el motor de base de datos relacional más usado a nivel mundial.

Microsoft Access: Es una base de datos amigable. Incluye expertos para realizar indagaciones, ellos pueden ayudar a encontrar entradas duplicadas y realizar relaciones cruzadas de los datos.

IBM DB2:

- La arquitectura física es muy similar a la de Oracle.
- También puede ejecutarse en varias plataformas: existe incluso una versión "personal" para Windows 95/98.

PostgreSQL: muy buen motor, tiene fama de ser muy seguro y fiable, maneja integridad referencial cosa que no hacía MySQL hasta su versión 4, es multiplataforma y de libre distribución

IBM Informix: Es una familia de productos de bases de datos que incluye un sistema de administración de bases de datos relacionales basado en SQL, un lenguaje de cuarta generación y herramientas para la inclusión de SQL en programas de aplicación.

Sybase ASE: es una base de datos corporativa, programable, soporta gran cantidad de datos y usuarios. Soporta multi-procesadores.

Borland Paradox: La última versión de Paradox, incluida en Corel Office Profesional, presenta notables mejoras respecto de las anteriores, sólo en cuanto a perfeccionamiento de las ya existentes

Microsoft Visual Fox Pro: es un gestor de base de datos, orientado a la programación de objetos. Visual Fox Pro pertenece a la familia xbase, su programación es sencilla, estructurada y mas fácil de entender tanto para programadores principiantes como programadores expertos.

Kelly Shazaret Del Angel Rivera