

RESUMEN INFORMIX.

INTRODUCCIÓN

Informix Es un gestor de base de datos creado por Informix software Inc. Es unos sistemas manejadores de Base de Datos relacionales de 4ª generación, atiende las necesidades de las exigentes practicas actuales del e-business. Soporta requisitos de procesamiento de transacción online. . Las plataformas soportadas incluyen Sun Solaris 32 bit, Microsoft Windows NT/2000, Vista, Linux, IBM AIX, SGI Irix, y Compaq Tru 64.

CARACTERISTICAS IMPORTANTES.

- Primer sistema manejador de Base de Datos.
- Cumple con los niveles de seguridad de la NCSC B1 y C2 (National Computer Security Center).
- Utiliza un manejador relacional de base de datos orientado a objetos (ORDBMS), completamente escalable y extensible a cualquier tipo de datos.
- Tiene soporte técnico en línea las 24 hrs los 7 días de la semana.

FORTALEZAS.

- Reduce los costos de la administración
- Maximiza operaciones de datos para el grupo de trabajo y para la empresa en total.

DEBILIDADES

- No tiene soporte para BLOBs (Objetos grandes binarios).
- No es recomendable utilizarlo con aplicaciones que exigen un gran rendimiento desde el punto de vista de la rapidez, ya que si bien no es lento, no posee la velocidad de sus competidores.

NUEVAS FUNCIONES.

- Mejoras en seguridad y rendimiento
- Mejoras en SQL
- Optimiza la disponibilidad de la BD.
- Mejoras en almacenamiento

COSTOS.

- Los costos del programa se ajustan a las necesidades de las Empresas.

Martha Araceli Cano Zepeda.

Rodrigo Maldonado Altamirano.