



## MIMIX Share

### USO COMPARTIDO DE DATOS SENCILLO, AUTOMATIZADO Y EN TIEMPO REAL

MIMIX® Share™ facilita la captura, transformación, mejora y replicación de datos entre bases de datos, sistemas operativos y plataformas físicas, virtuales y en la nube. Gracias al uso compartido de datos, automatizado y **en tiempo real, puede mejorar la eficiencia empresarial** y el proceso de toma de decisiones al mantener sus bases de datos sincronizadas y al facilitar el acceso a la información de las bases de datos cuándo, dónde y cómo resulte necesario para consultas, informes, inteligencia empresarial, almacenamiento de datos y mucho más. La modernización, el cambio de plataforma o la consolidación de la infraestructura de bases de datos también se ve facilitada a tareas administrativas, reemplazar procesos manuales y automatizar el uso compartido de datos desde el primer momento.

#### REPLICACIÓN EN TIEMPO REAL DE LAS BASES DE DATOS CON TRANSFORMACIÓN

- ❖ Captura de datos modificados fiable para garantizar la integridad de los datos.
- ❖ Resolución de conflictos y supervisión de colisiones integrados.
- ❖ Transforma y mejora los datos durante la replicación.
- ❖ Es compatible con los principales sistemas operativos y bases de datos.
- ❖ Facilita la auditoría de transacciones para conseguir el cumplimiento normativo.
- ❖ Admite flexible topología de uso compartido de datos.

#### SUSTITUYE LOS PROCESOS DE ETL MANUALES

- ❖ Interfaz gráfica fácil de usar.
- ❖ Configuración sencilla basada en modelos.
- ❖ Mas de ochenta transformaciones de datos preintegradas.
- ❖ Relaciona datos entre tablas, filas y columnas.
- ❖ Crea automáticamente tablas de destino.
- ❖ \*No requiere programación

**ATIENDE TODAS SUS NECESIDADES DE USO COMPARTIDO DE DATOS**

- ❖ Ofrece informes y análisis oportunos a partir de datos descargados en tiempo real.
- ❖ Consolida los datos de forma eficiente en almacenes de datos.
- ❖ Acelera el desplazamiento de datos entre bases de datos.
- ❖ Suministra datos en tiempo real para las aplicaciones estratégicas.
- ❖ Migra bases de datos o cambia su plataforma a nuevas plataformas de sistemas operativos bases de datos.
- ❖ Descarga datos de producción para copias de seguridad y mantenimiento.

**REQUISITOS DEL SISTEMA**

**BASES DE DATOS COMPATIBLES**

- ❖ IBM Db2 for i
- ❖ IBM Db2 for LUW
- ❖ IBM Informix
- ❖ Microsoft SQL Server
- ❖ Microsoft Azure SQL\*
- ❖ Oracle
- ❖ Oracle RAC
- ❖ MySQL\*
- ❖ PostgreSQL\*
- ❖ Teradata\*
- ❖ Sybase

**SISTEMAS OPERATIVOS COMPATIBLES**

- ❖ IBM i
- ❖ IBM AIX
- ❖ HP-UX
- ❖ Solaris
- ❖ IBM Linux on Power
- ❖ SUSE Enterprise Linux
- ❖ Red Hat Enterprise Linux
- ❖ Microsoft Windows, incluido Microsoft Azure

\* Sólo base de datos de destino

**FUNCIONAMIENTO**

MIMIX Share es una solución de uso compartido de datos basada en modelos que captura, las modificaciones realizadas en los datos en tiempo real y las replica entre bases de datos. Las bases de datos pueden tener iguales o distintos esquemas, sistemas de gestión de bases de datos, sistemas operativos o hardware. Las robustas funciones de replicación de MIMIX Share buscan colisiones, resuelven conflictos para garantizar la integridad de los datos y mantienen una pista de auditoría automáticamente.

La sofisticada interfaz gráfica de MIMIX Share permite a los usuarios seleccionar entre más de ochenta métodos que deben transformarse o mejorarse los datos durante la replicación. También pueden especificarse transformaciones personalizadas. Integre fuentes de datos y destinos de datos con un solo clic. MIMIX Share se encarga de todo lo demás.

