

# Integración de datos de Qlik

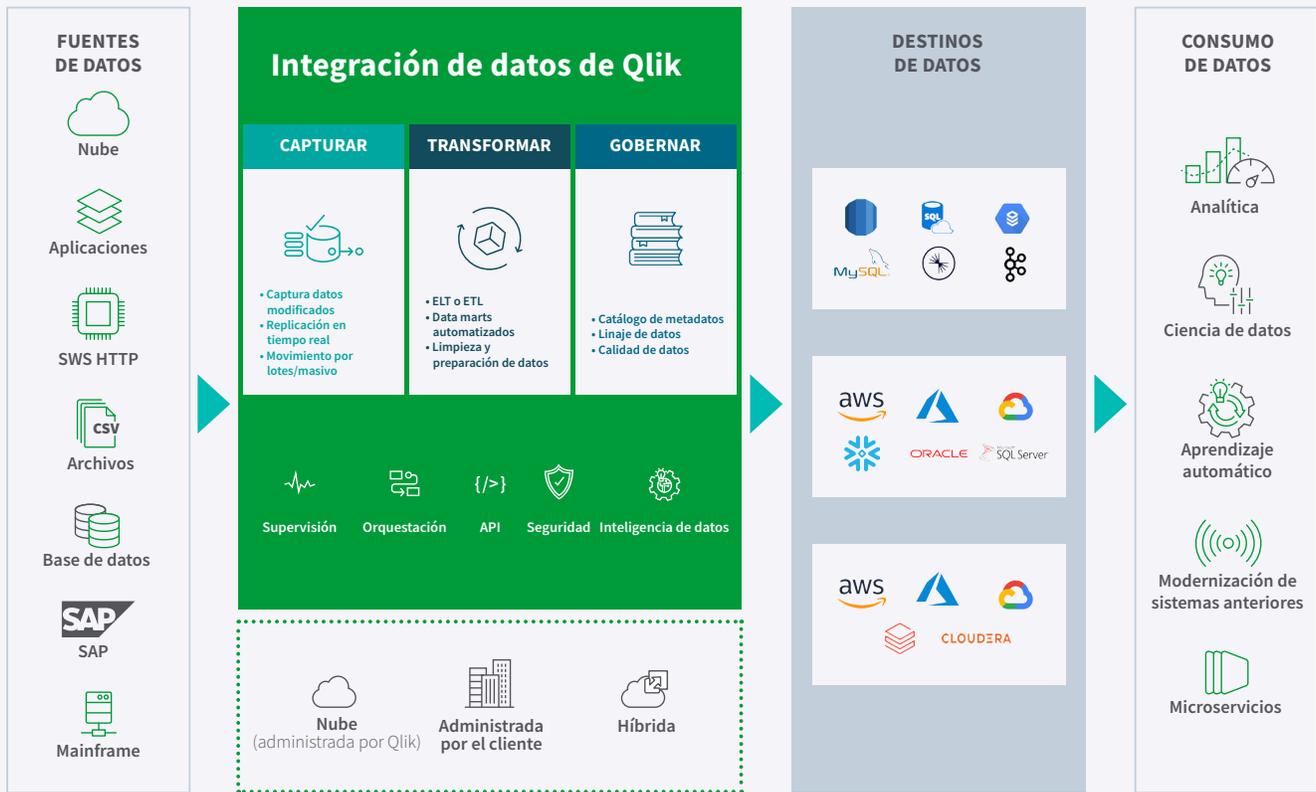
Su tejido de integración de datos empieza aquí.

Para competir en la economía en tiempo real se necesitan conocimientos al instante, imposibles de obtener con una integración de datos manual. La integración de datos de Qlik ofrece un tejido de datos automatizado que proporciona datos fiables y listos para la analítica casi en tiempo real sin apenas programación.

	EL DESAFÍO	LA VISIÓN	LA SOLUCIÓN DE QLIK
<p><b>MOVIMIENTO DE DATOS EN TIEMPO REAL</b></p> 	<p>El procesamiento por lotes es demasiado lento, requiere demasiado trabajo para integrar los datos en tiempo real procedentes de varios sistemas y es ineficiente para transferir datos a la nube.</p>	<p>Desea ingerir y migrar datos desde la ubicación en la que residen hasta las plataformas modernas de datos en la nube para llevar a cabo los procesos de analítica posteriores y otras iniciativas de datos.</p>	<p>La mejor captura de datos modificados de su categoría identifica y mueve exclusivamente los cambios de los datos y metadatos a medida que se producen sin interrumpir los sistemas de producción.</p>
<p><b>TRANSFORMACIÓN DE DATOS FLEXIBLE</b></p> 	<p>Los data warehouses proporcionan más agilidad y elasticidad, pero sigue siendo difícil crear conjuntos de datos listos para la analítica de diversas fuentes con eficiencia.</p>	<p>Necesita convertir los datos sin procesar en un formato consumible y disponible que las iniciativas de analítica, ciencia de datos y aprendizaje automático puedan consultar fácilmente y digerir con rapidez.</p>	<p>El SQL de inserción (push-down) generado automáticamente transforma los registros sin procesar en datos listos para el consumo. La interfaz sin programación ayuda a crear canales reutilizables que adaptan los datos a modelos dimensionales o formatos personalizados.</p>
<p><b>CATÁLOGO DE DATOS Y LINAJE INTEGRADO</b></p> 	<p>Los consumidores de datos necesitan encontrar, entender y mejorar los datos. El personal de TI necesita gestionar los datos de manera eficiente. Sin embargo, los datos bajo demanda y gobernados siguen sin estar disponibles para la mayoría de los usuarios.</p>	<p>Desea que los datos seleccionados sean fáciles de encontrar y estén disponibles en toda la empresa, con vistas de linaje y metadatos para facilitar las auditorías y mejorar la confianza.</p>	<p>Las capacidades de catálogo y linaje le ayudan a comprender y supervisar el ciclo de vida de los datos, con independencia de la fuente o del entorno de analítica del usuario final.</p>
<p><b>CANALES DE DATOS AUTOMATIZADOS</b></p> 	<p>Las ineficientes e inestables prácticas manuales hacen imposible procesar Big Data con suficiente rapidez e impiden garantizar la coherencia, la integridad y el cumplimiento.</p>	<p>Se necesitan canales automatizados que lleven los datos desde la fuente hasta el destino y ofrezcan ingesta, limpieza y transformación para mejorar la velocidad, la precisión y la escalabilidad.</p>	<p>Qlik le permite crear canales automatizados que se integran sin problemas en cualquier arquitectura de datos, incluidos los centros de control, los tejidos y las mallas.</p>
<p><b>INTEGRACIÓN DE PROCESOS</b></p> 	<p>Los datos de SaaS están por todas partes y crecen sin parar. Nunca hay suficiente tiempo para integrarlos, agruparlos o tomar decisiones basadas en ellos, especialmente si se usan soluciones con programación manual.</p>	<p>Desea automatizar y agilizar la integración y la analítica para mejorar la productividad de DataOps, simplificar la complejidad de la integración de SaaS e impulsar las acciones.</p>	<p>La interfaz de usuario sin programación facilita la creación de flujos de trabajo que agilizan y optimizan los procesos. También puede automatizar flujos que incluyan las aplicaciones SaaS para activar alertas y procesos posteriores.</p>

# Diga adiós a los cuellos de botella con canales de datos en tiempo real automatizados y gobernados.

El eficaz tejido de integración de datos de Qlik se puede implementar localmente o en la nube, y está disponible como solución SaaS.



## LA INTEGRACIÓN DE DATOS DE QLIK OFRECE:

### Transmisión de CDC

Amplíe los datos convirtiéndolos en transmisiones en directo con una solución sencilla y universal en tiempo real. Mantenga los datos actualizados sin que los sistemas de origen se vean afectados gracias a una estrategia sin agentes basada en archivos de registro.

### Modernización de data warehouses

Automatice el ciclo de vida de los data warehouses diseñando, creando, implementando y gestionando con rapidez data warehouses en la nube con fines específicos sin programación manual.

### Creación de lagos de datos

Automatice los complejos procesos de ingesta y transformación para proporcionar lagos de datos permanentemente actualizados, precisos y listos para la analítica.

## ACERCA DE QLIK®

Qlik se propone crear un mundo alfabetizado en datos en el que cualquiera pueda usar los datos y la analítica para resolver los problemas más complejos y tomar mejores decisiones. Qlik ofrece soluciones de analítica e integración de datos en tiempo real basadas en Qlik Cloud que eliminan los vacíos existentes entre los datos, los conocimientos y la acción. Al transformar los datos en inteligencia activa, las empresas pueden tomar decisiones más acertadas, aumentar sus ingresos y su rentabilidad y optimizar las relaciones con los clientes. Qlik da servicio a más de 38 000 clientes activos en más de 100 países.

[qlik.com](https://qlik.com)

