

Qlik Data Integration

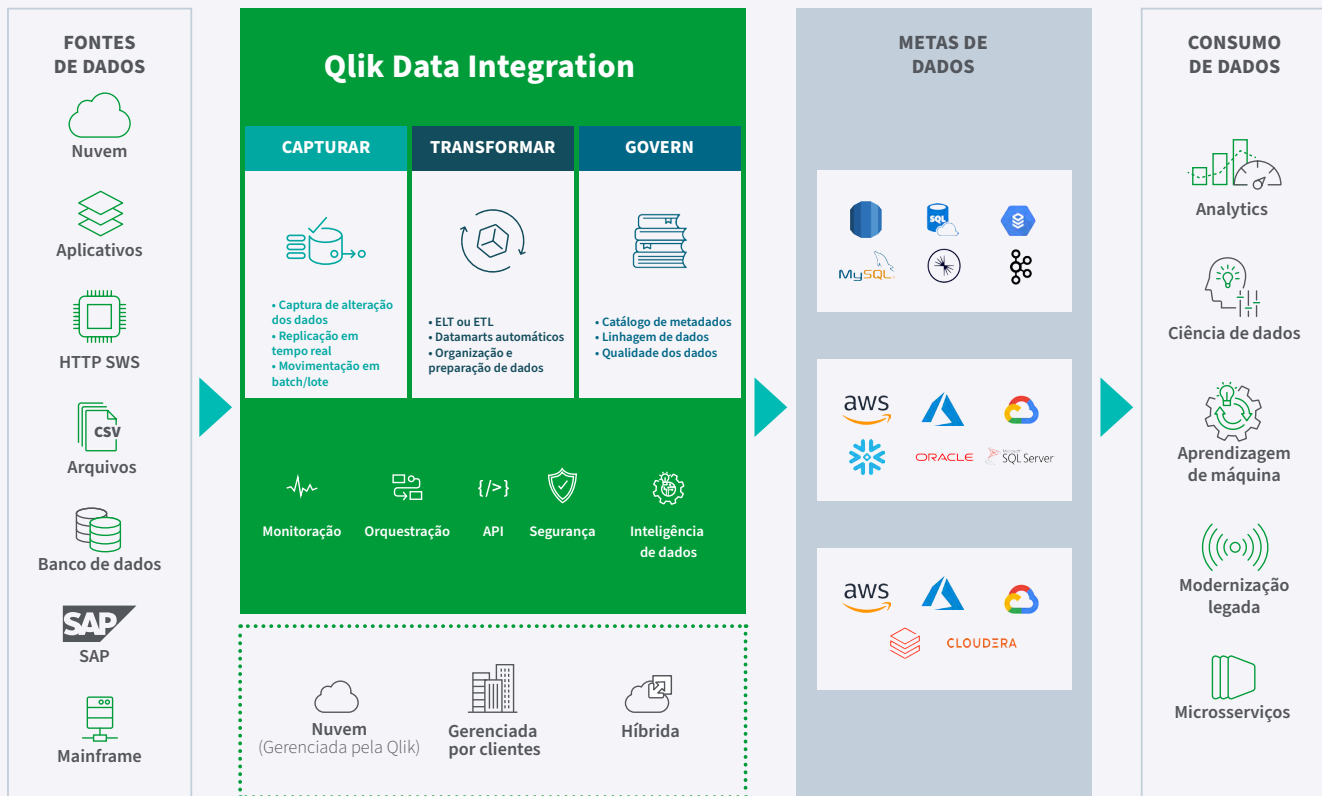
Seu fabric de integração de dados começa aqui.

Competir na economia em tempo real exige insights instantâneos – e você pode obtê-los com a integração de dados manual. O Qlik Data Integration oferece um data fabric automatizado que entrega dados confiáveis, prontos para analytics, quase em tempo real, com uma abordagem low code.

	O DESAFIO	A VISÃO	A SOLUÇÃO DA QLIK
MOVIMENTAÇÃO DOS DADOS EM TEMPO REAL 	<p>O processamento em batch é muito lento e exige muita mão de obra para integrar dados em tempo real de diversos sistemas – e é ineficaz para enviar dados para a nuvem.</p>	<p>Você pode desejar ingerir e migrar dados de sua origem para modernas plataformas de dados na nuvem, para analytics downstream e outras iniciativas de dados.</p>	<p>A melhor captura de alteração dos dados do mercado identifica e move apenas as alterações de dados e metadados quando ocorrem, sem interromper sistemas de produção.</p>
TRANSFORMAÇÃO DE DADOS FLEXÍVEL 	<p>Os data warehouses na nuvem proporcionam mais agilidade e elasticidade, mas ainda é difícil criar com eficiência conjuntos de dados prontos para analytics a partir de fontes variadas.</p>	<p>Você precisa converter dados brutos em um formato disponível, consumível, fácil de consultar e ser digerido por analytics, ciência de dados e/ou iniciativas de aprendizagem de máquina.</p>	<p>Um SQL push-down gerado automaticamente converte registros brutos de transação em dados prontos para consumo. A interface no code permite criar pipelines reutilizáveis que convertem dados para modelos dimensionais ou formatos personalizáveis.</p>
CATÁLOGO DE LINHAGEM E DADOS INTEGRADOS 	<p>Consumidores de dados precisam encontrar, compreender e aprimorar dados. A TI necessita gerenciar os dados com eficiência. Mas dados governados, sob demanda, ainda não estão disponíveis para a maioria dos usuários.</p>	<p>Você deseja tornar os dados curados fáceis de encontrar e prontamente acessíveis na empresa, com visualizações de metadados e linhagem para auxiliar a auditoria e criar confiança.</p>	<p>Com recursos de catálogo e linhagem, você pode compreender e monitorar o ciclo de vida dos dados independentemente da fonte ou ambiente de analytics do usuário final.</p>
PIPELINES DE DADOS AUTOMATIZADOS 	<p>Práticas manuais ineficazes, mais lentas, tornam impossível processar big data rápido o bastante. E não é possível garantir a consistência, integridade e conformidade.</p>	<p>Você precisa de pipelines automatizados que enviam dados da origem ao destino, com ingestão, limpeza e transformação para aumentar a velocidade, precisão e escalabilidade.</p>	<p>O Qlik permite criar pipelines automatizados integrados perfeitamente em qualquer arquitetura de dados como hub, fabric e mesh.</p>
INTEGRAÇÃO DE PROCESSOS 	<p>Dados de SaaS estão em toda parte e em constante crescimento. E nunca há tempo suficiente para integrar, agregar ou agir com base neles – especialmente com soluções codificadas manualmente.</p>	<p>Você desejaria automatizar e simplificar a integração e o analytics para aumentar a produtividade de DataOps, simplificar a complexidade da integração de SaaS e orientar ações.</p>	<p>Uma IU no code facilita criar fluxos de trabalho que simplificam e otimizam processos. Você também pode automatizar fluxos que ampliam os aplicativos SaaS, disparando alertas e processos downstream.</p>

Livre-se dos gargalos com pipelines de dados automatizados, controlados e em tempo real.

A poderosa integração de data fabric do Qlik pode ser implementada on-premise ou na nuvem, e está disponível como uma solução de SaaS.



O QLIK DATA INTEGRATION OFERECE:

Streaming CDC

Estenda dados para streams ao vivo com uma solução simples em tempo real. Mantenha os dados atualizados sem afetar os sistemas de origem, graças a uma abordagem baseada em logs, sem agentes.

Modernização de data warehouse

Automatize o ciclo de vida do data warehouse, projetando, criando, implementando e gerenciando rapidamente data warehouses criados na nuvem sem codificação manual.

Criação de data lake

Automatize processos complexos de ingestão e transformação para fornecer data lakes precisos, atualizados continuamente e prontos para analytics.

SOBRE A QLIK®

A Qlik tem a visão de um mundo alfabetizado em dados, onde todos possam usar dados e analytics para aprimorar a tomada de decisões e solucionar os problemas mais desafiadores. A Qlik oferece soluções de integração de dados e analytics em tempo real, impulsionadas pelo Qlik Cloud, para fechar as lacunas entre dados, insights e ações. Ao transformar dados em Inteligência Ativa, as empresas podem tomar melhores decisões, aumentar a receita e a lucratividade e otimizar o relacionamento com os clientes. A Qlik atende mais de 38.000 clientes ativos em mais de 100 países.

qlik.com

