

DATA SHEET

Acelere as descobertas de dados com o Qlik Data Catalyst™

Aumente o valor comercial de seus dados

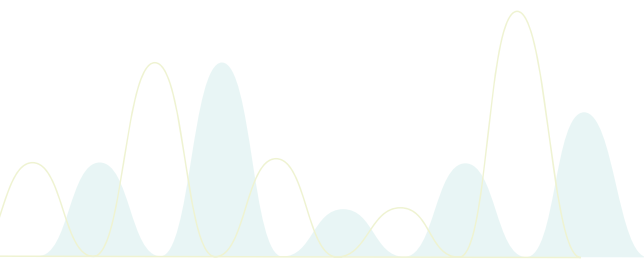


INTRODUÇÃO

Use uma solução simplificada de dados e analytics em vez de várias. O Qlik Data Catalyst™ simplifica e acelera a catalogação, o gerenciamento, a preparação e a entrega de dados prontos para o negócio para o Qlik Sense®.

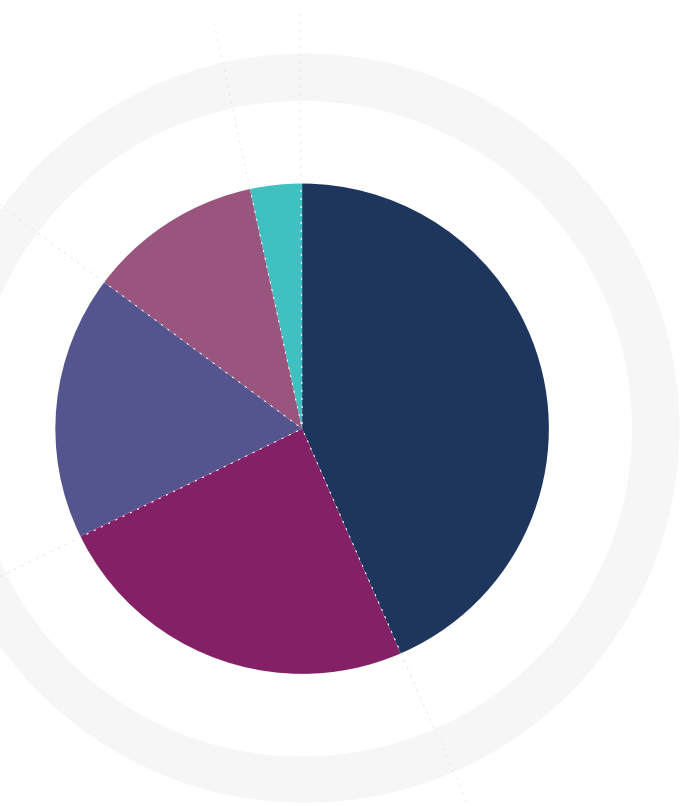
Nem sempre foi fácil identificar e fornecer dados relacionados a analytics para o Qlik Sense®. Pode ser um trabalho difícil para as organizações encontrar, entender e preparar dados para análise com as ferramentas de descoberta tradicionais, por vezes muito lentas e inflexíveis. Seus usuários de negócios também podem ter enfrentado a difícil tarefa de acessar fontes de dados altamente técnicas e não padronizados, como mainframes legados, bancos de dados NoSQL e arquivos XML. Tudo isso mudou com a chegada do Qlik Data Catalyst™.

O Qlik Data Catalyst™ facilita aos usuários pesquisar e encontrar as informações necessárias em um catálogo bem documentado. Ao permitir que as equipes de entrega de dados convertam facilmente os dados brutos em um recurso controlado pronto para analytics, o Qlik Data Catalyst™ divide as barreiras de informações e reduz as complexidades inerentes aos ambientes de dados corporativos legados. Sua empresa se beneficia porque agora seus usuários passam mais tempo analisando dados e descobrindo novos insights do que encontrando e preparando dados para o uso.



Dados acionáveis, sob demanda

O Qlik Data Catalyst™ disponibiliza dados prontos para o negócio, sob demanda, aos usuários do Qlik Sense® por meio do seu Catálogo de Dados Inteligentes. A partir daí, os usuários do Qlik Sense® buscam os dados de que precisam, sempre que necessário. Os usuários do Catálogo podem ser precisos e mais eficazes ao escolher os dados corretos para seus projetos de analytics porque o Qlik Data Catalyst™ mantém um entendimento completo de cada parte dos dados, incluindo o conteúdo, o formato e a qualidade exatos. E da mesma forma que os usuários do Qlik podem compartilhar e colaborar em apps e dashboards de analytics, agora também podem reutilizar e compartilhar conjuntos de dados no Catálogo de Dados Inteligentes.



Acelere a entrega de dados

Ao simplificar o processo de entrega de dados úteis, o Qlik Data Catalyst™ acelera a conversão de dados brutos em informações prontas para analytics. Um processo que demorava meses leva apenas horas com o Qlik Data Catalyst™. E isso inclui limpeza, filtragem, aprimoramento, catalogação e organização de dados em vários conjuntos de dados para diferentes usuários e requerimentos. O Qlik Data Catalyst™ aprimora ainda mais os dados com novos metadados de negócios, tags e comentários, além de permitir que os usuários maximizem o valor de seus dados vendo sua linhagem (ou seja, quais fontes de dados e cálculos criaram o valor) e onde eles estão sendo usados.

Um ambiente ágil, seguro e controlado

Com base nos princípios de segurança de dados reforçada e governança forte, o Qlik Data Catalyst™ oferece escalabilidade, confiabilidade e desempenho de nível corporativo. Ele está em conformidade com padrões e protocolos comuns do setor (por exemplo, LDAP, Apache Ranger, Apache Sentry), portanto integra-se facilmente a outras ferramentas de gerenciamento de dados. O Qlik Data Catalyst™ facilita a captura, a aplicação e o monitoramento das políticas de acesso aos dados durante todo o ciclo de vida dos dados. Ele também rastreia o uso dos dados. Com o Qlik Data Catalyst™, as empresas podem identificar e gerenciar automaticamente informações confidenciais, como Informações de Identificação Pessoal (IIP), usando uma correspondência de padrões baseada em regras personalizável. E todos os dados podem ser criptografados em repouso.

De dados brutos a dados prontos: os principais recursos

O Qlik Data Catalyst™ conta com quatro recursos centrais que transformam uma cadeia de suprimentos de dados tradicional em um mercado self-service sob demanda.



Ingestão de dados

Trace o perfil e documente o conteúdo, a estrutura e a qualidade exatos de uma ampla variedade de dados corporativos.



Enriqueça o catálogo

Crie um Catálogo de Dados Inteligentes que documente todos os aspectos dos dados e do processo de gerenciamento de dados.



Prepare os dados

Produza dados prontos para o negócio com medidas de padronização, limpeza e proteção de dados.



Compre e publique

Disponibilize de forma fácil e segura os dados para uma ampla variedade de usuários de dados corporativos.

Aumente o valor comercial de seus dados existentes

A jornada que começa com os dados brutos e termina com a produção de insights de negócios envolve muitos recursos diferentes, mas não precisa ser demorada, complexa ou restrita. A combinação do Qlik Sense® com o Qlik Data Catalyst™ oferece à sua empresa uma maneira de transformar automaticamente dados brutos em um recurso de informações orientado para analytics e, em seguida, impulsionar a descoberta de dados e a alfabetização de dados para todos os tipos de usuários da organização.



Sobre a Qlik®

A Qlik tem a missão de criar um mundo alfabetizado em dados, onde todos possam usar os dados para solucionar os problemas mais desafiadores. Somente a plataforma de analytics e gerenciamento de dados completa da Qlik® reúne todos os dados de uma organização a partir de qualquer fonte, permitindo que pessoas de todos os níveis de competência possam usar sua curiosidade para desvendar novos insights. As empresas usam os produtos da Qlik® para entender melhor o comportamento dos clientes, reinventar os processos de negócios, descobrir novos fluxos de receita e manter o equilíbrio entre os riscos e as recompensas. A Qlik® atua em mais de 100 países e atende a mais de 48.000 clientes em todo o mundo.

qlik.com