

Acelere los descubrimientos de datos con Qlik Data Catalyst

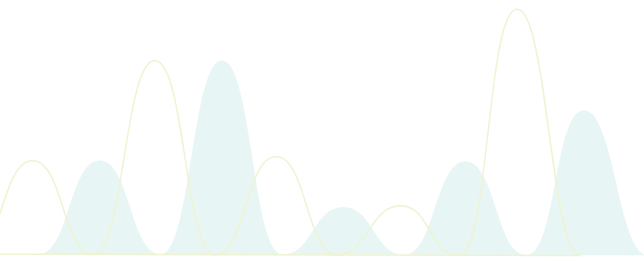
Aumente el valor empresarial de sus datos

INTRODUCCIÓN

De muchas soluciones de datos y analítica a una sola. Qlik Data Catalyst™ simplifica y acelera la catalogación, la gestión, la preparación y la entrega a Qlik Sense® de datos listos para la empresa.

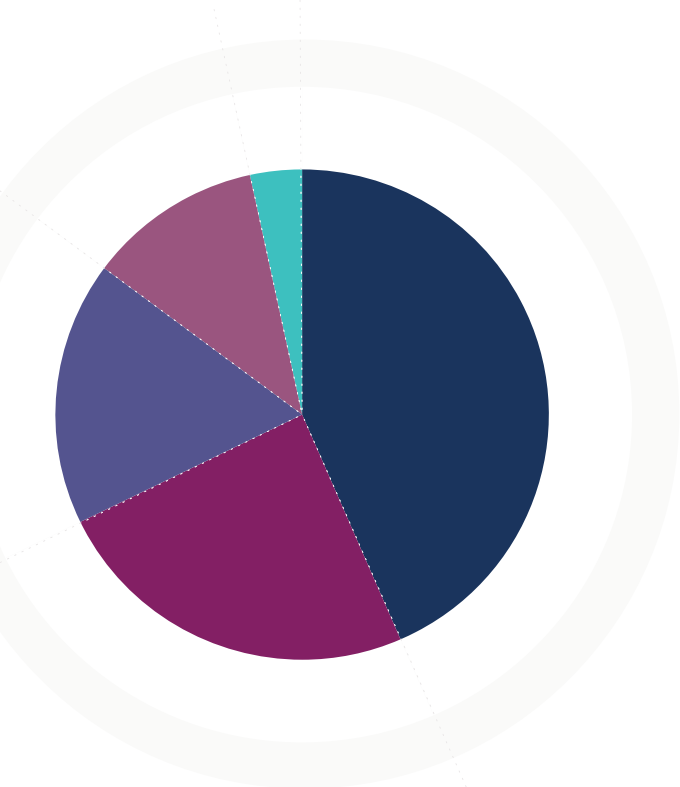
No siempre ha sido fácil identificar y proporcionar a Qlik Sense datos relacionados con la analítica. Las herramientas de descubrimiento tradicionales a veces son demasiado lentas e inflexibles, por lo que a las empresas les puede costar encontrar, entender y preparar datos para su análisis. Los usuarios de negocio puede que se hayan tenido que enfrentar a la difícil tarea de acceder a fuentes de datos muy técnicas y no estándar, como mainframes heredados, bases de datos NoSQL o archivos XML. Todo eso ha cambiado con Qlik Data Catalyst.

Qlik Data Catalyst facilita a todos los usuarios la búsqueda de información en un catálogo bien documentado. Qlik Data Catalyst permite a los equipos de suministro de datos convertir fácilmente los datos sin procesar en un recurso gestionado y consciente de la analítica, y así elimina las barreras informativas y reduce las complejidades inherentes a los entornos de datos empresariales heredados. El beneficio para su negocio es que los usuarios pasan más tiempo analizando datos y descubriendo nuevos conocimientos que buscando datos y preparándolos para su uso.



Acceso bajo demanda a datos con los que se puede trabajar

Qlik Data Catalyst pone a disposición de los usuarios de Qlik Sense datos listos para la empresa, bajo demanda, a través de Smart Data Catalog. Desde ahí, los usuarios de Qlik Sense pueden comprar los datos que necesitan, cuando los necesitan. Los usuarios del catálogo pueden elegir datos para sus proyectos de analítica con mayor precisión y eficacia, ya que Qlik Data Catalyst conoce a fondo todos y cada uno de los datos, incluido el contenido exacto, el formato y la calidad. De la misma forma que los usuarios de Qlik pueden compartir y colaborar en apps y cuadros de mando de analítica, ahora también pueden reutilizar y compartir conjuntos de datos en Smart Data Catalog.



Acelere el suministro de datos

Al simplificar el proceso de suministro de datos con los que se puede trabajar, Qlik Data Catalyst acelera la conversión de datos sin procesar en información lista para la analítica. Con Qlik Data Catalyst, un proceso que solía llevar meses ahora solo lleva horas. Además, incluye la limpieza, el filtrado, la mejora, la catalogación y la organización de los datos en varios conjuntos para diferentes usuarios y requisitos. Qlik Data Catalyst mejora aún más los datos con nuevos metadatos empresariales, etiquetas y comentarios. También, permite a los usuarios ver el linaje de sus datos (es decir, qué fuentes y cálculos han creado el valor) y dónde se está utilizando para maximizar su valor.

Un entorno ágil, seguro y gestionado

Basado en los principios de la seguridad de datos reforzada y de una gobernanza sólida, Qlik Data Catalyst ofrece escalabilidad, fiabilidad y rendimiento de nivel empresarial. Cumple con normas y protocolos comunes del sector (por ejemplo, LDAP, Apache Ranger y Apache Sentry), por lo que se integra fácilmente con otras herramientas de gestión de datos. Qlik Data Catalyst facilita la captura, ejecución y supervisión de políticas de acceso a datos a lo largo de todo el ciclo de vida de los datos y, además, hace un seguimiento de su uso. Con Qlik Data Catalyst, las empresas pueden identificar y gestionar automáticamente información confidencial, como la información de carácter personal, utilizando una correspondencia personalizable de patrones basada en reglas. Asimismo, todos los datos se pueden cifrar en reposo.

Procesamiento de datos: Capacidades clave

Qlik Data Catalyst contiene cuatro capacidades clave que transforman una cadena de suministro de datos tradicional en un mercado de autoservicio bajo demanda.



Incorporación de datos

Perfile y documente con precisión el contenido, la estructura y la calidad de una gran variedad de datos empresariales.



Enriquecimiento del catálogo

Cree un catálogo de Smart Data que documente todos los aspectos de los datos y del proceso de gestión.



Preparación de datos

Genere datos listos para la empresa con medidas de protección, limpieza y estandarización de datos.



Compra y publicación

Ponga los datos a disposición de una gran variedad de usuarios de datos empresariales para un consumo fácil y seguro.

Aumente el valor comercial de sus datos

El paso de tener los datos sin procesar hasta el desarrollo de conocimientos empresariales implica muchas capacidades diferentes, pero no tiene por qué ser lento, complejo ni demasiado restringido.

La combinación de Qlik Sense y Qlik Data Catalyst ofrece a su empresa una forma única de transformar automáticamente los datos sin procesar en una fuente de información gestionada y consciente de la analítica y, a continuación, impulsar el descubrimiento y la alfabetización de datos para todo tipo de usuarios de su empresa.



Qlik se propone crear un mundo alfabetizado en datos, en el que todos puedan usar los datos para resolver los problemas más complejos. La plataforma analítica y de gestión de datos integral de Qlik es la única que agrupa todos los datos de una empresa, independientemente de su origen. Esto permite que cualquier persona, sin importar su nivel de habilidad, pueda usar su curiosidad para descubrir nuevos conocimientos. Las empresas utilizan los productos de Qlik para indagar en el comportamiento de los clientes, reinventar los procesos de negocio, descubrir nuevas fuentes de ingresos y equilibrar los riesgos y los beneficios. Qlik está presente en más de 100 países y da servicio a más de 48 000 clientes en todo el mundo.

qlik.com