

StoredIQ Suite

Potente solución para la gestión de datos no estructurados dentro del sistema

IBM Unstructured Data Identification and Management aborda los problemas que presenta la gestión de registros, el descubrimiento electrónico, el cumplimiento normativo, la optimización de almacenamiento y las iniciativas de migración de datos. Al proporcionar una evaluación exhaustiva de los datos no estructurados donde reside, este software otorga a las empresas visibilidad de los datos, para que puedan tomar mejores decisiones legales y de negocio.

Unstructured Data Identification and Management ofrece:

- Gestión de datos in situ que permite a una organización descubrir, reconocer y actuar sobre datos no estructurados sin moverlos a un repositorio o a una aplicación de especialidad.

- Una potente función de búsqueda que agiliza la asimilación de grandes contenidos de datos no estructurados.

- Análisis simplificado de grandes cantidades de datos corporativos para proporcionar análisis detallado de forma más rápida y limitar el impacto sobre la productividad del usuario mediante el análisis y la gestión de

datos in situ.

- Inteligencia procesable que admite muy diversas acciones de política, como copiar, suprimir, mover, copiar a retención o exportar.

Gestión de datos in situ:

- Utiliza tecnologías de índice para gestionar datos donde reside en la empresa, en lugar de mover subconjuntos de datos a un repositorio o base de datos de aplicaciones.
- Proporciona escalabilidad que puede procesar grandes cantidades de datos y, al mismo tiempo minimizar el impacto sobre los gestores del conocimiento y redes y servidores corporativos.
- Recopila inteligencia sobre datos de toda la empresa y la almacena para que esté disponible para cualquier proceso de negocio.
- Proporciona arquitectura distribuidas para gestionar datos y optimiza su ubicación, direccionamiento y entrega.
- Incrementa la velocidad, la escalabilidad, la fiabilidad y el rendimiento de la gestión de información.

Potente función de búsqueda:

- Le permite especificar cadenas de búsqueda complejas y realizar búsquedas en un combinación arbitraria de texto completo, metadatos y atributos de archivos.
- Admite funcionalidades de búsqueda personalizadas, que ayudan al personal encargado de TI, conformidad, registros y aspectos legales a encontrar los archivos pertinentes de entre datos no estructurados en toda la empresa.
- Da soporte a funcionalidades de búsqueda avanzada, incluidas palabras clave, términos simples, varios términos, operadores booleanos, comodines, búsquedas de proximidad, expresiones regulares, atributos de nivel de objeto y búsquedas de valor de hash (firmas digitales).

- Le permite buscar contenido de archivos sin software de aplicación local, así como visualizar documentos sin alterar los atributos de metadatos.

Análisis simplificado:

- Escala hasta los entornos de mayor tamaño, sin limitarse a las capacidades de almacenamiento asociadas a repositorios.

- Presenta una variedad de perspectivas gráficas de la información basada en metadatos para la selección y análisis simplificado y eficiente.

- Muestra todos los contenidos de un objeto de datos para obtener el contexto completo de la información, según sea necesario.

- Ofrece representaciones visuales de datos no estructurados desde diversos puntos de vista, incluidos atributos de metadatos de sistemas de archivo, ubicación de orígenes de datos y categoría.

- Genera informes gráficos detallados, que incluyen la ubicación de información almacenada electrónicamente y el número de documentos relevantes y con capacidad de respuesta.

Inteligencia procesable:

- Permite a los usuarios ejecutar funciones específicas de caso de uso, como suprimir, mover, copiar o exportar en una gran variedad de orígenes de datos de una única y sencilla manera, a fin de facilitar y agilizar un proyecto de gobierno de datos.
- Proporciona topología de datos e informes de coincidencias de superposición para que las empresas tomen decisiones fundadas antes de empezar una iniciativa de gobierno de la información. Esto incluye una instantánea de un entorno de datos basada en la ubicación, el servidor, los usuarios y otros criterios.
- Proporciona filtros de datos que permiten a los clientes tener un mayor control sobre sus datos a fin de reducir la cantidad de datos a conjuntos de información relevante, más pequeños. Estos conjuntos de información se pueden filtrar en función de políticas de retención de registros, procesos legales o protocolo de TI.
- Ordena archivos que son nuevos o se han modificado desde la última recopilación para que el proceso de recopilación sea más rápido y eficiente, y para garantizar que el mismo documento no se recopila varias veces.
- Ofrece seguimiento de auditoría detallado para la actividad política en el sistema. La propiedad y los metadatos de objeto se preservan con la fecha y hora en la que se ha producido una acción, ofreciendo un historial que es legalmente correcto y defendible.