



VARONIS

DATADVANTAGE para SharePoint

DATADVANTAGE DE VARONIS para SharePoint

Características y Beneficios

VISIBILIDAD

- Vista completa bidireccional de la estructura de permisos de los servidores Sharepoint
- Despliega datos accesibles para todos los usuarios y grupos de AD, así como también grupos de SharePoint
- Agrega permisos para usuarios y grupos con múltiples niveles de permiso de Sharepoint
- Identifica sitios que probablemente necesiten un propietario de datos

PISTA DE AUDITORÍA COMPLETA

- Pista de auditoría utilizable de cada toque de archivos en servidores monitoreados
- Información detallada de cada evento de archivo en una base de datos normalizada clasificable y con opción de búsqueda
- Recolección de datos con mínimo impacto sobre el servidor Sharepoint

RECOMENDACIONES Y DISEÑO

- Inteligencia procesable acerca del punto en donde los permisos excesivos a archivos y membresías a grupos pueden ser removidos de manera segura sin afectar el proceso comercial
- Cambios al modelo de permisos sin afectar los ambientes de producción

IDENTIFICACIÓN DE PROPIEDAD DE DATOS

- Un análisis estadístico de la actividad de usuarios identifica a los propietarios de datos
- Reportes automáticos configurables que involucran a los propietarios de los datos en el proceso de gobierno de datos
- Facilita el involucramiento de los dueños de datos a través de DataPrivilege

MARCO EXTENSIBLE

- Información de Clasificación de Datos disponible con el Marco de Clasificación de IDU
- Involucra a los propietarios de datos y usuarios comerciales de manera directa con DataPrivilege
- DatAdvantage cuenta con respaldo para Windows, Exchange, SharePoint, UNIX, y directorio de servicios

GOBIERNO DE DATOS COMPLETO

Los repositorios de Microsoft SharePoint constituyen una importante porción de los datos no estructurados y semi estructurados, que representa más del 80% de los datos organizacionales y se proyecta que aumente su crecimiento en un 650% en los próximos cinco años. El control de acceso a los sitios de Sharepoint, el que puede tener combinaciones complejas de grupos de Sharepoint y de usuarios y grupos de Active, es un problema importante. Los grupos y usuarios pueden tener múltiples niveles de permisos de Sharepoint, haciendo que el proceso de identificación de permisos efectivos sea difícil, y los sitios de Sharepoint son comúnmente abiertos a grupos de acceso global por los usuarios comerciales.

SOLUCIÓN

Varonis crea la plataforma y las aplicaciones que actualizan el gobierno de datos.

El software DatAdvantage de Varonis agrega usuario, datos, información de permisos y de eventos de acceso de sitios Sharepoint y Active Directory. Análisis sofisticados aplicados a la información reunida muestran el uso de los datos de manera detallada y determinan el correcto acceso basado en las necesidades de negocio.

DatAdvantage de Varonis presenta:

- Visibilidad bi-direccional de los permisos Sharepoint, incluyendo el acceso efectivo de los múltiples niveles de permiso
- Pista de auditoría completa de eventos de archivo
- Recomendaciones acerca de remoción de permisos excesivos y el diseño de cambio
- Identificación de propiedad de datos a través del análisis de actividad de usuario

VISIBILIDAD DE PERMISOS

Al combinar la información de usuario y de grupo tomada directamente desde Active Directory, DatAdvantage para Sharepoint le entrega a las organizaciones una imagen completa de la estructura de permisos de su infraestructura de Sharepoint. DatAdvantage de Varonis le muestra cada usuario y grupo (incluyendo los grupos de Sharepoint y Active Directory) que tengan acceso a los datos. Además de esto, cada sitio de Sharepoint que pueda ser accedido por cualquier usuario y grupo es desplegado, en conjunto con el acceso combinado efectivo para múltiple niveles de permiso.

Los sitios de SharePoint son comúnmente expuestos por usuarios finales a grupos de acceso global—por ejemplo, usuarios autenticados o cualquier usuario—usualmente con el temido botón de “agregar todos los usuarios autenticados”. Marque, etiquete y anote sus sitios para rastrear, analizar, y reportar a usuarios, grupos y datos de una mejor manera. DatAdvantage para SharePoint identifica rápidamente y ayuda a remediar aquellos sitios con permiso excesivo.

PISTA DE AUDITORIA COMPLETA

DatAdvantage monitorea cada toque de cada archivo en el sitio Sharepoint y los almacena en una base de datos normalizada, clasificable y con opción de búsqueda. Se entrega información detallada de cada evento de archivo y todos estos datos pueden ser entregados a los propietarios de datos.

RECOMENDACIONES Y DISEÑO

Al combinar la información acerca de quién tiene acceso a los datos, más la información entregada por la pista de auditoría acerca de quién está accediendo a éstos y un sofisticado análisis de conglomerados bidireccional, DatAdvantage de Varonis provee inteligencia procesable acerca del punto en donde las excesivas membresías de grupo pueden removerse de manera segura sin afectar el desarrollo normal de los procesos comerciales. DatAdvantage también provee la habilidad de diseñar y simular cambios de permisos en su Sandbox (Área de diseño y simulación) para que puedan ser probados sin afectar el ambiente de producción.

IDENTIFICACIÓN DE PROPIEDAD DE DATOS

Debido a que cada evento de acceso a archivos es auditado, DatAdvantage puede realizar un análisis de actividad de usuario para identificar de manera efectiva a los propietarios comerciales de datos. Los reportes relacionados a los datos de acceso, actividad, cambios a sus sitios y grupos, y datos obsoletos pueden ser entregados de manera automática a los propietarios de datos para involucrarlos de forma directa en el proceso de gobierno de datos. Al cambiar los propietarios, éstos podrán ser clonados o reemplazados para así simplificar la continua mantención de propiedad de datos.

RESUMEN

Con DatAdvantage de Varonis para SharePoint, podrá alcanzar un completo gobierno de datos a través de controles efectivos y eficientes que aseguran un apropiado uso de éstos y le permitirán alcanzar los requerimientos legales, financieros, de propiedad, y de privacidad de datos para su información de Sharepoint.

AMÉRICA LATINA, PUERTO RICO Y REPÚBLICA DOMINICANA

Cesar Mahecha **T** +1 646 341 8581 **E** cmahecha@varonis.com