

Extraído de Editorial MKM

<http://www.mkm-pi.com>

Brocade lanza FME, una solución para la gestión de ficheros en entornos Windows

- Noticias MKM -

Fecha de publicación: Martes 25 de marzo de 2008

Editorial MKM

La compañía Brocade acaba de presentar hace unas horas una herramienta para simplificar la gestión de ficheros en entornos Windows. Se trata de Brocade File Management Engine (FME), un dispositivo de virtualización de ficheros de alto rendimiento creado para automatizar la migración de ficheros. El enfoque único de este producto orientado a la migración de ficheros basada en políticas ayuda a los clientes a reducir los costes del almacenamiento, eliminar procesos manuales ineficientes y minimizar el período de inactividad en TI debido a migraciones de ficheros.

En los entornos de TI actuales, se crean, copian y almacenan más archivos que nunca. Además, muchos de estos archivos son más pesados, debido al auge del vídeo, audio, las imágenes y el streaming. Como resultado, las organizaciones de TI se enfrentan a un mayor tiempo de inactividad y paradas más prolongadas a medida que migran y trasladan ficheros para aumentar la capacidad, mejorar el rendimiento u optimizar recursos. En muchos casos, estas migraciones se hacen en operaciones de fin de semana muy costosas para evitar el riesgo de períodos de inactividad en horas de trabajo.

Para ayudar a las empresas a superar estos retos, Brocade FME incluye automatización basada en políticas y un control centralizado del movimiento de ficheros, permitiendo una migración sin paradas y sin períodos de inactividad. El producto ofrece algunas funcionalidades nuevas e innovadoras en el mercado, entre ellas:

- Migración de ficheros abiertos, transparente y sin paradas. El Brocade FME permite mover ficheros sin paradas ayudando así a los administradores de TI a migrar ficheros abiertos o cerrados, incluso mientras los usuarios están accediendo o escribiendo sobre esos ficheros. La combinación del movimiento de ficheros inteligente combinado con un tiempo de funcionamiento continuado permite a las empresas seguir siendo productivas durante las migraciones de ficheros.
- Ubicación de ficheros basada en políticas. El Brocade FME automatiza la clasificación y la situación de ficheros en una infraestructura de almacenamiento jerarquizado, optimizando así la utilización y los costes de almacenamiento, mientras simplifica el mantenimiento.
- Integración con entornos de Microsoft Windows. El Brocade FME aprovecha las tecnologías nativas Microsoft Windows, entre ellas Active Directory, Server Message Block (SMB)/Common Internet File System (CIFS) y Distributed File System (DFS). Como resultado de una integración perfecta con estas tecnologías Windows, el producto está optimizado para su funcionamiento en entornos de servicios de ficheros Windows, y saca el máximo partido de los recursos de gestión, seguridad y red de Windows.
- Operatividad e implantación rápida y sencilla. La implementación de Brocade FME no requiere realizar cambios en el acceso de los clientes, en la red o en el almacenamiento. Más aún, no hay que instalar ninguna aplicación de escritorio, servidor ni almacenamiento para desplegar el Brocade FME, lo que lo convierte en un producto de implantación más fácil y sencilla que otras soluciones disponibles en la actualidad.

Además, el Brocade FME complementa la arquitectura del Brocade Data Center Fabric (DCF), ayudando a las empresas a hacer sus infraestructuras de ficheros más eficientes, fiables y adaptables al cambio. El Brocade FME estará disponible en Brocade y en sus distribuidores de valor añadido en Abril y está avalado por un amplio catálogo de servicios profesionales y de soporte. Para obtener más información acerca del Brocade FME, visite la página web de Brocade: www.brocade.com/FME.