

Comunicado de prensa

**RAID Offload basada en SDD para tecnología SSD de KIOXIA
nombrada «Best of Show» en el Future of Memory and Storage (FMS)
de 2024**



Alemania, Düsseldorf, 9 de agosto de 2024 – [KIOXIA Europe GmbH](https://www.kioxia.com/europe), anunció hoy que su RAID Offload para tecnología SSD ha recibido un galardón FMS «Best of Show» en la categoría «Tecnología más innovadora». Estos galardones reconocen los productos y empresas más relevantes a nivel mundial en los sectores de la memoria y el almacenamiento.



«Es un honor reconocer la innovadora tecnología de protección de datos RAID Offload de KIOXIA con el premio “Best of Show”», declaró Jay Kramer, presidente del Programa de Premios y presidente de Network Storage Advisors Inc. «Este es un logro sobresaliente que refleja, no solo el poderío tecnológico de KIOXIA, sino también su capacidad de abordar los desafíos críticos del sector con soluciones de vanguardia».

A medida que evolucionan las tecnologías de almacenamiento e informática, la demanda de la protección de datos a través de RAID o Código de Borrado (EC) aumenta cada vez más. Asimismo, las soluciones de código de borrado y RAID para software y hardware tradicional se esfuerzan por seguir el ritmo de los rápidos avances en rendimiento de las SSD, que aumenta con cada nueva generación. Estas cuestiones resaltan la necesidad de enfoques innovadores para abordar los desafíos de protección de datos a los que se enfrentan los sistemas de almacenamiento y servicio modernos.

Las unidades SSD de KIOXIA con RAID Offload proporcionan una solución basada en estándares, orquestada en host, escalable y sostenible para la computación de paridad de descarga RAID. Esto libera la carga de la CPU del host, la memoria y los recursos de caché que podrían utilizarse para acelerar aplicaciones primarias. Esto puede mejorar considerablemente el rendimiento, reducir el coste del sistema y aumentar la eficiencia de potencia en los sistemas de almacenamiento y servidor.

#

Notas:

Los nombres de empresas, productos y servicios pueden ser marcas comerciales de terceros.

La información contenida en este documento, incluidos los precios y especificaciones de los productos, el contenido de los servicios y la información de contacto, es correcta en la fecha del anuncio, pero está sujeta a cambios sin previo aviso.



Acerca de KIOXIA Europe GmbH

KIOXIA Europe GmbH (antes Toshiba Memory Europe GmbH) es la filial europea de KIOXIA Corporation, un proveedor líder mundial de memorias flash y unidades de memoria de estado sólido (SSD). Desde la invención de la memoria Flash hasta la popular memoria 3D Flash BiCS FLASH™, KIOXIA sigue siendo pionera en soluciones y servicios de memoria de vanguardia que enriquecen la vida de las personas y amplían los horizontes de la sociedad. La innovadora tecnología de memoria flash 3D de KIOXIA, BiCS FLASH™ está transformando el futuro del almacenamiento en aplicaciones de alta densidad, como los smartphones avanzados, los ordenadores personales, las unidades SSD, el sector de la automoción y los centros de datos.

Visite el [sitio web de KIOXIA](#)

Datos de contacto para la publicación:

KIOXIA Europe GmbH, Hansaallee 181, 40549 Düsseldorf, Alemania

Tel.: +49 (0)211 368 77-0

Correo electrónico: KIE-support@kioxia.com

Datos de contacto para consultas editoriales:

Lena Hoffmann, KIOXIA Europe GmbH

Tel.: +49 (0) 211 36877 382

Correo electrónico: lena1.hoffmann@kioxia.com

Publicado por:

Birgit Schöniger, Publitek

Tel: +49 (0)4181 968098-13

Correo electrónico: birgit.schoeniger@publitek.com

Sitio web: www.publitek.com