

Pressemitteilung

KIOXIA auf dem Mobile World Congress 2024

Präsentation an zwei Standorten: dem Hewlett Packard Enterprise-Stand 3N10 in Halle 3 und den Konferenzräumen für Führungskräfte im Hall South Village



Düsseldorf, Deutschland, 22. Februar 2024 – [KIOXIA Europe](#) gab bekannt, dass es vom 26. Februar bis 29. Februar 2024 am diesjährigen Mobile World Congress in Barcelona teilnimmt. KIOXIA wird gemeinsam mit Hewlett Packard Enterprise (HPE) am Stand 3N10 in Halle 3 ihre Zusammenarbeit beim kürzlich eingeführten^[1] HPE Spaceborne Computer-2 zur Durchführung wissenschaftlicher Experimente auf der Internationalen Raumstation (ISS) vorstellen.

KIOXIA wird seine auf Flashspeichern basierende Produktpalette von Value SAS- und NVMe-SDDs (RM, CM und XG) vorstellen, den robusten Flashspeicher, der für HPEs Spaceborne Computer-2 mit Edgeline- und ProLiant-Servern bereitgestellt wird. SSDs mit Flashspeichern

können der rauen Weltraumumgebung standhalten, da sie im Gegensatz zu Festplattenlaufwerken weniger anfällig für elektromagnetische Wellen sind und keine beweglichen Teile haben. SSDs können schnellere Leistung, Energieeffizienz und erforderliche Zuverlässigkeit liefern.

Insgesamt lieferte KIOXIA acht 1.024 Gigabyte (GB) NVMe, vier SAS SSDs mit 960 GB und vier Enterprise SAS SSDs mit je 30,72 Terabyte (TB). Mit mehr als 130 TB ist dies die größte Menge an Datenspeicher, die jemals auf einer einzigen Mission zur Raumstation transportiert wurde.

„Wir freuen uns darauf, mit HPE an ihrem Stand 3N10 in Halle 3 auf dem Mobile World Congress zusammenzuarbeiten“, sagt Paul Rowan, Chief Marketing Officer & Vice President bei KIOXIA Europe GmbH. „Durch unsere langjährige Partnerschaft mit HPE erstreckt sich unsere Zusammenarbeit auf eine breite Palette von HPE-Lösungen, von mobilen bis hin zu Cloud- und Unternehmensanwendungen.“

Über diese Kooperation hinaus wird KIOXIA auch seine Enterprise SDD- und Datacenter SDD-Produktpalette vorstellen, wobei der Enterprise Datacenter Storage Form Factor (EDSFF) E3.S in den Besprechungsräumen der Halle South Village im Mittelpunkt steht. Darüber hinaus können die Besucher mehr über die e-MMC- und UFS-Speicherlösungen des Unternehmens erfahren, die auf dem BiCS FLASHTM 3D-Flashspeicher basieren. Während e-MMC ideal für Anwendungen ist, die eine geringere Dichte erfordern, wie z. B. Streaming-Media-Geräte, Drucker, tragbare Geräte und IoT-Geräte, ist Universal Flash Storage (UFS) 4.0, ein nichtflüchtiger verwalteter Flash-Baustein nach JEDEC-Standard, konzipiert für leistungsstarke eingebettete Anwendungen in Smartphones, Automobilsystemen, Tablets, intelligenten Lautsprechern und AR/VR-Geräten.

Erfahren Sie mehr über die Produktlinien KIOXIA [Enterprise](#) und [Datacenter](#).

Oder erhalten Sie weitere Informationen über UFS und e-MMC-Flash-Speicher unter:

<https://www.kioxia.com/en-jp/business/memory/mlc-nand.html>

#

Anmerkungen:

[1] Die NG-20-Missionsrakete mit den HPE Spaceborne Computer-2- und KIOXIA-SSDs wurde Ende Januar 2024 erfolgreich eingeführt: <https://europe.kioxia.com/en-europe/business/news/2024/20240130-2.html>

Über die KIOXIA Europe GmbH

Die KIOXIA Europe GmbH (ehemals Toshiba Memory Europe GmbH) ist die in Europa ansässige Tochtergesellschaft der KIOXIA Corporation, einem weltweit führenden Anbieter von Flashspeicher- und Solid-State-Laufwerken (SSDs). Von der Erfindung des Flash-Speichers bis hin zur Entwicklung der bahnbrechenden BiCS FLASH™-3-D-Flashspeicher gilt KIOXIA als Pionier auf dem Gebiet innovativer Speicherlösungen und -dienste, welche das Leben der Menschen bereichern und den Horizont der Gesellschaft erweitern. Die innovative 3-D-Flash-Speichertechnologie des Unternehmens, BiCS FLASH™, ist dabei zukunftsweisend für Speicherlösungen für Anwendungen mit hoher Datendichte für moderne Smartphones, PCs, SSDs, Automobilelektronik und Rechenzentren.

Besuchen Sie unsere [KIOXIA-Website](#)

Kontaktdaten für die Veröffentlichung:

KIOXIA Europe GmbH, Hansaallee 181, 40549 Düsseldorf, Deutschland

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

E-Mail: KIE-support@kioxia.com

Kontaktdaten für redaktionelle Anfragen:

Lena Hoffmann, KIOXIA Europe GmbH

Tel.: +49 (0)211 36877 382

E-Mail: lena1.hoffmann@kioxia.com

Herausgegeben von:

Birgit Schöniger, Publitek

Tel: +49 (0) 4181 968098-13

E-mail: birgit.schoeniger@publitek.com

Website: www.publitek.com