

Comunicato stampa

KIOXIA al Mobile World Congress 2024

Presentazione in due aree espositive: lo stand Hewlett Packard Enterprise 3N10 nel padiglione 3 e le sale riunioni nel padiglione South Village



Düsseldorf, Germania, 22 febbraio 2024 – [KIOXIA Europe](#) ha annunciato la sua partecipazione all'edizione del Mobile World Congress di quest'anno, dal 26 al 29 febbraio 2024 a Barcellona. Presso lo stand 3N10 nel padiglione 3, KIOXIA presenterà il frutto della sua collaborazione con Hewlett Packard Enterprise (HPE): l'HPE Spaceborne Computer-2, di cui è stata inviata[1] una nuova versione sulla Stazione Spaziale Internazionale (ISS) per condurre esperimenti scientifici.

KIOXIA metterà inoltre in mostra la gamma di prodotti basati sulla memoria flash SDD Value SAS e NVMe (RM, CM e XG), le robuste memorie flash integrate nell'HPE Spaceborne Computer-2 insieme ai server Edgeline e ProLiant. A differenza dell'archiviazione su disco rigido, gli SSD

basati su memoria flash possono resistere al rigido ambiente spaziale grazie alla minore sensibilità alle onde elettromagnetiche e all'assenza di parti mobili. Gli SSD possono garantire prestazioni più veloci e l'efficienza energetica e l'affidabilità necessarie.

Nel complesso, KIOXIA ha fornito otto NVMe da 1.024 gigabyte (GB), quattro SSD SAS da 960 GB e quattro SSD Enterprise SAS da 30,72 terabyte (TB). Con un totale di oltre 130 TB, si tratta della quantità più elevata di archiviazione lanciata nello spazio e inviata alla Stazione Spaziale Internazionale in una singola missione.

«Non vediamo l'ora di riunirci con HPE al Mobile World Congress, presso il loro stand 3N10 nel padiglione 3», ha dichiarato Paul Rowan, Chief Marketing Officer & Vice President di KIOXIA Europe GmbH. «La nostra collaborazione pluriennale con HPE si estende a un'ampia gamma di soluzioni HPE, dalle applicazioni mobili a quelle cloud e aziendali».

Al di là dell'ambito di questa collaborazione, KIOXIA esporrà anche la sua linea di SDD Enterprise e SDD per data center, con particolare attenzione all'Enterprise Datacenter Storage Form Factor (EDSFF) E3.S, presso le sale riunioni del padiglione South Village. Inoltre, i visitatori potranno scoprire in prima persona le soluzioni di archiviazione e-MMC e UFS dell'azienda basate sulla memoria flash 3D BiCS FLASH™. L'e-MMC è la soluzione ideale per applicazioni che richiedono una minore densità (ad es. dispositivi multimediali di streaming, stampanti, wearable e dispositivi IoT); dall'altro lato, l'Universal Flash Storage (UFS) 4.0, un dispositivo flash gestito non volatile conforme allo standard JEDEC, è progettato per applicazioni integrate ad alte prestazioni in smartphone, sistemi automobilistici, tablet, altoparlanti intelligenti e dispositivi di realtà aumentata/realtà virtuale.

Scopri di più sulla gamma di prodotti [Enterprise](#) e per [data center](#) di KIOXIA.

Oppure, per ulteriori informazioni su UFS e memoria flash e-MMC, puoi consultare:

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

###

Note:

[1] Il lancio del vettore NG-20, contenente l'HP Spaceborne Computer-2 e gli SSD di KIOXIA, è avvenuto con successo a fine gennaio 2024: https://europe.kioxia.com/content/dam/kioxia/en-europe/business/news/2024/asset/KIE_PR_20240130-2_IT.pdf

Informazioni su KIOXIA Europe GmbH

KIOXIA Europe GmbH (ex Toshiba Memory Europe GmbH) è la sussidiaria europea di KIOXIA Corporation, un fornitore leader mondiale di chiavi USB e di unità di memoria a stato solido (SSD). Dall'invenzione della memoria flash NAND all'odierna innovazione della memoria flash BiCS FLASH™ 3D, KIOXIA continua ad essere pioniera di soluzioni e servizi di memoria innovativi che arricchiscono la vita delle persone e ampliano gli orizzonti della società. La tecnologia di memoria flash 3D BiCS FLASH™ all'avanguardia dell'azienda sta plasmando il futuro dello storage nelle applicazioni ad alta densità, inclusi smartphone avanzati, PC, SSD, automotive e data center.

Visita il nostro [sito web KIOXIA](#)

Contatti per la pubblicazione:

KIOXIA Europe GmbH, Hansaallee 181, 40549 Düsseldorf, Germania

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

E-mail: KIE-support@kioxia.com

Dettagli dei contatti per richieste editoriali:

Lena Hoffmann, KIOXIA Europe GmbH

Tel: +49 (0) 211 36877 382

E-mail: lena1.hoffmann@kioxia.com

Pubblicato da:

Birgit Schöniger, Publitek

Tel: +49 (0)4181 968098-13

E-mail: birgit.schoeniger@publitek.com

Web: www.publitek.com