



## Communiqué de presse

### Les derniers SSD NVMe de KIOXIA désormais disponibles sur le serveur de Supermicro PCIe 4.0 et les plateformes de stockage

*Les SSD PCIe 4.0 NVMe séries CM6 et CD6 pourraient permettre d'accélérer la performance des applications pour la prochaine génération de systèmes de Supermicro*



**Düsseldorf, Allemagne, 24 février 2021** – La transition vers PCIe 4.0 est en cours et [KIOXIA Europe GmbH](#) ouvre la voie. Aujourd'hui, l'entreprise a annoncé que sa gamme de SSD pour les entreprises et centres de données avec [les séries CM6 et CD6](#) de PCIe 4.0 NVMe Express (NVMe) a été approuvée pour sa compatibilité avec les PCIe 4.0

sur plateformes de [Super Micro Computer, Inc](#) (Nasdaq : SMCI), y compris les serveurs, la gamme 1U NVMe entièrement avec mémoire flash, BigTwin et les appareils avec GPU.

Les utilisateurs se tournent vers les SSD NVMe afin de répondre aux exigences de performance des entreprises, aux architectures de centres de données basés sur le cloud et aux applications axées sur la performance et sensibles à la latence. Au cœur de ce mouvement, on retrouve une demande accrue de stockage basé sur NVMe pour lequel PCIe 4.0 constitue la dernière mise à jour en termes de performance et les SSD séries CM6 et CD6 de KIOXIA fournissent des capacités améliorées.

« Tandis que les taux d'attachement des SSD NVMe sont en constante augmentation pour les plateformes de serveurs, le point le plus critique est d'assurer la fonctionnalité entre les deux », a expliqué Paul Rowan, vice-président du service marketing et ingénierie de SSD chez KIOXIA Europe GmbH. « Notre priorité est d'apporter des innovations à nos clients en nous assurant que leur stockage de données soit à la hauteur de leurs attentes. Nous sommes ravis de travailler avec des fournisseurs tels que Supermicro pour assurer un bon fonctionnement et une interopérabilité totale. »

Leader du développement de systèmes d'entreprise, de centres de données et de plateformes de calcul et de stockage spécialisées, Supermicro travaille en étroite collaboration avec des partenaires technologiques pour fournir la dernière génération de solutions de pointe. « Notre gamme de serveurs et d'offres de stockage NVMe offre des fonctionnalités de transformation par rapport aux interconnexions SAS et SATA existantes », a déclaré Vik Malyala, vice-président senior de Supermicro. « La réalisation de tests approfondis avec KIOXIA nous permet de fournir une solution complète et digne de confiance à nos clients ».

**Notes :**

Les marques, noms de services et/ou noms d'entreprises ne sont ni déposés, ni enregistrés, ni créés, ni détenus par KIOXIA Europe GmbH ou par des sociétés affiliées du groupe KIOXIA. Cependant, ils peuvent être déposés, enregistrés, créés et/ou détenus par des tiers dans diverses juridictions et ainsi protégés de toutes utilisations non autorisées :

- NVM Express, NVMe, PCIe
- Supermicro et BigTwin sont des marques et/ou des marques déposées de Super Micro Computer, Inc.

- Tous les autres noms de société, de produits et de services mentionnés ici sont des marques de leurs détenteurs respectifs.

### **À propos de KIOXIA Europe GmbH**

KIOXIA Europe GmbH (auparavant Toshiba Memory Europe GmbH) est la filiale européenne de KIOXIA Corporation, leader mondial en matière de production de mémoires flash et de disques SSD. De l'invention de la mémoire flash à la technologie révolutionnaire d'aujourd'hui BiCS FLASH, KIOXIA reste pionnière dans le domaine des solutions de mémoire de pointe et des services enrichissant la vie des personnes et élargissant l'horizon de la société. La technologie innovante de mémoire flash 3D de KIOXIA, BiCS FLASH, façonne l'avenir du stockage dans des applications à haute densité, incluant les smartphones, les PC, les SSD, les centres de données ainsi que l'automobile.

[Visitez notre site web KIOXIA](#)

### **Coordonnées de publication :**

KIOXIA Europe GmbH, Hansaallee 181, 40549 Düsseldorf, Allemagne

Tél : +49 (0) 211 368 77-0

E-mail : [KIE-support@kioxia.com](mailto:KIE-support@kioxia.com)

### **Coordonnées pour des requêtes éditoriales :**

Lena Hoffmann, KIOXIA Europe GmbH

Tél : +49 (0) 211 36877 382

E-mail : [lena1.hoffmann@kioxia.com](mailto:lana1.hoffmann@kioxia.com)

### **Émis par :**

Birgit Schöniger, Publitek

Tél : +44 (0) 1582 390980

E-mail : [birgit.schoeniger@publitek.com](mailto:birgit.schoeniger@publitek.com)

Site web : [www.publitek.com](http://www.publitek.com)

**Ref. KIE\_SSD025/A\_FR**