

KIOXIA

Basın Bülteni

KIOXIA'nın En Yeni NVMe SSD'leri Artık Supermicro PCIe 4.0 Sunucu ve Depolama Platformlarında

CM6, CD6 Serisi PCIe 4.0 NVMe SSD'ler, Yeni Nesil Supermicro Sistemlerinde Uygulama Performansını Hızlandırmak için Uygun Niteliktedir



Düsseldorf, Almanya, 24 Şubat 2021 – PCIe 4.0'a geçiş tüm hızıyla sürüyor ve [KIOXIA Europe GmbH](#) yeniliklerin öncülüğünü yapıyor. Bugün şirket [CM6 ve CD6](#) Serisi PCIe 4.0 NVM Express (NVMe) Kurumsal ve Veri merkezi Katı Hal Sürücüler (SSD'ler) yelpazesinin [Super Micro Computer, Inc. şirketinin](#) (Nasdaq: SMCI) sunucular, 1U NVMe tamamen flash diziler (AFA), BigTwin ve GPU cihazları dahil olmak üzere tüm PCIe 4.0 tabanlı platformları için uyumluluk onayı aldığını duyurdu.

Kullanıcılar, kurumsal performans gereksinimleri, bulut tabanlı veri merkezi mimarileri ve performans merkezli ve gecikme süresi açısından hassas uygulamalara yönelik talepleri karşılamak için NVMe SSD'lere geçiyorlar. Bu eğilimin merkezinde ise, NVMe tabanlı depolama sistemine olan talebin artması yer alıyor. PCIe 4.0, bu sistem için en yeni performans yükseltme seçeneği ve KIOXIA'nın CM6 ve CD6 serisi SSD'leri bu kapasite artışı ihtiyaçlarını karşılıyor.

KIOXIA Europe GmbH SSD Pazarlama ve Mühendislik Başkan Yardımcısı olan Paul Rowan "Sunucu platformlarında NVMe SSD'lerin bağlanma oranları sürekli olarak artarken en kritik husus, bu ikisi arasındaki işlevselliği sağlamaktır" diyor ve ekliyor: "Müşterilerimize veri depolama sistemlerinin bekledikleri gibi çalışmasını sağlamaya yönelik yenilikler sunmaya öncelik veriyoruz. Doğru işletimi ve eksiksiz olarak birlikte işletilebilirliği mümkün kılmak için Supermicro gibi tedarikçilerle çalışmaktan dolayı çok mutluyuz."

Kurumsal, veri merkezi ve ihtiyaca özel programlama ve depolama platformları için sistemler geliştirmede önde gelen Supermicro, son teknoloji yeni nesil çözümler sunmak için teknoloji ortaklarıyla yakın iş birliği içerisinde. "NVMe sunucu ailemiz ve sunduğumuz depolama çözümleri eski SAS ve SATA ara bağlantıları üzerinde dönüştürme imkânı sağlayabiliyor" diyen Supermicro Kıdemli Başkan Yardımcısı Vik Malyala ekliyor: "KIOXIA ile yaptığımız çok sayıda test, müşterilerimizin güvenebileceği, her yönüyle eksiksiz çözümler sunmamıza imkân tanıyor."

Notlar:

Aşağıdaki ticari markalar, hizmet ve/veya şirket isimlerine ilişkin başvuru, kayıt, oluşturma ve/veya sahiplik işlemleri KIOXIA Europe GmbH veya bağlı KIOXIA grup şirketleri tarafından yapılmamıştır. Ancak, çeşitli yargı yerlerinde bahsedilen varlıklara ilişkin başvuru, kayıt, oluşturma ve/veya sahiplik işlemleri üçüncü şahıslar tarafından yapılmış olabilir ve bu nedenle izinsiz kullanıma karşı koruma altında olabilir:

- NVM Express, NVMe, PCIe
- Supermicro ve BigTwin, Super Micro Computer, Inc. şirketinin ticari markaları ve/veya tescilli ticari markalarıdır.
- Tüm diğer şirket isimleri, ürün isimleri ve hizmet isimleri, onların ilgili şirketlerinin ticari markaları olabilir.

###

KIOXIA Europe GmbH Hakkında

KIOXIA Europe GmbH (eski adıyla Toshiba Memory Europe GmbH), dünyanın önde gelen flash bellek ve katı hal sürücülerini (SSD'ler) tedarikçisi olan KIOXIA Corporation'ın Avrupa merkezli bağlı şirketidir. Flash belleğin icadından çığır açan yeni BiCS FLASH teknolojisine kadar KIOXIA, insanların hayatlarını zenginleştiren ve toplumun ufkunu genişleten son teknoloji bellek çözümleri ve hizmetleri alanında öncülük etmeye devam ediyor. Şirketin yenilikçi 3D flash bellek teknolojisi BiCS FLASH, gelişmiş akıllı telefonlar, kişisel bilgisayarlar, SSD'ler, otomotiv ve veri merkezleri de dâhil olmak üzere pek çok alandaki yüksek yoğunluklu uygulamalarda depolamanın geleceğini şekillendiriyor.

[KIOXIA internet sitemizi ziyaret edin.](#)

Yayımlama iletişim bilgileri:

KIOXIA Europe GmbH, Hansaallee 181, 40549 Düsseldorf, Almanya

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

E-posta: KIE-support@kioxia.com

Editöryal bilgi için iletişim bilgileri:

Lena Hoffmann, KIOXIA Europe GmbH

Tel: +49 (0) 211 36877 382

E-posta: lena1.hoffmann@kioxia.com

Hazırlayan:

Birgit Schöniger, Publitek

Tel: +44 (0)1582 390980

E-posta: birgit.schoeniger@publitek.com

Web: www.publitek.com

Ref. KIE_SSD025/A_TR