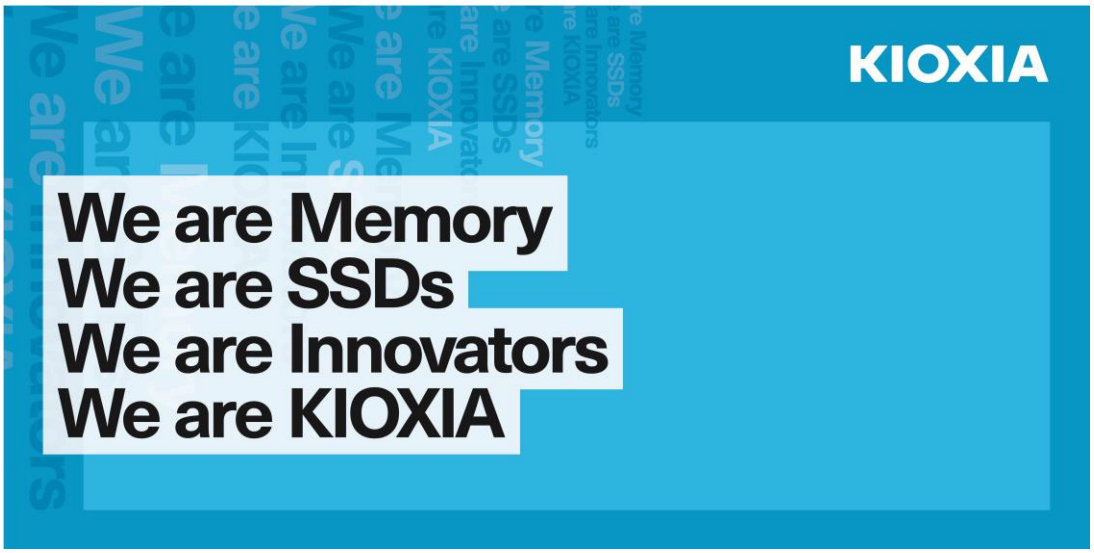
KIOXIA

Press Release



KIOXIA erweitert Produktionskapazität für 3D-Flash-Speicher durch neue Fertigungsanlage im Werk Yokkaichi

Düsseldorf, Deutschland, 30. Oktober 2020 – KIOXIA Europe GmbH (ehemals Toshiba Memory Europe), die europäische Tochtergesellschaft des Marktführers von Speicherlösungen KIOXIA Corporation, gibt den Bau einer modernen Fertigungsanlage (Fab7) im Werk Yokkaichi in der japanischen Präfektur Mie bekannt. Damit soll die Produktion des urheberrechtlich geschützten 3D-Flash-Speichers BiCS FLASH ausgeweitet werden. Der Bau der Fab7-Anlage beginnt voraussichtlich im Frühjahr 2021.

Durch technologische Innovationen nimmt die Datenmenge, die weltweit generiert, gespeichert und genutzt wird, exponentiell zu. Darüber hinaus erwartet der Markt für Flash-Speicher ein weiteres Wachstum durch Cloud-Dienste, 5G, IoT, KI und teilautonomes Fahren. Mit der neuen Fab7-Anlage kann diese weltweit steigende Nachfrage nach Speicherlösungen weiterhin gedeckt werden.

Die neue Fertigungsanlage entsteht an der Nordseite des Yokkaichi-Werks, wo die Erschließung des Geländes bereits im Gange ist. Um eine effiziente Produktion der Flash-Speicherprodukte sicherzustellen, erfolgt der Bau der neuen Anlage in zwei Phasen. Die erste Bauphase soll bis zum Frühjahr 2022 abgeschlossen sein. KIOXIA plant, die Investitionen für den Bau aus dem operativen Cashflow zu finanzieren.

Im Rahmen der 20-jährigen Partnerschaft von KIOXIA und Western Digital kooperieren beide Unternehmen regelmäßig beim Betrieb der Anlagen. Dementsprechend planen KIOXIA und Western Digital, ihre Joint-Venture-Investitionen auch bei der Fab7-Anlage fortzusetzen.

Die Fab7-Anlage wird über eine erdbebensichere Bauweise und ein umweltgerechtes Design verfügen, das die neuesten energiesparenden Produktionsanlagen beinhalten. Die neue Anlage im Yokkaichi-Werk verfügt über die weltweit größte Produktionskapazität für Flash-Speicher und wird die Kapazität durch die Einführung eines modernen Fertigungssystems mit Hilfe von KI weiter steigern.

Die Entwicklung fortschrittlicher Speicherlösungen steht bei KIOXIA im Mittelpunkt. KIOXIA ist bestrebt seine Position in der Speicher-Branche durch Kapitalinvestitionen Forschung und Entwicklung auf Basis von Markttrends weiter zu stärken.

Über KIOXIA Europe

Die KIOXIA Europe GmbH (ehemals Toshiba Memory Europe) ist die europäische Tochtergesellschaft von KIOXIA Corporation, dem weltweit führenden Anbieter von Flash-Speichern und Solid State Drives (SSDs). Von der Erfindung des Flash-Speichers bis hin zur Entwicklung der BiCS FLASH 3D Technologie gilt KIOXIA als Pionier auf dem Gebiet innovativer Speicherlösungen und -services. Die innovative 3D-Flash-Speichertechnologie BiCS FLASH™ prägt die Zukunft der Speicherung in Anwendungen mit hoher Speicherdichte, darunter moderne Smartphones, PCs, SSDs, Automotive und Rechenzentren.

Weitere Informationen finden Sie unter www.KIOXIA.com

Weitere Informationen:

KIOXIA Europe GmbH

Hansaallee 181

40549 Düsseldorf

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

E-mail: KIE-support@Kioxia.com

Pressekontakte:

Andrea Groß, PR-COM GmbH

Tel: +49 (0) 89 59997 803

Web: www.pr-com.de

E-Mail: andrea.gross@pr-com.de

Lena Hoffmann, KIOXIA Europe GmbH

Tel: +49 (0) 211 36877 382

E-Mail: lena1.hoffmann@Kioxia.com

Web: www.KIOXIA.com