



Komplette Mainboardfamilie von Fujitsu unterstützt zukünftige Mikroarchitektur von Intel

Komplette Mainboardfamilie von Fujitsu unterstützt zukünftige Mikroarchitektur von Intel
Auf einen Blick: Fujitsu führt Familienkonzept bestehend aus ATX-, µATX- und Mini-ITX-Boards wegen großer Resonanz fort
Neue Familie unterstützt die nächste Mikroarchitektur-Generation von Intel mit LGA-1151-Sockeln
Als erste Mainboard-Familie von Fujitsu unterstützt sie Prozessoren, die mit 14-Nanometer-Produktionstechnologie gefertigt wurden
Fujitsu hat heute eine komplette Mainboard-Produktfamilie angekündigt, die die nächste Mikroarchitektur-Generation von Intel mit dem Codenamen Skylake unterstützt. Die in 14-Nanometer-Technologie gefertigten Prozessoren mit LGA-1151-Sockel werden auf Mainboards von Fujitsu mit den Formfaktoren ATX, µATX und Mini-ITX passen. Die neuen Mainboards werden in der Classic Desktop Series, Extended Lifecycle Series und der Industrial Series angeboten. Die Boards der Industrial Series sind speziell für Embedded-Anwendungen entwickelt. Laut der Studie "The world market for embedded computer boards, modules and systems - 2014 edition" des Marktforschungsunternehmens IHS decken die Formfaktoren ATX, µATX und Mini-ITX rund 70 Prozent des Marktes für Standalone-Embedded-Industriemainboards in der Region EMEA ab.
Intel wechselt in seiner Entwicklungs-Roadmap zwischen der Einführung neuer Herstellungstechnologien, mit denen sich die Transistorendichte vergrößern und damit die Leistungsfähigkeit von Prozessoren steigern lässt, und der Vorstellung neuer Mikroarchitekturen. Für Herbst 2015 hat Intel unter dem Codenamen Skylake die Einführung einer neuen Mikroarchitektur angekündigt. Es wird die erste neue Mikroarchitektur von Intel sein, die für den 14-Nanometer-Herstellungsprozess entwickelt wurde. Als Teilnehmer am Intel Platform Validation Program wird Fujitsu seine Modelle rechtzeitig zum offiziellen Produkt-Launch von Intel in den Markt bringen.
Mit dieser nächsten Generation von Industriemainboards "made and designed in Germany" bietet Fujitsu seinen Kunden in der Region EMEA die gewohnt hohe Qualität und kurze Lieferwege zu wettbewerbsfähigen Preisen. Das Entwicklungsteam in Augsburg gehört zur größten Forschungs- und Entwicklungsorganisation von Fujitsu außerhalb Japans. Es arbeitet in enger Kooperation mit der Herstellung, wodurch ein sehr hoher Grad an Fertigungsqualität gewährleistet wird. Die Produktion in Deutschland - und damit innerhalb der Eurozone - sichert zudem kurze Lieferwege und ein geringes Bestandsrisiko. Darüber hinaus entspricht sie den hohen deutschen Standards in Bezug auf Gesundheit und Arbeitssicherheit, Umweltschutz und faire Produktion durch tarifliche Bezahlung.
Peter Hoser, Sales Director OEM bei Fujitsu "Embedded-Hersteller, die mit x86-Plattformen arbeiten, haben je nach Designaufgabe häufig Bedarf an unterschiedlichen Formfaktoren. Die Boards mit verschiedenen Formfaktoren und Chipsätzen decken sämtliche Bedürfnisse der Kunden hinsichtlich Manageability, Skalierbarkeit und Funktionalität ab. Für die Anwender ist es von Vorteil, wenn sie hochwertige Mainboards aller Formfaktoren von einem Hersteller beziehen können, vor allem wenn - wie bei Fujitsu der Fall - das Grundlayout bei Industrie-Mainboards über mehrere Generationen hinweg gleich bleibt. Damit sparen Embedded-Designer gleich doppelt Entwicklungszeit: Sie müssen sich nicht umgewöhnen und auch ihr System-Design in der Regel nicht einmal ändern, wenn ein neues Board nachfolgt. Wir bekommen daher immer wieder sehr positive Rückmeldungen aus dem Markt für unser Familienkonzept, dem wir deshalb auch mit der nächsten Mikroarchitektur-Generation von Intel mit dem Codenamen Skylake treu bleiben."
Preise und Verfügbarkeit
Die Mainboards von Fujitsu sind in D, A, CH über die Industrie-Distributoren Rutronik, MSC Technologies GmbH, Bicker Elektronik GmbH, HY-LINE Computer Components Vertriebs GmbH und Tragant erhältlich. Die Mainboards, die die Mikroarchitektur mit dem Codenamen Skylake von Intel unterstützen, werden im Herbst/Winter 2015 verfügbar werden. Eine Ankündigung der Preise wird zeitnah mit dem Produkt-Launch und der Veröffentlichung von Produkt-Details erfolgen.
Übersicht sämtlicher Vertriebspartner auch außerhalb D, A, CH:
<ftp://ftp.ts.fujitsu.com/pub/Mainboard-OEM-Sales/Information/Contact/Distributionpartners.pdf>
Weitere Informationen über Fujitsu erhalten Sie über
Fujitsu-Blog: <http://blog.de.ts.fujitsu.com>
Twitter: http://twitter.com/Fujitsu_DE
LinkedIn: <http://www.linkedin.com/company/fujitsu>
Facebook: <http://www.facebook.com/fujitsuICT>
Fujitsu Bildmaterial und Media Server: <http://mediaportal.ts.fujitsu.com/pages/portal.php>
Fujitsu-Newsroom: <http://de.fujitsu.com/newsroom>

Pressekontakt

Fujitsu Central Europe (CE)

80807 München

[g.fiebig\(at\)konzept-pr.de](mailto:g.fiebig(at)konzept-pr.de)

Firmenkontakt

Fujitsu Central Europe (CE)

80807 München

[g.fiebig\(at\)konzept-pr.de](mailto:g.fiebig(at)konzept-pr.de)

Fujitsu Technology Solutions ist der führende europäische IT-Infrastruktur-Anbieter. Mit seinem Angebot für Großunternehmen, kleine und mittelständische Firmen ist das Unternehmen in allen Schlüsselmärkten Europas, Afrikas, des Nahen Ostens und auch in Indien vertreten. Das Unternehmen bietet das komplette Portfolio an IT-Produkten, Lösungen und Services von PCs und Notebooks über Rechenzentrumslösungen bis hin zu Managed Services und Lösungen aus der Cloud. Fujitsu Technology Solutions beschäftigt ca. 13.000 Mitarbeiter und ist Teil der globalen Fujitsu Gruppe. Weitere Informationen finden Sie im Internet unter <http://de.ts.fujitsu.com/aboutus>