

PRESSEMITTEILUNG

Flexible und leistungsstarke Module für den europäischen IoT-Markt: VIA Technologies, Inc. und Rutronik erweitern Partnerschaft



Ab sofort auf der Linecard von Rutronik: VIA Technologies, Inc. mit System-on-Modules, Single-Board-Computern und Edge AI-Systemen auf Basis von MediaTek Genio-Prozessoren

Ispringen, 9. Juli 2024 – Die Rutronik Elektronische Bauelemente GmbH, einer der führenden Broadline-Distributoren für elektronische Komponenten, und VIA Technologies, Inc. ein weltweit führendes Unternehmen für Design und Entwicklung intelligenter Automotive-, Industrie-, Gebäude- und Edge-Lösungen, erweitern ihre Partnerschaft für den europäischen Markt. VIA ist Experte für leistungsstarke Edge-IoT-Plattformen für Zukunftstechnologien und Anwendungen wie Edge Computing, Industrial IoT, Smart Home und Future Mobility.

VIA Technologies, Inc. hat seinen Hauptsitz in Taipeh, Taiwan, und ist auf Edge-Computing-Lösungen spezialisiert. VIA verbindet Unternehmen mit fortschrittlichen KI-, IoT- und Computer-Vision-Technologien mit intelligenten Automobil-, Edge-, Industrie- und Gebäudelösungen, die die Betriebssicherheit und Effizienz verbessern. Das globale Netzwerk von VIA verbindet die High-Tech-Zentren in den USA, Asien und Europa. Zum Kundenstamm des Unternehmens gehören viele der weltweit führenden Hightech-, Fertigungs- und Transportunternehmen.

„Die intelligenten Edge-Lösungen von VIA bieten eine breite Auswahl an hochintegrierten Modulen, Boards, Starter Kits und Systemen, die die Time-to-Market für innovative Edge AI-Geräte in Industrie, Handel und Gewerbe beschleunigen“, so Anja Schaal, Senior Manager Product Marketing Boards &

Storage bei Rutronik. „Die Partnerschaft mit VIA eröffnet unseren Kunden die Möglichkeit, alle Design-Level-Lösungen von MediaTek anzubieten – vom Chip-Level-Design über Module bis hin zu kompletten hochintegrierten Systemdesigns. Wir freuen uns, die innovativen Lösungen von VIA in unserem Portfolio zu haben, die es unseren aktuellen und künftigen Kunden ermöglichen, das Potenzial des Edge Computing zu nutzen.“

„Wir versetzen Unternehmen in die Lage, die Effizienz und Nachhaltigkeit ihrer Abläufe zu verbessern, indem wir fortschrittliche Edge AI-, Computer Vision- und Cloud-Technologien mit leistungsstarken und zuverlässigen Systemen und Geräten kombinieren“, sagt Epan Wu, General Manager bei VIA Intelligent Solutions. „Mit Rutronik haben wir einen sehr erfahrenen Vertriebspartner mit Wurzeln in Europa und einem globalen Netzwerk an unserer Seite. Das tiefe Verständnis von Design-In-Prozessen, aber auch Einblicke in den gesamten Produktlebenszyklus sind eine äußerst wertvolle Eigenschaft, die uns helfen wird, unsere Kundenbasis in Europa und darüber hinaus zu erweitern.“

Qualität trifft Flexibilität: System-on-Module, Einplatinencomputer und Edge AI-Systeme

Die intelligenten Edge-Lösungen von VIA basieren auf den Genio-Prozessoren von MediaTek und bieten eine umfassende Plattform für verschiedene Anwendungsfälle, darunter interaktive Mensch-Maschine-Schnittstellen (HMI), KI-gestützte Computer Vision und zukunftssichere Smart Edge-Geräte. VIA bietet ein umfassendes Portfolio mit System-on-Modules, Single-Board-Computern und Edge AI-Systemen.

Die intelligenten Edge-Module und Boards von VIA sind in verschiedenen SOM-, Mini-ITX- und Pico-ITX-Formfaktoren erhältlich. Sie werden nach den höchsten Qualitätsstandards gebaut und haben eine garantierte Langlebigkeit, um längere Produktlebenszyklen zu unterstützen. Android- und Linux-Board-Support-Pakete und Software-Evaluierungskits werden mitgeliefert, um die Systementwicklung für Arm-basierte Plattformen zu vereinfachen. Flexible Hardware- und Softwareanpassungsdienste sind ebenfalls verfügbar, um die Markteinführung zu beschleunigen und die Entwicklungskosten zu minimieren.

Über VIA Technologies, Inc.

VIA Technologies, Inc. ist ein weltweit führendes Unternehmen im Design und in der Entwicklung von intelligenten Lösungen für die Bereiche Automotive, Industrie, Gebäude und Edge für die anspruchsvollsten Anwendungsfälle und Einsatzumgebungen. Mit Hauptsitz in Taipeh, Taiwan, betreibt VIA ein globales Netzwerk, das die High-Tech-Zentren in den USA, Asien und Europa miteinander verbindet und einen Kundenstamm umfasst, zu dem viele der weltweit führenden High-Tech-, Fertigungs- und Transportunternehmen zählen.

PRESSEKONTAKT

Agentur Lorenzoni GmbH
Melanie Nagy

+49 8122 55917-16
melanie@lorenzoni.de
www.lorenzoni.de

**Rutronik Elektronische
Bauelemente GmbH**
Dr. Alena Kirchenbauer
Team Leader International
Communication

+49 7231 801-1417
alena.kirchenbauer@rutronik.com

ZU RUTRONIK

Die Rutronik Elektronische Bauelemente GmbH wurde 1973 gegründet und das unabhängige Familienunternehmen mit Sitz in Ispringen (Deutschland) steht seit mehr als fünf Jahrzehnten für ein nachhaltiges Wachstum mit Fokus auf wachstumsstarken Zukunftsmärkten. So erwirtschafteten die rund 1.900 Mitarbeitenden im Geschäftsjahr 2023 einen Umsatz von 1,24 Milliarden Euro und betreuen dabei mehr als 40.000 Kunden.

Mit über 80 Niederlassungen weltweit und Logistikzentren am Hauptsitz sowie in Austin (Texas), Shanghai, Singapur und Hongkong gewährleistet Rutronik eine flächendeckende Kundenbetreuung in Europa, Asien und Nordamerika. Das Unternehmen fokussiert sich auf wachstumsstarke Zukunftsmärkte, welche die Welt der Elektronik von morgen prägen werden. Diese sind: Advanced Materials, Advanced Measurement, Processing & Analytics, Advanced Robotics, Automation, Biotechnology, Energy & Power, Future Mobility, IIoT & Internet of everything, Industry 4.0, Medical & Healthcare sowie Transportation, Logistics & Supply Chain.

Um Kunden in diesen Zukunftsmärkten fachgerecht beraten zu können, werden in den Initiativen RUTRONIK AUTOMOTIVE, RUTRONIK EMBEDDED, RUTRONIK IT ELECTRONICS, RUTRONIK POWER, RUTRONIK SMART und RUTRONIK SYSTEM SOLUTIONS Expertise, spezifische Produktportfolios und Beratungsleistungen gebündelt. Rutronik setzt hierfür auf kundenindividuelle Lösungen, die exakt auf die jeweiligen Bedürfnisse zugeschnitten sind. Diese reichen von kompetenter technischer Unterstützung bei der Produktentwicklung sowie Design-Ins, über das vielfältige Produktportfolio führender Hersteller bis hin zu eigenen, teils patentierten Soft- und Hardwarelösungen mit Rutronik IP.

Maßgeschneiderte Logistiksysteme, ein zuverlässiges Supply-Chain-Management und Logistikzentren auf der ganzen Welt sorgen für eine termingerechte Lieferung. Die e-Commerce-Plattform Rutronik24 rundet das Leistungsspektrum von Rutronik ab.

Weitere Informationen sind unter www.rutronik.com verfügbar. Exklusive Einblicke in die Geschichte und Entstehung von Rutronik zeigt zudem der neue Unternehmensfilm.

