

PRESSEMITTEILUNG

Von Produkten bis hin zu Systemlösungen: Rutronik präsentiert innovative Technologietrends auf der embedded world



Neben Produkten von namhaften Herstellern stellt Rutronik System Solutions zum ersten Mal das neue Base Board RDK3 auf der embedded world 2023 vor.

Ispringen, 31. Januar 2023 – Die Rutronik Elektronische Bauelemente GmbH ist auch dieses Jahr wieder auf der embedded world 2023 (14. bis 16. März 2023) vertreten. In Halle 2 am Stand 248 zeigen die Expertinnen und Experten des Broadline-Distributors innovative Produkte namhafter Hersteller und Systemlösungen. Im Fokus stehen Komponenten aus den Bereichen Displays, Boards & Systems, Wireless, Digital und Storage. Ein weiteres Highlight auf dem Messestand ist das neue Base Board RDK3 von Rutronik System Solutions, das zum ersten Mal auf der embedded world 2023 zu sehen sein wird.

Mit zehn Countern präsentiert Rutronik auf der embedded world 2023 innovative Produkte namhafter Hersteller aus den Bereichen Displays, Boards & Systems, Wireless, Digital und Storage. Dazu zählen unter anderem Intel, Nordic Semiconductor, United Radiant Technology, Kontron und Infineon. Auf einer Embedded und Wireless Wall zeigen die Expertinnen und Experten zudem, wie sich die Komponenten in komplexe Gesamt- und Systemlösungen integrieren lassen. Im Mittelpunkt stehen dabei Lösungen für Applikationen in wachstumsstarken Zukunftsmärkten wie Automotive, E-Mobility, (I)IoT, Advanced Robotics, Industry 4.0, Medical und Energy.

„In diesem Jahr setzen wir unseren Fokus klar auf Komponenten und Gesamtlösungen aus den Produktbereichen Wireless und Embedded. Einerseits präsentieren wir leistungsstarke, innovative Produkte führender Hersteller. Andererseits demonstrieren wir, wie diese einzelnen Komponenten in ein komplexes Gesamtsystem eingebettet werden können. Durch diese Kombination sind Lösungen von Herausforderungen in absoluten Wachstumsmärkten möglich“, sagt Vincenzo Santoro, Senior Manager Product Marketing Displays bei Rutronik. „Wir tauschen uns kontinuierlich mit unseren Kunden aus und pflegen vertrauensvolle Beziehungen zueinander. Daher kennen wir die Herausforderungen, vor denen die Industrie steht sehr genau. Auf dieser Basis haben wir die Produkte, die auf der embedded world

2023 zu sehen sein werden, zusammengestellt.“

Rutronik System Solutions zeigt exklusiv auf der embedded world 2023 das neue RDK3

Auf der embedded world 2023 präsentiert Rutronik System Solutions darüber hinaus zum ersten Mal das neue Base Board RDK3. Das RDK3 bietet einen einzigartigen Ansatz für die Entwicklung von Wireless Ultra-Low-Power Bluetooth Anwendungen und enthält modernste Sicherheitsfeatures. Herzstück des Base Boards bildet der PSoC 64™ Secure MCU von Infineon Cypress. Zielmärkte sind unter anderem Advanced Robotics, Smart Building, Smart Factory und Smart Farming. Es versetzt Hardware- sowie Firmwareentwickler in die Lage, bereits in der Vorentwicklungsphase den Zeitaufwand sowie die Kosten zu reduzieren.

„Mit dem RDK3 zeigen wir erneut, dass wir die Entwicklung unserer Boards passgenau an den Bedürfnissen der Industrie ausrichten, denn die Bedeutung von intelligenten, vernetzten Systemen nimmt immer mehr zu. Es ist eine einzigartige Komplettlösung, auf der Entwickler aufbauen können, um eigene Proof-of-Concepts zu entwickeln. Es freut uns sehr, den neusten Zuwachs unserer Board-Familie auf der embedded world 2023 vorstellen und über die Vorteile sowie den Nutzen informieren zu können“, sagt Stephan Menze, Head of Global Innovation Management bei Rutronik.

Die Highlights auf der embedded world 2023 auf einen Blick:

- Das neue Base Board RDK3 von Rutronik System Solutions
- Sämtliche Base und Adapter Boards von Rutronik System Solutions
- Embedded und Wireless Wall mit Gesamtlösungen
- Innovative Produkte unter anderem von den Herstellern Intel, Nordic Semiconductor, United Radiant Technology, Kontron und Infineon

Weitere Informationen zum Messestand von Rutronik auf der embedded world 2023 sind auf www.rutronik.com zu finden.

PRESSEKONTAKT

Agentur Lorenzoni GmbH
Melanie Nagy

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

Rutronik Elektronische Bauelemente GmbH
Andreas Brenner
PR-Manager

+49 7231 801-1487
andreas.brenner@rutronik.com

ZU RUTRONIK

Die Rutronik Elektronische Bauelemente GmbH wurde 1973 gegründet und ist ein unabhängiges Familienunternehmen mit Sitz in Ispringen, Deutschland. Dank der kontinuierlichen positiven wirtschaftlichen Entwicklung gehört das Unternehmen heute zu den weltweit führenden Broadline-Distributoren. Die mehr als 1.800 Mitarbeitenden erwirtschafteten im Geschäftsjahr 2021 einen Umsatz von 1,13 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 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.

