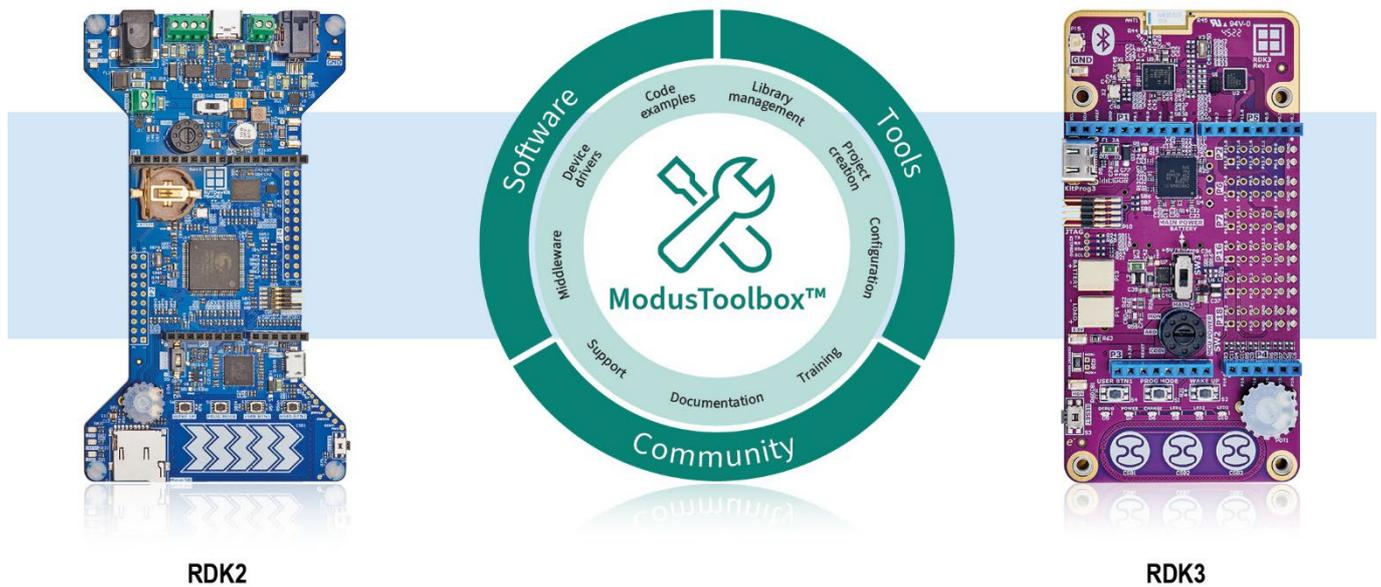


PRESSEMITTEILUNG

Für eine effizientere Entwicklung: Die Base Boards von Rutronik System Solutions sind ab sofort in der ModusToolbox™ Entwicklungsumgebung von Infineon integriert



RDK2

RDK3

Dank der Integration in ModusToolbox™ können bei der Entwicklung neuer Applikationen Effizienzgewinne realisiert werden.

Ispringen, 22. August 2023 – Ab sofort stehen die Base Boards RDK2 und RDK3 von Rutronik System Solution in der Entwicklungsumgebung ModusToolbox™ von Infineon zur Verfügung. Auch das bald erscheinende RDK4 wird dort zu finden sein. ModusToolbox™ ist eine moderne sowie variabel einsetzbare Entwicklungsumgebung und bietet Unterstützung über den gesamten Entwicklungsprozess neuer Applikationen hinweg. Dadurch lassen sich Effizienzgewinne realisieren und Anwendungen gelangen schneller zur Marktreife.

Eines der Ziele von Rutronik System Solutions ist es, mit eigenen Base und Adapter Boards, Firmware- und Hardware-Entwickler in der Vorentwicklungsphase zu unterstützen, um so die Markteinführung von neuen Applikationen zu beschleunigen. Die Boards können für eine Vielzahl an Anwendungen in wachstumsstarken Zukunftsmärkten eingesetzt werden. Dafür werden ausschließlich modernste Bauteile aus dem Produktportfolio von Rutronik verwendet und die Dokumentation inklusive Softwarebeispiele stehen kostenlos zur Verfügung. Dank der Integration der Base Boards in ModusToolbox™ von Infineon können Entwickler nun noch besser unterstützt werden, um Applikationen schnell und effizient zur Marktreife zu führen. So beinhaltet die Entwicklungsumgebung eine Vielzahl an Entwicklungswerkzeugen, Bibliotheken und eingebetteter Laufzeit-Assets für Mikrocontroller von Infineon und Entwicklungskits.

„Von Anfang an war es eines unserer Ziele, mit unseren einzigartigen Boards Entwicklern bestmöglichen



COMMITTED TO CELEBRATE

Support zukommen zu lassen, damit diese effizient arbeiten können. Mit der Aufnahme unserer Base Boards in die Entwicklungsumgebung ModusToolbox™ von Infineon gehen wir diesen Weg der Kundenorientierung konsequent weiter und bedeutet für uns einen weiteren Meilenstein in der Weiterentwicklung von Rutronik System Solutions“, erläutert Stephan Menze, Head of Global Innovation Management bei Rutronik.

Clark Jarvis, Senior Staff Technical Marketer bei Infineon, ergänzt: „Oftmals hängt der Erfolg eines Produktes von einer effizienten Entwicklung ab. ModusToolbox™ erfüllt diesen Anspruch, in dem wir verschiedenste Tools zur Verfügung stellen. Dabei möchten wir unsere Entwicklungsumgebung stets weiterentwickeln und neue, innovative Entwicklungskits integrieren, die auf unseren Infineon-Mikrocontroller basieren. Die Base Boards von Rutronik System Solutions erfüllen diese Bedingungen.“

Weitere Informationen zu Rutronik System Solution und den Base sowie Adapter Boards 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 feiert 2023 unter dem Motto „Committed to celebrate“ 50-jähriges Firmenjubiläum. Seit fünf Jahrzehnten steht das unabhängige Familienunternehmen mit Sitz in Ispringen, Deutschland, für ein nachhaltiges Wachstum mit Fokus auf wachstumsstarken Zukunftsmärkten.

So erwirtschafteten die rund 1.900 Mitarbeitenden im Geschäftsjahr 2022 einen Umsatz von 1,28 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.

