



Quintauris GmbH
Barthstr. 2-10
80339 München
info@quintauris.com

Pressemitteilung

Neue Partnerschaft: Quintauris und Everspin Technologies

Zuverlässige RISC-V-Lösungen für die Automobilindustrie im Fokus

München (Deutschland), 1. Oktober 2025 – [Quintauris](#), das Unternehmen, das als einzige Quelle für kompatible RISC-V-basierte Produkte gegründet wurde, und [Everspin Technologies, Inc.](#) (NASDAQ: MRAM), der weltweit führende Anbieter von magnetoresistivem RAM (MRAM) und Spin-Transfer-Torque-MRAM (STT-MRAM), gaben heute eine strategische Zusammenarbeit bekannt. Im Zuge der Partnerschaft werden fortschrittliche Speicherlösungen in das Quintauris-Ökosystem integriert. Ziel der Kooperation ist es, die Zuverlässigkeit und Sicherheit von RISC-V-basierten Plattformen zu stärken – insbesondere für Anwendungen in den Bereichen Automobil, Industrie und Edge Computing, bei denen Datenpersistenz, Integrität, geringe Latenz und Sicherheit von entscheidender Bedeutung sind.

Die Partnerschaft zwischen Everspin und Quintauris stellt durch die Integration der bewährten MRAM-Technologien von Everspin in die Referenzarchitekturen und Echtzeitplattformen von Quintauris sicher, dass Speichersubsysteme den höchsten Standards hinsichtlich Leistung und funktionaler Sicherheit entsprechen. Dies ist eine der dringlichsten Herausforderungen in sicherheitsorientierten Märkten. Everspins starkes Engagement für den Automobilmarkt geht über die Technologie hinaus und umfasst auch entsprechende Zertifizierungen, eine ausgezeichnete Fertigungsqualität, eine langfristige Lieferfähigkeit und eine kontinuierliche Qualitätsverbesserung. Diese Werte stehen im Einklang mit Quintauris Mission, RISC-V für Automobilprogramme kommerziell einsatzbereit zu machen.

„Die Führungsposition von Everspin im Bereich MRAM und die Erfolgsbilanz von über 200 Millionen eingesetzten Produkten machen das Unternehmen zu einer wertvollen Ergänzung unseres Ökosystems“, erklärt Pedro Lopez, Market Strategy Officer bei Quintauris. „Gemeinsam schließen wir die Lücke zwischen Innovation und Zuverlässigkeit und ermöglichen so den sicheren Einsatz von RISC-V in Automobilprogrammen der nächsten Generation.“

David Schrenk, VP Business Development bei Everspin Technologies, fügt hinzu: „RISC-V eröffnet neue Möglichkeiten im Bereich der sicherheitskritischen Datenverarbeitung, erfordert jedoch auch Speicher, der seiner Leistung und Zuverlässigkeit gerecht wird. Durch die Integration unseres MRAM in die Quintauris-Plattform unterstützen wir Entwickler dabei, Systeme zu entwickeln, die auch bei Stromausfall, Strahlung oder extremen Temperaturen die Datenintegrität gewährleisten, ohne dabei Kompromisse bei Geschwindigkeit oder Sicherheit einzugehen. Diese Partnerschaft stärkt die Grundlage für skalierbare, zuverlässige Plattformen, die die Zukunft der Automobilelektronik prägen werden.“



(Quelle: Quintauris)

###

Über Everspin Technology (www.everspin.com):

Everspin Technologies, Inc. ist der weltweit führende Anbieter von magnetoresistivem RAM (MRAM). Everspin MRAM bietet den robustesten und leistungsstärksten nichtflüchtigen Speicher der Branche für das industrielle Internet der Dinge (IoT), Rechenzentren und andere unternehmenskritische Anwendungen, bei denen die Datenpersistenz von größter Bedeutung ist. Das Unternehmen hat seinen Hauptsitz in Chandler, Arizona, und bietet einer großen und breit gefächerten Kundenbasis kommerziell verfügbare MRAM-Lösungen an.

Über Quintauris GmbH (www.quintauris.com):

Quintauris ist ein globaler Anbieter von RISC-V-basierten Produkten. Das im Jahr 2023 gegründete Unternehmen entwickelt Profile, Referenzarchitekturen und Softwarekomponenten, die eine hohe Kompatibilität gewährleisten und dazu beitragen, dass RISC-V-Lösungen in verschiedenen Branchen breite Anwendung finden.

Quintauris wurde von führenden Halbleiterherstellern wie Bosch, Infineon, Nordic Semiconductor, NXP, Qualcomm und STMicroelectronics gegründet. Das Unternehmen hat sich zur Aufgabe gemacht, die weltweite Einführung von RISC-V, der offenen Standard-Befehlssatzarchitektur (ISA), zu beschleunigen. Ziel ist es, damit die Entwicklung von Prozessoren der nächsten Generation für Automobil-, Industrie- und IoT-Anwendungen zu ermöglichen.

Detailliertere Informationen stehen auf www.quintauris.com bereit. Darüber hinaus steht das Unternehmen auf LinkedIn und YouTube für Fragen und Anregungen zur Verfügung.

Kontakt:

Quintauris GmbH, Irene Aguilar, Corporate Marketing Manager;

irene.aguilar@quintauris.com

PR-Agentur Lorenzoni GmbH, Beate Lorenzoni-Felber, beate@lorenzoni.de