



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

Pressemitteilung

Partnerschaft von Quintauris und Andes Technology

Beschleunigung der Industrialisierung von RISC-V

München – 13. Oktober 2025 – [Quintauris](#), das Unternehmen, das als zentrale Quelle für kompatible RISC-V-basierte Produkte gegründet wurde, und [Andes Technology](#), ein führender Anbieter von RISC-V-Prozessorkernen, geben ihre strategische Partnerschaft bekannt. Sie stellt einen bedeutenden Fortschritt für die globale Prozessorindustrie und das RISC-V-Ökosystem dar.

Die Zusammenarbeit sieht vor, dass die RISC-V-Prozessor-IP von Andes Technology in das Quintauris-Ökosystem integriert wird. Das ist ein wichtiger Schritt, um einige der größten Probleme bei offenen Standards zu lösen. Die Branche ist davon überzeugt, dass man sich auf die Zuverlässigkeit und die zukünftige Nutzung einer führenden kommerziellen Lösung verlassen kann. Die beiden Unternehmen streben durch ihre Kooperation die Einführung von RISC-V im Massenmarkt an, insbesondere in Bereichen wie dem Automobilsektor, der Industrie und dem Edge-Computing. Den Anfang macht die Echtzeit-Referenzarchitektur von Quintauris für die Automobilindustrie, in die der nach ISO 26262 zertifizierte 32-Bit-Prozessor von AndesCore™ integriert wird. Die Zusammenarbeit soll auf die übrigen Prozessoren der AndesCore™-Serie ausgedehnt werden.

„Unsere Partnerschaft mit Andes ist ein wichtiger Meilenstein in unserer Mission, die Industrialisierung von RISC-V zu beschleunigen“, sagt Pedro Lopez, Market Strategy Officer von Quintauris. „Gemeinsam tragen wir zum Aufbau eines besser abgestimmten Ökosystems bei, das die Hürden für die Einführung senkt und neue Möglichkeiten für Anbieter und Endnutzer gleichermaßen schafft.“

Durch diese Zusammenarbeit kann das RISC-V-Ökosystem die Interoperabilität und Rentabilität seiner Technologie steigern und gleichzeitig zu einer skalierbaren und zugänglicheren offenen Computerumgebung beitragen.

"Wir bei Andes sind der Ansicht, dass die Zukunft von RISC-V von Zusammenarbeit und der Abstimmung des Ökosystems abhängt", ergänzt Dr. Charlie Su, Präsident und

CTO von Andes Technology. "Wir freuen uns sehr, gemeinsam mit Quintauris diese Vision zu verwirklichen und die Vorteile von RISC-V einem breiteren, sicherheitsorientierten Markt zugänglich zu machen."

Die Partnerschaft unterstreicht das Engagement der beiden Unternehmen für die Weiterentwicklung von RISC-V-basierten Lösungen. Diese fördern langfristige Innovationen und das Marktwachstum, während gleichzeitig ein starker Fokus auf funktionale Sicherheit, Skalierbarkeit und Kompatibilität des Ökosystems gelegt wird.



###

Über Andes Tech (www.andestech.com):

Andes Technology ist Gründungsmitglied von RISC-V International und führender Anbieter von kommerziellen CPU-IPs. Das Unternehmen treibt die weltweite Einführung von RISC-V voran. Das umfangreiche RISC-V-Prozessor-IP-Portfolio von Andes umfasst hocheffiziente 32-Bit-CPU's sowie leistungsstarke 64-Bit-Out-of-Order-Multiprozessor-kohärente Cluster. Mit moderner Vektorverarbeitung, DSP-Fähigkeiten, dem leistungsstarken Andes Automated Custom Extension (ACE)-Framework, einem End-to-End-AI-Hardware-/Software-Stack, vollständiger ISO 26262-Zertifizierung und einem zuverlässigen Software-Ökosystem erschließt Andes das volle Potenzial von RISC-V und ermöglicht es Kunden, Innovationen in den Bereichen KI, Automobil, Kommunikation, Unterhaltungselektronik, Rechenzentren und mobile Geräte voranzutreiben. Über 17 Milliarden SoCs mit Andes-Technologie treiben weltweit Innovationen voran.

Detailliertere Informationen stehen unter www.andestech.com. Zudem können Sie die Social-Media-Präsenzen von Andes auf LinkedIn, X (ehemals Twitter), YouTube und Bilibili besuchen und sich dort mit uns verbinden.

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 stehen wir Ihnen 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