

SEGGER annuncia la collaborazione con Quintauris

Monheim am Rhein, Germania — 8 maggio 2025

SEGGER e Quintauris stanno lavorando insieme per sviluppare prodotti e tecnologia per l'ecosistema open-source del RISC-V.

Quintauris è stata fondata nel 2023 da importanti aziende del settore dei semiconduttori: Robert Bosch GmbH, Infineon Technologies AG, Nordic Semiconductor, NXP Semiconductors, STMicroelectronics e Qualcomm Technologies. È stata creata per svolgere il ruolo di fornitore unico di prodotti compatibili basati su RISC-V e il suo obiettivo è sia promuovere l'adozione di RISC-V, sia facilitare lo sviluppo di processori di nuova generazione per applicazioni automobilistiche, industriali e IoT.

La collaborazione tra SEGGER e

Quintauris si concentra principalmente sullo sviluppo di hardware avanzato e sul favorire l'adozione di massa di prodotti e tecnologie RISC-V nei mercati automobilistico, sanitario, dell'IoT e dei computer ad alte prestazioni.

Quintauris lavorerà per colmare il divario tra l'innovazione offerta da RISC-V e le soluzioni commercialmente disponibili, nonché per specificare architetture di riferimento per tali soluzioni. SEGGER fornirà: strumenti di debug e trace, come gli emulatori [J-Link e J-Trace](#); [SystemView](#), lo strumento per la registrazione e la visualizzazione in tempo reale di eventi; [Embedded Studio](#), l'ambiente di sviluppo integrato. Collaborerà inoltre sul fronte tecnico per la creazione di una piattaforma RISC-V di riferimento per l'industria automobilistica.

"Siamo entusiasti di collaborare con SEGGER mentre lavoriamo per promuovere l'adozione commerciale di RISC-V", afferma Pedro Lopez, responsabile della strategia di marketing di Quintauris. "L'esperienza di SEGGER in strumenti di sviluppo e debug d'alta qualità è fondamentale per garantire affidabilità e scalabilità richieste nell'uso di massa, nonché per facilitare il raggiungimento del necessario livello di maturità, in particolare nei settori automobilistico e in altre aree critiche per la sicurezza. Insieme, miriamo ad accelerare la disponibilità di piattaforme di riferimento e a contribuire a un robusto ecosistema RISC-V."

"RISC-V rappresenta un mercato in crescita, in evoluzione e in rapido movimento in Europa e nel resto del mondo", afferma Hendrik Sawukajtis, Managing Director di SEGGER. "Siamo entrati nel mercato in anticipo e continuiamo ad essere entusiasti di fare la nostra parte nel coltivare RISC-V e i prodotti correlati, nonché di consolidare





ulteriormente SEGGER come azienda leader a livello globale negli strumenti e nelle librerie avanzate per lo sviluppo di firmware per i sistemi embedded."

Un elenco completo dei dispositivi supportati per J-Link e J-Trace è disponibile [qui](#). Ulteriori informazioni su RISC-V sono disponibili [qui](#).

Informazioni su SEGGER

Fondata nel 1992, SEGGER Microcontroller GmbH ha oltre tre decenni di esperienza nei sistemi embedded, avendo sviluppato [RTOS e librerie software all'avanguardia](#), [emulatori per il debug e il trace](#) (J-Link e J-Trace), [la linea di programmatori in-system della serie Flasher](#) e [strumenti di sviluppo software](#).

La soluzione tutto-in-uno [emPower OS](#) di SEGGER include un RTOS e un set completo di librerie software per la comunicazione, la sicurezza, la compressione e l'archiviazione dati, per la creazione di un'interfaccia utente e altro ancora. emPower OS offre agli sviluppatori un vantaggio in partenza, consentendo loro di beneficiare di decenni di esperienza nel settore embedded.

Il software e gli strumenti professionali per lo sviluppo embedded della SEGGER sono semplici come concezione, ottimizzati per i sistemi embedded e supportano l'intero processo di sviluppo di sistemi embedded grazie alla loro convenienza, alta qualità, flessibilità e facilità d'uso.

SEGGER, con sede a Monheim am Rhein, in Germania, ha anche un ufficio a Boston, Massachusetts, Stati Uniti, e filiali nella Silicon Valley, California, Stati Uniti; Shanghai, Cina; e nel Regno Unito. Con distributori nella maggior parte dei continenti, la gamma completa dei prodotti SEGGER è disponibile in tutto il mondo.

Per ulteriori informazioni potete visitare: www.segger.com.

Perché SEGGER?

In breve, SEGGER ha un portafoglio completo di strumenti per lo sviluppo embedded e offre supporto in tutte le sue fasi e vanta decenni di esperienza. Siamo gli esperti dell'embedded.

In aggiunta a ciò, il software della SEGGER non è soggetto a licenze open-source o d'attribuzione, e può essere integrato in qualsiasi prodotto commerciale o proprietario, senza obblighi di rendere disponibili i sorgenti combinati. SEGGER offre stabilità in un'industria spesso volatile, il che la rende un partner altamente affidabile per collaborazioni a lungo termine.

Per ulteriori informazioni potete visitare: www.segger.com.

Informazioni su Quintauris

Quintauris è stata fondata per operare da fornitore unico di prodotti compatibili



basati su RISC-V, fornendo architetture di riferimento e contribuendo a creare soluzioni utilizzabili in una vasta gamma di settori. Fondata da importanti attori del settore dei semiconduttori come Robert Bosch GmbH, Infineon Technologies AG, Nordic Semiconductor, NXP Semiconductors, ST Microelectronics e Qualcomm Technologies, Quintauris mira ad accelerare l'adozione globale di RISC-V, una ISA (Instruction Set Architecture) libera, attraverso la facilità d'uso, la percorribilità della soluzione e la standardizzazione, al fine di consentire lo sviluppo di processori di prossima generazione per applicazioni automobilistiche, industriali e IoT. Maggiori informazioni qui: www.quintauris.eu.

Informazioni di contatto:

Dirk Akemann
Marketing Manager
Telephone: +49-2173-99312-0
E-mail: info@segger.com

Pubblicato per conto di:

SEGGER
Microcontroller GmbH
Ecolab-Allee 5
40789 Monheim am Rhein
Germany
www.segger.com

SEGGER
Microcontroller Systems
LLC
Boston area
101 Suffolk Lane
Gardner, MA 01440
United States of America

SEGGER
Microcontroller China Co., Ltd.
Room 218, Block A,
Dahongqiaoguoji
No. 133 Xiulian Road
Minhang District, Shanghai 201199
China
www.segger.cn

Silicon Valley
Milpitas, CA 95035, USA
United States of America
www.segger.com