SEGGERs J-Link und Flasher unterstützen Arm Chinas neuen Star-MC3

Monheim am Rhein – 30. September 2025

Die J-Link Debug-Probes und Flasher-Programmiergeräte von SEGGER unterstützen ab sofort Arm Chinas neue STAR-MC3 CPU IP.

Die STAR-MC3 ist die neueste Generation der STAR-MC-Serie von Arm China und gehört zu einer Reihe von Embedded-Prozessoren für Multi-Szenario-AIoT-Anwendungen.

Entwickler können somit sofort von SEGGERs etablierten Tools für Embedded-Systeme profitieren. Die J-Link-Familie, ein Favorit der Embedded-Industrie, ermöglicht das direkte Herunterladen und Programmieren in den Flash-Speicher von Devices. Die Flasher-Familie der professionellen In-System-Programmiergeräte bietet zuverlässige, sichere und skalierbare Lösungen für nahezu jede Programmieranwendung.

Beide Produktfamilien bauen auf über zwei Jahrzehnte erfolgreiche Praxis in der Embedded-Entwicklung auf und überzeugen durch hohe Leistung und umfangreiche Funktionalität. Zudem sind sie mit einer Vielzahl von CPUs kompatibel.

STAR-MC3-Anwender können zusätzlich von weiteren Produkten des SEGGER-Ökosystems profitieren, darunter das leistungsstarke Embedded Studio als All-in-One-Entwicklungsumgebung sowie der innovative Ozone-Multiplattform-Debugger und Performance-Analyzer.

„Wir freuen uns, Arm China mit ihrer neuen STAR-MC3 CPU IP unterstützen zu können“, sagt Dirk Akemann, Head of Technical Marketing bei SEGGER. „Hersteller, die den STAR-MC3 in ihren Produkten einsetzen, profitieren so direkt von der Unterstützung durch J-Link und Flasher.“

„Die Tatsache, dass SEGGER von Anfang an Support für seine J-Link- und Flasher-Produktfamilien anbietet, vereinfacht den Aufbau eines Entwicklungsökosystems für Unternehmen, die unsere Produkte einsetzen“, ergänzt Albert Huang, Lead of CPU System & Software bei Arm China. „Da J-Link und Flasher in der Embedded-Entwicklung und -Produktion weit verbreitet sind, wird diese Partnerschaft vielen Entwicklern die Arbeit erleichtern.“

Eine vollständige Liste der von J-Link und J-Trace unterstützten Devices finden Sie hier, für Flasher hier.

###

Über SEGGER

SEGGER Microcontroller wurde 1992 gegründet und verfügt über drei Jahrzehnte Erfahrung mit Embedded-Systemen, entwickelt modernste RTOS und Software-Bibliotheken, J-Link und J-Trace Debug- und Trace-Probes sowie ein komplettes Set an Flasher In-System-Programmiergeräten und Software Development Tools.

SEGGERs All-in-One-Lösung emPower OS umfasst ein RTOS sowie einen kompletten Satz an Software-Bibliotheken, einschließlich Kommunikation, Sicherheit, Datenkompression und -speicherung, GUI-Software und mehr. Entwickler erhalten durch den Einsatz von emPower OS einen Entwicklungsvorsprung und profitieren von SEGGERs jahrzehntelanger Branchen-Erfahrung.

SEGGERs professionelle Software und Tools für die Entwicklung von Embedded-Systemen sind für eine einfache Anwendung konzipiert und für die Anforderungen von ressourcenbegrenzten Embedded-Systemen optimiert. Darüber hinaus unterstützt das Unternehmen den gesamten Entwicklungsprozess mit kostengünstigen, qualitativ hochwertigen, flexiblen und einfach zu bedienenden Tools.

SEGGER hat seinen Hauptsitz in Deutschland, eine US-Niederlassung in der Nähe von Boston sowie Tochtergesellschaften im Silicon Valley, in Shanghai und in Großbritannien. Mit zusätzlichen Vertriebspartnern auf den meisten Kontinenten ist die gesamte Produktpalette von SEGGER weltweit verfügbar.

Warum SEGGER?

SEGGER bietet nicht nur ein komplettes Set von Tools für Embedded-Systeme an, sondern auch Unterstützung durch den gesamten Entwicklungsprozess. SEGGER verfügt über jahrzehntelange Erfahrung als Embedded-Experte.

SEGGER Software unterliegt keiner Open-Source- oder Required-Attribution-Lizenz und kann in jedes kommerzielle oder proprietäre Produkt integriert werden ohne die Verpflichtung, den Source-Code offenlegen zu müssen.

SEGGER bietet Stabilität in einer oft volatilen Industrie, was SEGGER zu einem sehr zuverlässigen Partner für langfristige erfolgreiche Zusammenarbeit macht.

Für weitere Informationen besuchen Sie bitte www.segger.com

Kontaktinformationen:

Dirk Akemann
Head of Technical Marketing
Tel.: +49-2173-99312-0
E-Mail: info@segger.com

Herausgegeben für:

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

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

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

All product and company names mentioned herein are the trademarks of their respective owners. All references are made only for explanation and to the owner's benefit.