

It simply works!

SEGGER Embedded Studio unterstützt ab sofort auch Debug Probes von Drittanbietern über das GDB-Protokoll

Monheim, Deutschland – 16. August 2019

SEGGER Embedded Studio V4.20 bietet eine vollständig konfigurierbare

Unterstützung für Debug Probes, die mit dem GDB-Protokoll ausgestattet sind. Die neue Version kann mit jeder Debug Probe verwendet werden, die mit einem GDB-Server ausgestattet ist.

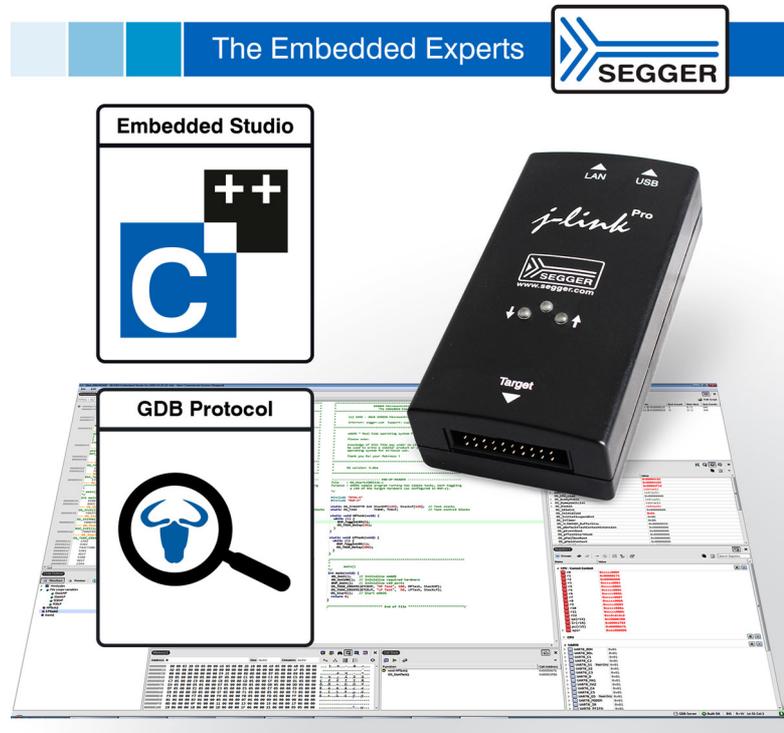
Diese Unterstützung ist in allen SEGGER Embedded Studio Editionen enthalten: ARM, Cortex-M und RISC-V auf Windows-, MacOS- und Linux 32- sowie 64-Bit-Plattformen.

Embedded Studio kann den GDB-Server von Drittanbietern automatisch starten, sobald eine Debug Probe angeschlossen wird. So bleibt das Debugging auch weiterhin unkompliziert und bequem. Portnummer, Host- und Protokollmerkmale sind für maximale Flexibilität konfigurierbar. Die GDB-Server Software wird in einem separaten Prozess ausgeführt und beeinträchtigt somit nicht die Stabilität von Embedded Studio.

Die neue Implementierung wurde mit dem J-Link GDB-Server, OpenOCD sowie dem ST-LINK GDB-Server unter Windows getestet und ist ab sofort einsatzbereit.

Auf www.segger.com kann Embedded Studio heruntergeladen und - ohne Limitierungen von Codegrößen oder Funktionen - zeitlich unbegrenzt evaluiert werden. Des Weiteren kann jeder Nutzer die IDE kostenlos und ohne Registrierung für Bildungs- und nicht-kommerzielle Zwecke verwenden.

„SEGGER verfügt über ein breites Spektrum an Produkten. Für viele Kunden bedeutet dies, dass wir eine One-Stop-Lösung für ihre Bedürfnisse sind“, sagt Ivo Geilenbrügge, Geschäftsführer bei SEGGER. „Alle Produkte folgen den gleichen Designregeln und arbeiten perfekt zusammen. Durch unsere langjährige Zusammenarbeit mit anderen Lieferanten im Embedded-Bereich können unsere Kunden, wenn sie möchten, auch ein Drittanbieter- oder Open-Source-Produkt





It simply works!

mit unseren Lösungen kombinieren. Durch dieses neue Release können nun auch Benutzer von anderen Debug Probes die Vorteile von Embedded Studio voll ausschöpfen.“

Um weitere Informationen über SEGGER Embedded Studio zu erhalten, besuchen Sie bitte: <https://www.segger.com/embeddedstudio>

###

Über SEGGER

SEGGER Microcontroller ist Hersteller einer umfassenden Palette an Software, Hardware und Entwicklungswerkzeugen für Embedded Systems. Das Unternehmen bietet Unterstützung für den kompletten Entwicklungsprozess mit preiswerten, hoch-qualitativen, flexiblen und schnell einsetzbaren Werkzeugen und Komponenten. Um der rasanten Entwicklung im Bereich IoT gerecht zu werden, bietet SEGGER Lösungen ebenso für sichere Kommunikation wie für Daten- und Produktsicherheit. SEGGER wurde 1992 gegründet, ist in privater Hand und wächst stetig. Das Hauptquartier ist in Deutschland bei Düsseldorf. Mit Büros nahe Boston und in Silicon Valley in den USA sowie Distributoren auf allen Kontinenten bietet SEGGER das gesamte Produktspektrum weltweit an.

Für weitere Informationen besuchen Sie bitte: www.segger.com

Kontakt:

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

Herausgegeben im Auftrag von:

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

SEGGER Microcontroller Systems LLC
101 Suffolk Lane
Gardner, MA 01440
USA
www.segger.com

Alle hier genannten Produkt- und Firmennamen sind Marken ihrer jeweiligen Eigentümer. Alle Verweise dienen nur zur Erläuterung und zum Nutzen des Eigentümers.