

SEGGER stellt preisgünstigen J-Link EDU für die private Aus- und Weiterbildung vor

Hilden, Deutschland – 10. März 2010 – SEGGER Microcontroller stellt mit dem J-Link EDU ein neues Produkt der J-Link/J-Trace-Familie vor. Der J-Link ARM EDU unterscheidet sich vom Standard J-Link ARM in der Gehäusefarbe und ist ausschließlich für die nicht-kommerzielle Nutzung gedacht. Ausbildungseinrichtungen, Studenten und Privatpersonen, die sich selbst im Programmieren und Debuggen von Mikrocontrollern weiterbilden möchten, profitieren von dem günstigen Angebot. In Deutschland kostet der J-Link ARM EDU 49,98 Euro inkl. Mehrwertsteuer.

Der J-Link EDU besticht wie der Standard J-Link durch den schnellen Download in das interne Flash von unterstützten Mikrocontrollern und die hohe Arbeitsgeschwindigkeit beim Debuggen.

Der J-Link wird durch die Entwicklungsumgebungen IAR EWARM, KEIL μ Vision, Rowley Crossworks und CodeSourcery G++ direkt unterstützt. Der GDB-Server erweitert die unterstützten Entwicklungsumgebungen um Atollic TrueStudio, Yagarto und alle weiteren GDB-basierten oder kompatiblen Werkzeuge.

Der J-Link EDU enthält die Lizenz für die Option „Flash Breakpoints“. Mit dieser Option erhält der Benutzer die Möglichkeit auch im internen Flash-Speicher des Mikrocontrollers unbegrenzt Breakpoints zu setzen. Damit wird die Einschränkung der gängigsten Mikrocontroller auf die vorhandenen Hardware-Breakpoints aufgehoben (2 bei ARM7/9, 4 bei Cortex-M0 und üblicherweise 6 bei Cortex-M3).

„Wir sind uns bewußt, dass Studenten nur wenig Geld zur Verfügung haben. Um diesem Umstand Rechnung zu tragen, bieten wir den J-Link EDU an, mit dem Schüler, Studenten und Hobbynutzer den gesamten Funktionsumfang des SEGGER J-Link zu einem deutlich reduzierten Preis zu entdecken. Wir hoffen, dass auch Universitäten und Fachhochschulen von diesem Angebot Gebrauch machen, um den J-Link für eine praxisnahe Ausbildung auf ARM Mikrocontrollern zu nutzen,“ sagt Dirk Akemann, Marketing Manager bei SEGGER.

Die vollständige Produktspezifikation steht unter: <http://www.segger.com/cms/j-link-edu.html>

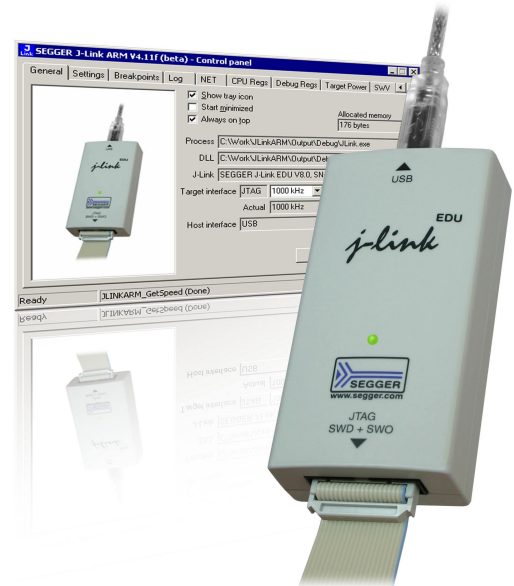
###

Über SEGGER

SEGGER Microcontroller entwickelt und vertreibt Hardware- und Software Entwicklungswerkzeuge, sowie Softwarekomponenten für embedded Systems. Ein „embedded System“ besteht aus einem Mikroprozessor mit angefügten Komponenten eingebettet in ein System mit dem Zweck komplexe Aufgaben zu übernehmen. Anwendungsbeispiele sind Mobiltelefone, medizinische Instrumente, Instrumententräger, Messgeräte, Satellitenradios, Digitalkameras usw.

SEGGER wurde 1997 gegründet und befindet sich in privater Hand. Das Unternehmen ist seit Gründung profitabel und wächst stetig. Mit Standorten in der Nähe von Düsseldorf und Boston sowie internationalen Distributoren bietet SEGGER die komplette Produktpalette weltweit an.

Zu den Softwareprodukte zählen: embOS (RTOS), emWin (GUI), emFile (File System), emUSB (USB host and device stack) und embOS/IP (TCP/IP stack). Aus der Erfahrung effizient Mikrocontroller für eingebettete Systeme zu programmieren, entwickelt SEGGER hoch-





integrierte, kosten-optimierte Programmiergeräte und Entwicklungswerkzeuge wie den Flasher (eigenständiger Flash-Programmierer) und den marktführenden J-Link/J-Trace-Emulator.

SEGGER strebt an, Entwicklungszeiten für embedded Systems durch kostengünstige, qualitativ hochwertige, flexible und einfach einsetzbare Werkzeuge und Softwarekomponenten zu reduzieren, so dass sich die Entwickler voll auf ihre Anwendungen konzentrieren können. Weitere Informationen finden Sie im Web unter: <http://www.segger.com>

Kontakt Information:

Dirk Akemann,
Marketing Manager
Tel: +49-2103-2878-0
E-Mail: info@segger.com

Herausgegeben für:

SEGGER Microcontroller GmbH & Co. KG
In den Weiden 11
40721 Hilden
Germany
www.segger.com

SEGGER Microcontroller Systems LLC
106 Front Street
Winchendon, MA 01475
United States of America
www.segger-us.com

Alle genannten Produkt- und Unternehmensnamen sind Trademarks der jeweiligen Besitzer. Die Nennung erfolgt lediglich zur Erklärung und zum Nutzen der Besitzer.