

## SEGGER: Die schnellsten Programmierer für Infineons XMC1000 Microcontroller-Familie

Hilden, Deutschland – 8. November 2016

SEGGER veröffentlicht die Unterstützung der Infineon XMC1000 Microcontroller Familie durch die Flasher Programmiergeräte. Die Produktion von Geräten, die auf den XMC1000 Microcontrollern basieren, profitieren damit von SEGGERs schnellen Programmieralgorithmen.

Von kleinen Serien bis zur Massenproduktion lassen sich SEGGER's Flasher einsetzen. Hierzu sind die Programmiergeräte mit einer Vielzahl and Schnittstellen ausgerüstet, so dass sie einfach in jede Produktionsumgebung eingefügt werden können. In der Massenproduktion eingesetzte ATE oder andere Kontrollgeräte für die Produktion können den Flasher über einfache Schnittstellen steuern und auch Seriennummern und Patch-Daten einpflegen. Für kleine Serien wird der Flasher üblicherweise mit einem PC verbunden, oder Stand-Alone betrieben. Im letzteren Fall wird die Programmierung durch einen einfachen Knopfdruck gestartet.

Traditionell unterstützen Produktionsprogrammiergeräte meistens nur UART Boot Modi. SEGGER bietet hier eine größere Flexibilität an. Abhängig von der Boot Konfiguration der XMC 1000 microcontroller, wählt SEGGERs Programmiergerät das passende Interface und bietet damit höchste Flexibilität zur schnellen und effizienten Programmierung der Microcontroller.

“XMC1000 eignet sich hervorragend für Motorsteuerung, Lichtanwendungen, sowie generell für Sensoren und Aktoren. Die Funktionalität des XMC1000 ist zu einem günstigen Preis einzigartig im Markt. XMC1000 und SEGGERs Flasher Produktfamilie ergänzen sich hervorragend in den Punkten Einfachheit der Bedienung, Zuverlässigkeit und hoher Leistung.“ sagt Maurizio Skerlj, Senior Director Industrial Microcontrollers bei Infineon.

Für weitere Informationen zum Flasher ARM besuchen Sie bitte:

<https://www.segger.com/flasher-arm.html>

###

## 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, hochqualitativen, 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 1997 gegründet, ist in privater Hand und wächst stetig. Das Hauptquartier ist in Deutschland bei Düsseldorf. Mit einem Büro nahe Boston in den USA und Distributoren auf allen Kontinenten bietet SEGGER das gesamte Produktspektrum weltweit an. Für weitere Informationen besuchen Sie bitte: <https://www.segger.com>

## Kontakt:

Dirk Akemann  
Marketing Manager





Tel: +49-2103-2878-0  
E-Mail: [info@segger.com](mailto:info@segger.com)

**Herausgegeben im Auftrag von:**

SEGGER Microcontroller GmbH & Co. KG  
In den Weiden 11  
40721 Hilden  
Germany  
[www.segger.com](http://www.segger.com)

SEGGER Microcontroller Systems LLC  
106 Front Street  
Winchendon, MA 01475  
United States of America  
[www.segger-us.com](http://www.segger-us.com)

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.