

## SEGGER Flasher Hub - Hochgeschwindigkeits-ISP Gang-Programmierung für die Massenproduktion

Monheim am Rhein, Deutschland – 09. August 2021

**Der Flasher Hub von SEGGER steuert bis zu 24 Flasher. Jeder einzelne Flasher bildet dabei einen eigenständigen Kanal im Gang-Programmierung-Verbund für die parallele, schnelle Programmierung. Jeder Kanal kann unabhängig konfiguriert werden, so dass jedes Gerät mit einem unterschiedlichen Firmware-Image programmiert wird.**

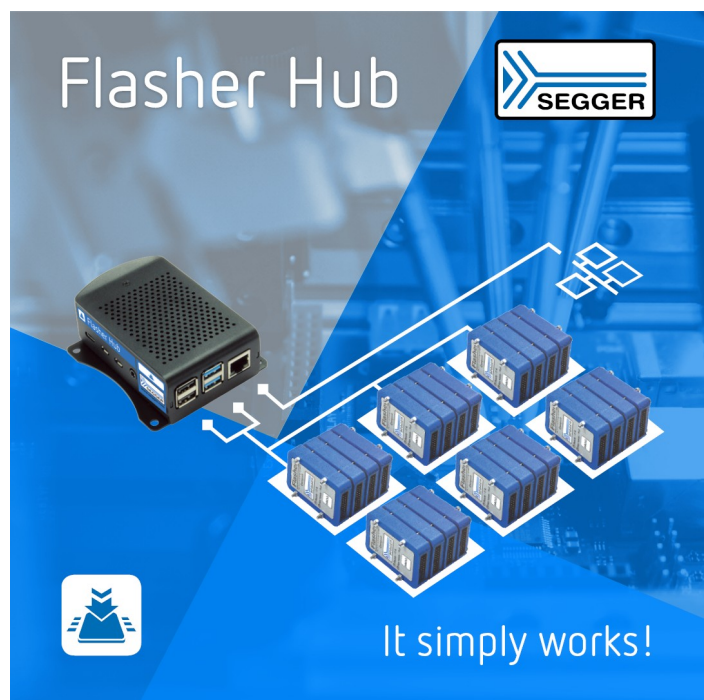
Alle Programmierschnittstellen und Flash-Speicher, die angeschlossene Flasher Compact unterstützen, können auch mit dem Flasher Hub genutzt werden. SEGGERs „Almost-Anything-Programmer“, der Flasher Compact stellt dem Flasher Hub nicht nur eine umfangreiche Liste unterstützter Flash-Speicher und Schnittstellen zur Verfügung, sondern zusätzlich die ultra-schnellen Programmieralgorithmen.

SEGGERs [Flasher Hub](#) Setup muss pro Kanal nur einmal mithilfe des mitgelieferten Flasher Software and Documentation Package aufgesetzt werden. Die Steuerung kann dabei wahlweise vom PC aus durch SEGGERs [J-Flash Software](#), Web-Browser oder FTP-Client, oder ohne PC — z. B. von einer ATE-Konsole — per TELNET-, FTP- oder HTTP-Protokoll erfolgen. Die Anzahl der verfügbaren, vollständig parallelen Kanäle, die die Kombination aus SEGGERs Flasher Hub und mehreren Flasher Compacts bereitstellt, ist die ideale Lösung für die Massenproduktion. Für jedes Produkt können dabei auch Seriennummern und Patches, wie MAC-Adressen oder Lizenzen für optionale Features, eingespielt werden.

Durch den Einsatz einer USB-Verbindung zwischen Flasher Hub und den angeschlossenen Flasher Compact wird die kleinstmögliche Distanz zwischen Programmierziel und Flasher ermöglicht. Die kurze Distanz erhöht die Signalqualität und trägt zum Produktionsdurchsatz bei.

Lizenzkosten für alle Programmier-Algorithmen sind im Kaufpreis inkludiert.

Um mehr über SEGGERs Flasher Hub und Flasher Compact zu erfahren, besuchen Sie bitte:





<https://www.segger.com/products/production/flasher/tools/flasher-hub/>

<https://www.segger.com/products/production/flasher/models/flasher-compact/>

###

## Über SEGGER

SEGGER Microcontroller hat über achtundzwanzig Jahre Erfahrung mit Embedded Computing Systems, entwickelt modernste Software-Bibliotheken und bietet ein komplettes Set von Hardware-Tools für Entwicklung und Produktion sowie Software-Tools an.

SEGGERs All-in-One-Lösung emPower OS umfasst ein RTOS plus 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 Systems sind für eine einfache Anwendung konzipiert und für die Anforderungen von ressourcenbegrenzten Embedded Systems optimiert. Darüber hinaus unterstützt das Unternehmen den gesamten Entwicklungsprozess mit kostengünstigen, qualitativ hochwertigen, flexiblen und einfach zu bedienenden Tools.

Das Unternehmen wurde 1992 von Rolf Segger gegründet, befindet sich in Privatbesitz und wächst stetig. SEGGER hat eine US-Niederlassung in der Nähe von Boston und Niederlassungen im Silicon Valley, in Shanghai und in Großbritannien sowie Distributoren auf den meisten Kontinenten, sodass die gesamte Produktpalette von SEGGER weltweit verfügbar ist.

## Warum SEGGER?

SEGGER bietet nicht nur ein komplettes Set von Tools für Embedded Systems 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 ohne die Verpflichtung, den Source-Code offenlegen zu müssen, integriert werden.

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](http://www.segger.com)

## Kontaktinformation:

Dirk Akemann

Marketing Manager

Tel.: +49-2173-99312-0

E-Mail: [info@segger.com](mailto:info@segger.com)

Herausgegeben für:



*SEGGER*

*Microcontroller GmbH*

Ecolab-Allee 5

40789 Monheim

Germany

[www.segger.com](http://www.segger.com)

*SEGGER*

*Microcontroller Systems LLC*

101 Suffolk Lane

Gardner, MA 01440

United States of America

[www.segger.com](http://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](http://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.](#)