

SEGGERs Ozone für Windows jetzt auf Arm-Chips verfügbar

Monheim am Rhein – 28. Februar 2024

SEGGERs Debugger und Performance-Analyzer Ozone ist jetzt auch für Windows auf Arm-Chips erhältlich.

Zusätzlich zu den bereits vorhandenen Builds für Windows auf Intel, macOS auf Intel und Apple-Silicon sowie den Linux-Builds führt Ozone jetzt nativen Code auf allen wichtigen Betriebssystemen und Hardwareplattformen aus und läuft mit maximaler Performance.

Ozone wurde speziell für Embedded-Anwendungen entwickelt und ist daher extrem schnell. Verschiedene Funktionen wie Instruction-Tracing für J-Trace PRO, Live-Code-Profilierung und Code-Coverage-Analyse geben Anwendern ein leistungsstarkes Werkzeug an die Hand, mit dem sie einen vollständigen Einblick in das System erhalten, Ineffizienzen und Fehler aufspüren und ihre Produkte weiter verbessern können.

"Damit steht Ozone nicht nur für Nutzer der Microsoft-Surface-Serie zur Verfügung, sondern auch für diejenigen, die eine Windows VM auf einem Mac mit Apple-(Arm)-Chips verwenden", erklärt Dirk Akemann, Marketing-Manager bei SEGGER. "Gerade bei Entwicklern war die Nachfrage nach dieser Plattform groß. Ozone ist seit Beginn plattformübergreifend und unterstützt 32- und 64-Bit-Cores für Intel und Arm."

Die vollständig konfigurierbare Benutzeroberfläche ist intuitiv bedienbar. Alle Fenster können verschoben, in der Größe verändert und angedockt werden, um sie an die persönlichen Bedürfnisse eines jeden Entwicklers anzupassen.

Weitere Informationen finden Sie auf der Ozone-Seite auf www.segger.com.

###

Über SEGGER

SEGGER Microcontroller 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. 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-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.

Kontaktinformation:

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

Herausgegeben für:

<i>SEGGER</i>	<i>SEGGER</i>	<i>SEGGER</i>
<i>Microcontroller GmbH</i>	<i>Microcontroller Systems LLC</i>	<i>Microcontroller China Co., Ltd.</i>
Ecolab-Allee 5 40789 Monheim am Rhein Germany www.segger.com	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	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.