

SEGGER añade compatibilidad con exFAT a Storage Image Creator FAT

Monheim am Rhein, Germany — 10 de diciembre de 2025

Storage Image Creator FAT de SEGGER ahora es compatible con el sistema de archivos exFAT además de FAT. Esta actualización amplía la gama de configuraciones de almacenamiento que pueden prepararse para dispositivos embebidos que utilizan memorias eMMC o tarjetas SD. También refuerza la cadena de herramientas de SEGGER para la preparación eficiente de imágenes de sistemas de archivos en producción.

Con la nueva capacidad exFAT, los fabricantes pueden crear imágenes para sistemas de archivos más grandes y flexibles, ampliamente utilizados en productos embebidos modernos. Storage Image Creator FAT genera una única imagen que contiene solo los sectores necesarios para la programación. Esto mantiene reducido el tamaño de la imagen, acorta el tiempo de transferencia y garantiza resultados consistentes, lo que resulta especialmente valioso en entornos de producción.

Una aplicación clave es la preparación del contenido de eMMC y tarjetas SD directamente en la línea de producción. En combinación con los [programadores in-system Flasher](#) de SEGGER, la herramienta permite una programación rápida y automatizada de sistemas de archivos FAT y exFAT. Puede integrarse en flujos CI y CD, lo que permite generar y desplegar imágenes actualizadas sin pasos manuales.

«Dadas las crecientes capacidades de almacenamiento, añadir compatibilidad con exFAT a Storage Image Creator mejora significativamente lo que nuestros clientes pueden lograr en producción», afirma Dirk Akemann, Head of Technical Marketing en SEGGER. «Cuando se utiliza junto con nuestra serie Flasher, la herramienta proporciona un enfoque eficiente y fiable para la programación in-system en entornos de fabricación de alto rendimiento».

Los Flashers de SEGGER son compatibles con una amplia gama de microcontroladores, SoC y tipos de memoria externa. Ahora ofrecen una solución aún más versátil para la preparación y programación de imágenes de sistemas de archivos FAT y exFAT durante la producción.

Más información disponible [aquí](#).



###

Acerca de SEGGER

Fundada en 1992, SEGGER Microcontroller cuenta con más de tres décadas de experiencia en Sistemas Embebidos, produciendo innovadores [RTOS y Bibliotecas Software](#), [depuradores](#) y [equipos de traza](#) J-Link y J-Trace, una línea de [Programadores Flasher in-system](#) y [herramientas de desarrollo software](#).

La solución integral de SEGGER [emPower OS](#) proporciona un RTOS más un completo conjunto de bibliotecas software que incluyen comunicación, seguridad, compresión y almacenamiento de datos, software de interfaz de usuario y mucho más. El uso de emPower OS ofrece a los desarrolladores un ventajoso punto de partida, beneficiándose de décadas de experiencia en el sector.

El software y las herramientas de desarrollo profesionales de SEGGER cuentan con un diseño sencillo, optimizado para sistemas embebidos y dan soporte en todo el proceso de desarrollo de sistemas embebidos mediante herramientas asequibles, de alta calidad, flexibles y fáciles de usar.

Segger, con sede principal en Alemania, tiene también oficina en Estados Unidos, en la zona de Boston, y sucursales en Silicon Valley, Shanghái y el Reino Unido, además de distribuidores en la mayoría de los continentes, lo que hace que la gama de productos SEGGER esté disponible en todo el mundo.

Para más información sobre SEGGER, por favor visite www.segger.com.

¿Por qué SEGGER?

En resumen, SEGGER cuenta con un conjunto completo de herramientas para sistemas embebidos, ofrece soporte durante todo el proceso de desarrollo y tiene décadas de experiencia. Somos los Expertos en Sistemas Embebidos.

Además, el software de SEGGER no está cubierto por una licencia de código abierto o de atribución, y puede integrarse en cualquier producto comercial o propietario, sin obligación de divulgar el código fuente combinado. SEGGER ofrece estabilidad en una industria a menudo volátil, lo que lo convierte en un socio altamente confiable para relaciones a largo plazo.

Para más información, por favor visite www.segger.com.

Información de contacto:

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

Emitido en nombre de:

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

SEGGER
Microcontroller Systems LLC
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

SEGGER
Microcontroller China Co., Ltd.
Room 218, Block A,
Dahongqiaoguoji
No. 133 Xiluan Road
Minhang District, Shanghai 201199
China
www.segger.com

Todos los nombres de productos y compañías mencionados en este documento son marcas comerciales de sus respectivos propietarios. Todas las referencias se hacen únicamente a modo de explicación y en beneficio del propietario.