

SEGGER y CVA Innovation se asocian para dar soporte completo a la serie MCU CVM01xx

Monheim am Rhein, Alemania - 21 de diciembre de 2023

Las sondas de depuración [J-Link](#) de SEGGER, así como su familia de programadores en circuito [Flasher](#), son totalmente compatibles con la serie MCU CVM01xx de CVA Innovation. Con estos dispositivos soportados desde el primer momento, CVA Innovation y sus clientes ahora disfrutan de los beneficios de [J-Link Prime](#), una parte esencial de la asociación entre CVA Innovation Semiconductor y SEGGER.

"Las sondas de depuración SEGGER [J-Link](#) tienen una rápida velocidad de depuración, alta estabilidad y compatibilidad, lo que puede hacer que nuestros clientes sean más eficientes con una operación más rápida y facilidad de uso, mejorando en gran medida la eficiencia del desarrollo", dijo BAI Songrong, CTO de CVA Innovation.

"Esperamos trabajar con SEGGER a largo plazo, lo que nos ayudará a seguir mejorando nuestra plataforma de desarrollo y depuración de software embebido y proporcionar mejores servicios a nuestros clientes."

"Estamos encantados de colaborar con CVA Innovation, sacando el máximo partido a sus MCUs para automoción", afirma Ivo Geilenbruegge, Director General de SEGGER. "Con [J-Link Prime](#), SEGGER se asegura de que los [J-Links](#) y [Flashers](#) ofrezcan el mejor rendimiento posible para la depuración y programación flash de todos los dispositivos de la serie CVM01xx. Estamos deseando ampliar nuestra colaboración con CVA Innovation en los próximos años."

Para obtener más información sobre J-Link Prime y lo que SEGGER puede hacer por los proveedores de silicio, consulte [el Centro de recursos para proveedores de silicio de SEGGER](#).

Para más información sobre Flasher, visite: <https://www.segger.com/products/flasher-in-circuit-programmer/>

Acerca de CVA Innovation

Como proveedor líder en el campo de las MCU de gama alta, CVA Innovation toma como punto de partida la MCU universal de 32 bits para automoción y produce oficialmente en serie la primera MCU propia de alto rendimiento para automoción: la serie Blue Whale CVM014x en 2022, que ha superado la certificación de producto



ISO26262 ASIL-B y admite el cifrado de seguridad de la información. En el primer trimestre de 2023, se lanzó oficialmente la nueva serie CVM011x de MCU de automoción basada en el núcleo ARM Cortex M0+. Una vez lanzado el producto, suscitó gran interés y fue objeto de elogios. CVM01 ha ganado el "premio al chip de automoción más innovador" de la alianza nacional de chips de automoción, así como el 18º premio al nuevo producto "China Core".

###

Acerca de SEGGER

SEGGER Microcontroller, ya en su cuarta década en la industria de los sistemas embebidos, produce 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.

La empresa fue fundada por Rolf Segger en 1992, es de propiedad privada y está en constante crecimiento. SEGGER también tiene una 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 definitiva, SEGGER dispone del conjunto completo de herramientas para sistemas embebidos, ofrece soporte a lo largo de todo el proceso de desarrollo y cuenta con décadas de experiencia como los "Embedded Experts".

Adicionalmente, el software SEGGER no está cubierto por una licencia de código abierto o de atribución requerida y puede integrarse en cualquier producto comercial o propietario, sin la obligación de revelar la fuente combinada. Por último, SEGGER ofrece estabilidad en un sector a menudo volátil, lo que convierte a SEGGER en un socio muy fiable para las relaciones a largo plazo. Para obtener más información, 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 Xiulian 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.