

SEGGER e Nuvoton rafforzano la collaborazione sulla libreria grafica emWin

Monheim am Rhein, Germania – 12 maggio 2023

Nuvoton Technology Corporation, società leader nel campo dei microcontrollori e SEGGER, leader nella fornitura di software, hardware, strumenti di sviluppo e per la produzione in ambito embedded, annunciano l'estensione dell'accordo pluriennale di collaborazione.

I clienti di Nuvoton ora possono utilizzare [emWin](#), la libreria grafica embedded di SEGGER, così come pure [AppWizard](#), oggetto di vari riconoscimenti, su tutti i microcontrollori di Nuvoton basati sui core ARM Cortex-M, ARM9 e Cortex-A.

emWin è un pacchetto grafico all'avanguardia e ad alte prestazioni, ottimizzato per un uso minimale della memoria, sia RAM che ROM, come pure per raggiungere un'elevata velocità e versatilità. Esso fornisce funzioni grafiche di alta qualità e può essere adattato a qualsiasi dimensione dello schermo, fisico o virtuale.

AppWizard rende semplice creare applicazioni immediatamente eseguibili senza che sia richiesta una conoscenza approfondita della libreria grafica emWin e persino della codifica in linguaggio C.

“Nuvoton non vede l'ora di estendere la collaborazione con SEGGER per migliorare le soluzioni HMI (Human Machine Interface) usando il software emWin, che aiuta gli sviluppatori a completare un'interfaccia professionale, solitamente in un giorno o due, generando il codice sorgente corrispondente una volta terminato”, sottolinea Nuvoton.

“Noi siamo molto lieti di annunciare l'estensione della nostra fruttuosa collaborazione con Nuvoton” dice Ivo Geilenbruegge, amministratore delegato di SEGGER. “Sia Nuvoton che SEGGER sono fortemente coinvolti nei mercati della connettività e comunicazione con particolare enfasi su l'IoT (“Internet of Things”) e la sicurezza. Non vediamo l'ora di rinforzare la nostra collaborazione negli anni a venire e di continuare a innovare e migliorare i nostri prodotti”.

Chi è Nuvoton

[Nuvoton Technology Corporation](#) (NTC) è stata fondata per portare sul mercato soluzioni innovative di silicio. NTC è stata scorporata come un'affiliata di Winbond Electronics nel mese di luglio 2008 ed è stata quotata in borsa nel mese di settembre 2010 presso il Taiwan Stock Exchange (TSE).



Nuvoton Technology Corporation (Nuvoton) è focalizzata sullo sviluppo di microcontrollori, microprocessori, circuiti integrati per la casa intelligente, per la sicurezza del cloud e vanta quote consistenti dei mercati industriale, consumer e dei computer. Nuvoton possiede una propria fabbrica di wafer di silicio le cui capacità sono in parte utilizzate per fornire servizi da fonderia di silicio.

Nuvoton Technology fornisce ai propri clienti prodotti con alto rapporto prestazioni/costo, sfruttando la tecnologia flessibile, l'avanzata capacità di progettazione e l'integrazione di tecnologie digitali e analogiche.

Inoltre, fornisce strumenti software e firmware per applicazioni specifiche, per aiutare i clienti ad accelerare in modo significativo la velocità di sviluppo dell'applicazione

Nuvoton tiene in forte considerazione le relazioni di lungo periodo con i suoi partner e clienti ed è dedicata a una continua innovazione dei suoi prodotti, processi e servizi.

La società ha aperto filiali negli USA, in Cina, in Israele, in India, a Singapore, in Korea e in Giappone per rafforzare il supporto regionale al cliente e la gestione globale.

Per maggiori informazioni: <http://www.nuvoton.com>

###

Informazioni su SEGGER

SEGGER Microcontroller GmbH vanta tre decenni di esperienza nei sistemi embedded, producendo un [RTOS all'avanguardia](#), [librerie software](#), i [programmatori e debugger J-Link & J-Trace](#), una [linea di programmatori in-system per la produzione](#) e [tool di sviluppo software](#).

La soluzione tutto-in-uno [emPower OS](#) include un sistema operativo real-time con uno spettro completo di librerie software per la comunicazione, la sicurezza, la compressione e la memorizzazione persistente dei dati e molto altro. L'adozione di emPower OS reca un vantaggio agli sviluppatori che possono così beneficiare dei decenni di esperienza di SEGGER nel settore.

Il software professionale per lo sviluppo embedded e i tool a corredo sono progettati per la semplicità, ottimizzati per i sistemi embedded e coadiuvano nell'intero processo di sviluppo di un sistema embedded attraverso strumenti dal prezzo abbordabile, di alta qualità, flessibili e semplici da utilizzare.

La società è stata fondata da Rolf Segger nel 1992, è privata ed è in costante crescita. SEGGER ha anche un ufficio negli USA nell'area di Boston e filiali presso Silicon Valley, Shanghai, il Regno Unito, oltre a distributori nella maggior parte dei Continenti, il che rende l'intera linea di prodotti SEGGER disponibile in tutto il Mondo.

Per maggiori informazioni su SEGGER, visitate: www.segger.com.

Perché SEGGER?

In breve, SEGGER ha un'offerta completa di strumenti per lo sviluppo di sistemi embedded, offre supporto per l'intero processo di sviluppo e ricopre da decenni il ruolo di "Esperto dell'Embedded".



In aggiunta a ciò, il software della SEGGER non è soggetto a licenze open-source o che ne richiedano l'attribuzione e può essere integrato in qualsiasi sistema commerciale o proprietario, senza l'obbligo di pubblicare l'insieme dei sorgenti.

Infine, SEGGER offre stabilità in un'industria spesso volatile, dimostrandosi un partner affidabile sul lungo periodo.

Per maggiori informazioni: www.segger.com

Contatto:

Dirk Akemann

Marketing Manager

Tel: +49-2173-99312-0

E-mail: info@segger.com

Pubblicato per conto di:

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.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.