

Pressmeddelande

Datum: 27 februari 2018

IAR Systems avser att ta fram utvecklingsverktyg för den växande RISC-V-marknaden

embedded world 2018, Nürnberg, Tyskland – 27 februari 2018 – IAR Systems meddelar att företaget har gått med i RISC-V Foundation som driver utveckling och spridning av processorarkitekturen RISC-V. IAR Systems har sett en ökande efterfrågan bland sina kunder på att erbjuda sina ledande utvecklingsverktyg med stöd för RISC-V, och svarar nu genom att meddela att de avser att leverera IAR Embedded Workbench med stöd för RISC-V.

Inbyggda system kan behöva olika avancerade processorer. Dessa skillnader kan förenklat delas in i 8-, 16- och 32/64-bitarsarkitekturer, där 32/64-bitars är de mest avancerade och där Arm är ledande. RISC-V är precis som Arm en 32/64-bitarsarkitektur men bygger på öppen källkod. Medlemmar i RISC-V Foundation driver gemensamt utvecklingen av arkitekturs specifikationer och ekosystem.

"Vi är väldigt glada över att välkomna IAR Systems som medlem i RISC-V Foundation", säger Rick O'Connor, Executive Director, RISC-V Foundation. "IAR Embedded Workbench är ett populärt utvecklingsverktyg som används av utvecklare av inbyggda system över hela världen. Att IAR Systems blir en del av ekosystemet kring RISC-V är ytterligare bevis på ökad användning och acceptans av RISC-V inom vår bransch."

"Tekniken och ekosystemet kring RISC-V utvecklas just nu i snabb takt och det pågår mycket intressant innovation med koppling till arkitekturen", kommenterar Anders Holmberg, Director of Corporate Development, IAR Systems. "Vi har kunder som undersöker möjligheten att använda RISC-V i kommande utvecklingsprojekt och de har uttryckt ett behov av kommersiella verktyg med professionell teknisk support. Därför har vi nu valt att gå med i RISC-V Foundation för att kunna erbjuda våra utvecklingsverktyg för RISC-V och även skapa ny potential på marknaden."

IAR Systems förväntar sig att kunna leverera utvecklingsverktyg för RISC-V under 2019.

Slut

– mer –

Editor's Note: IAR Systems, IAR Embedded Workbench, IAR Connect, C-SPY, C-RUN, C-STAT, IAR Visual State, IAR KickStart Kit, I-jet, I-jet Trace, I-scope, IAR Academy, IAR, and the logotype of IAR Systems are trademarks or registered trademarks owned by IAR Systems AB. All other products names are trademarks of their respective owners.

Kontaktpersoner på IAR Systems Group AB

Josefin Skarin, IR-kontakt, IAR Systems Group AB

Email: josefin.skarin@iar.com

Stefan Skarin, VD och koncernchef, IAR Systems Group AB

Email: stefan.skarin@iar.com

Om IAR Systems

IAR Systems erbjuder programvara för programmering av processorer i inbyggda system. Programvaran gör det möjligt för företag världen över att skapa nutidens produkter och framtidens innovationer. Sedan 1983 har IAR Systems lösningar säkerställt kvalitet, tillförlitlighet och effektivitet i utveckling av över en miljon produkter, bland annat inom fordonsindustri, industriautomation, medicinteknik, konsumentelektronik och Internet of Things. Företaget har huvudkontor i Uppsala och sälj- och supportkontor över hela världen. IAR Systems Group AB är noterat på NASDAQ OMX Stockholm, Mid Cap. Mer information finns på www.iar.com.