

## Pressmeddelande

Datum: 27 februari 2018

# IAR Systems utvidgar verktygsintegration med Amazon FreeRTOS

embedded world 2018, Nürnberg, Tyskland – 27 februari 2018 – IAR Systems har uppdaterat utvecklingsverktyget IAR Embedded Workbench för Arm med en ny integration för IoT-operativsystemet Amazon FreeRTOS. Den nya integrationen möjliggör god kontroll och smidig utveckling av inbyggda system baserade på Arm Cortex-M-processorer.

Amazon FreeRTOS erbjuder verktyg som utvecklare behöver för att snabbt och enkelt bygga uppkopplade enheter och utveckla produkter utan att behöva oroa sig för komplexiteten i att skapa miljontals enheter. Tillsammans med Amazon Web Services (AWS) möjliggör IAR Systems för utvecklare att snabbt få tillgång till allt de behöver för att enkelt kunna utveckla och felsöka IoT-applikationer baserade på Amazon FreeRTOS.

"Kraven på uppkoppling och prestanda i inbyggda system ökar hela tiden och det är otroligt viktigt att ha tillgång till de rätta verktygen för att skapa, optimera och felsöka sin kod på ett effektivt sätt", säger Stefan Skarin, VD, IAR Systems. "Den utvidgade integration vi nu släpper är bara början på vårt samarbete med Amazon Web Services för att tillsammans erbjuda verktyg med hög prestanda och integration som möjliggör för våra gemensamma kunder att effektivisera sin utveckling och skapa nya innovativa produkter."

IAR Embedded Workbench är ett utvecklingsverktyg för programmering av processorer i inbyggda system och erbjuder branschledande stöd för mikroprocessorer från ledande processortillverkare. Kraftfulla tilläggsverktyg och integrationer, såsom debugprobar och kodanalysverktyg, erbjuder ytterligare möjligheter.

IAR Systems visar den nya verktygsintegrationen med Amazon FreeRTOS på branschmässan embedded world i Nürnberg, 27 februari till 1 mars.

### Slut

*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*

– mer –

owners.

### **Kontaktpersoner på IAR Systems Group AB**

Josefin Skarin, IR-kontakt, IAR Systems Group AB

Email: [josefin.skarin@iar.com](mailto:josefin.skarin@iar.com)

Stefan Skarin, VD och koncernchef, IAR Systems Group AB

Email: [stefan.skarin@iar.com](mailto:stefan.skarin@iar.com)

Denna information är sådan information som IAR Systems Group AB (publ) är skyldigt att offentliggöra enligt EU:s marknadsmissbruksförordning. Informationen lämnades, genom ovanstående kontaktpersons försorg, för offentliggörande den 27 februari 2018 kl. 8.30 CET.

### **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](http://www.iar.com).