

Pressmeddelande

Datum: 1 oktober 2020

IAR Systems förenklar utveckling av fordonsapplikationer i Linux-baserade miljöer för Renesas RH850

Stockholm, Sverige – 1 oktober 2020 – IAR Systems, en ledande leverantör av programvara och service för programmering av inbyggda system, släpper idag en uppdatering av sina Renesas RH850-fokuserade verktyg för implementation av automatiska bygg- och testprocesser i Linux-baserade servermiljöer. Uppdateringen breddar företagets erbjudande för Linux.

I takt med att inbyggda system blir allt mer komplexa krävs skalbarhet och flexibilitet i utveckling av inbyggda system. Detta gäller särskilt för utveckling av inbyggda system inom fordonindustrin, där Renesasprocessorerna RH850 används. IAR Systems byggverktyg för Linux effektiviserar bygg- och testprocesser, vilket gör det möjligt för organisationer att optimera sina resurser när det kommer till tiden som utvecklare lägger på sina projekt samt hur man hanterar och använder licenser och servrar på bästa möjliga sätt. Verktygen har också stöd för kodanalysverktyget C-STAT, vilket gör det möjligt för utvecklare att säkerställa kodkvalitet under hela utvecklings- och testprocessen.

”Komplexiteten i inbyggda system fortsätter att vara en stor utmaning för många av våra kunder över hela världen, särskilt inom fordonindustrin där fler och fler funktioner läggs till i fordon,” säger Kiyofumi Uemura, Global Automotive Director, IAR Systems. ”Vi utökar nu vårt Linux-erbjudande för Renesas RH850 för att stötta våra kunder inom fordonsindustrin från början av utveckling hela vägen till automatiserade arbetsflöden. Vår långvariga relation med Renesas gör det möjligt för oss att ge våra gemensamma kunder den flexibilitet de behöver för att hålla sig konkurrenskraftiga på sina respektive marknader.”

Slut

– mer –

***Editor's Note:** IAR Systems, IAR Embedded Workbench, Embedded Trust, C-Trust, 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 product 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. Från och med 2018 är Secure Thingz, en leverantör av avancerade säkerhetslösningar för inbyggda system inom IoT, en del av IAR Systems. IAR Systems Group AB är noterat på NASDAQ OMX Stockholm, Mid Cap. Mer information finns på www.iar.com.