

Företagsnyheter

Datum: 17 juni 2015

Renesas och IAR Systems samarbetar kring ny helhetslösning inom Internet of Things

Världens ledande processortillverkare Renesas väljer IAR Systems utvecklingsverktyg för Renesas Synergy, en plattform som effektiviserar och underlättar innovativ utveckling av Internet of Things-produkter på marknaden för inbyggda system

Uppsala, Sverige – 17 juni 2015 – IAR Systems är idag stolta att presentera att företagets utvecklingsverktyg IAR Embedded Workbench är en del av den kompletta utvecklingsplattformen Renesas Synergy. Med Renesas Synergy kan utvecklare förkorta och förenkla utvecklingstiden och därmed helt kunna fokusera på att designa innovativa funktioner för inbyggda applikationer och ihopkopplade enheter. Dessutom kan de dra nytta av den högkvalitativa kod som IAR Systems verktyg skapar.

"Att IAR Systems är den enda programvarupartner som Renesas lyfter fram i sitt offentliggörande av Renesas Synergy visar på styrkan i IAR Systems erbjudande," säger Stefan Skarin, VD, IAR Systems. "Detta är det första stora steget i vår satsning på Internet of Things och att Renesas väljer oss är ett gott kvitto på vår starka marknadsposition."



Marknaden för inbyggda system står inför en förändring. Utvecklingen av Internet of Things (IoT) är en av de viktigaste trenderna på lång sikt och antalet IoT-enheter förväntas mångdubblas på bara några få år. Krav på ökad anslutbarhet och globala utvecklingsteam i kombination med ökad efterfrågan på kostnadseffektiva projekt har skapat ett behov av förenklade utvecklingsflöden som lätt kan kund Anpassas. IAR Systems svarar på dessa behov med användarvänliga och flexibla utvecklingsverktyg för IoT och andra tillämpningar. Genom att tillgängliggöra sina verktyg i helhetslösningen Renesas Synergy, tar IAR Systems nu nästa steg i sitt erbjudande.

"Tack vare vårt starka samarbete med IAR Systems har vi kunnat förstärka Renesas Synergy med maximal prestanda och användarvänlighet," säger Ali Sebt, Senior Vice President, Renesas Electronics

Corporation. "Tiden då utvecklare la värdefull tid på att skriva kod för periferienheter och komplexa kommunikationstackar är över. Med Renesas Synergy kan utvecklare börja designa sina innovativa applikationer direkt utan att behöva bygga basfunktionalitet. Genom att erbjuda IAR Systems kraftfulla utvecklingsverktyg i plattformen säkerställer vi att de kan leverera produkter med högsta möjliga prestanda snabbare till marknaden."

"Renesas Synergy kommer att revolutionera marknaden för inbyggda system som den ser ut idag och dessutom erbjuda en komplett plattform riktad mot det växande segmentet Internet of Things," säger Stefan Skarin, VD, IAR Systems. "Vår ledande position inom teknik och vårt starka varumärke på marknaden gör det möjligt för oss att bygga nära relationer med både kunder och partners. Genom vårt samarbete med Renesas har vi blivit en del av denna nya spännande lösning som skapar långsiktig kundnytta och värde för utvecklare som arbetar inom IoT och närliggande områden. Tillsammans kan vi erbjuda kunder förenklade utvecklingsflöden med stora anpassningsmöjligheter, även för globala utvecklingsteam."

Om Renesas Synergy

I Renesas Synergy ingår mjukvara för nya processorfamiljer och ett ekosystem av verktyg och supportmöjligheter som möjliggör en skalbar och säker plattform. Eftersom Renesas Synergy är en helt integrerad produkt och inte en uppsättning av fristående mjuk- och hårdvara kommer Renesas att stå för licensiering av plattformen och teknisk support. Allmän tillgång till plattformen Renesas Synergy är beräknad till fjärde kvartalet 2015.

För mer information om Renesas Synergy och IAR Systems samarbete med Renesas, gå till www.iar.com/investerare

Slut

Editor's Note: IAR Systems, IAR Embedded Workbench, C-SPY, C-RUN, C-STAT, visualSTATE, Focus on Your Code, IAR KickStart Kit, IAR Experiment!, 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.

Kontaktperson IAR Systems

Stefan Skarin, VD och koncernchef, IAR Systems Group AB

E-mail: stefan.skarin@iar.com

Om IAR Systems

IAR Systems grundades 1983 och är världens ledande oberoende leverantör av programvara för programmering av processorer i inbyggda system. Programvaran används av cirka 46 000 kunder för att utveckla produkter baserade på 8-, 16- och 32-bitarsprocessorer, främst inom styr- och reglerteknik,

medicinteknik, konsumentelektronik och fordonsindustrin. IAR Systems har ett omfattande nätverk av partners och samarbetar med världens ledande processortillverkare. IAR Systems Group AB är noterat på NASDAQ OMX Stockholm, Small cap. För mer information, besök www.iar.com.