

## Produktnyheter

Datum: 5 augusti, 2013

# IAR Systems stöder Freescales nya mikroprocessorer Kinetis E

Uppsala, Sverige — 5 augusti, 2013 — IAR Systems meddelar att företagets kompletta utvecklingsverktyg IAR Embedded Workbench för ARM stöder den nyligen introducerade Kinetis E-serien av mikroprocessorer från Freescale Semiconductor, en av världens ledande processorleverantörer.

Kinetis E-serien, de första 5V 32-bitars mikroprocessorer byggda på ARM Cortex-M0+, kännetecknas av hög motståndskraft mot elektromagnetiska störningar, något som historiskt sett bara har funnits hos system med 8- och 16-bitars mikroprocessorer. Kinetis E-serien är därför idealisk för utrustning som används i miljöer med starka elektromagnetiska fält, såsom vitvaror och olika typer av industriapplikationer.

IAR Embedded Workbench och Kinetis E-serien erbjuder tillsammans en plattform för effektiv utveckling och gör det möjligt att bygga väldigt energisnåla, men högpresterande applikationer. IAR Embedded Workbench genererar effektiv och pålitig kod för Kinetisprocessorer. Verktygen är integrerade med Freescale MQX Software Solutions och Freescale Processor Expert. Dessutom tillhandahåller IAR Embedded Workbench ett antal olika exempelprojekt och automatisk projektkonfigurering för alla Kinetisprocessorer.

Mer information och gratis testversioner av IAR Embedded Workbench finns på [www.iar.com/kinetis](http://www.iar.com/kinetis).

### Ends

*Editor's Note: IAR Systems, IAR Embedded Workbench, C-SPY, visualSTATE, The Code to Success, IAR KickStart Kit, I-jet, I-scope, IAR and the logotype of IAR Systems are trademarks or registered trademarks owned by IAR Systems AB. All other products are trademarks of their respective owners.*

– more –

Kontaktperson IAR Systems

Stefan Skarin, VD och koncernchef, IAR Systems Group AB

E-post: [stefan.skarin@iar.com](mailto:stefan.skarin@iar.com)

Om IAR Systems

IAR Systems grundades 1983 och är en av de ledande leverantörerna i världen av programvara för programmering av processorer i inbyggda system. Programvaran används av över 19 000 företag för att programmera processorer som styr produkter inom till exempel industriautomation, medicinteknik, konsumentelektronik och fordonsindustrin. IAR Systems tillför värde till organisationer som utvecklar inbyggda system. Vi tillhandahåller verktyg och tjänster som gör att utveckling av inbyggda system blir snabb, effektiv och pålitlig. Detta gör att våra kunder över hela världen kan leverera bättre produkter snabbare till sina marknader. IAR Systems är noterat på NASDAQ OMX med tickern IAR.