

## Pressmeddelande

Datum: 25 juni 2018

# Secure Thingz samarbetar med processortillverkaren Microchip för nya säkra processorer

Uppsala, Sverige – 25 juni 2018 – Secure Thingz, dotterbolag till IAR Systems Group AB ("IAR Systems"), har inlett ett samarbete med en av ledande processortillverkarna, Microchip Technology Inc. Samarbetet gäller stöd för Microchips nya säkra processorer SAM L11 i Secure Thingz lösningar för datasäkerhet.

För att kunna bygga en säker digital produkt behöver utvecklare en säker processor att basera sin produkt på. Säkra processorer kännetecknas bland annat av krypteringsfunktionalitet och skyddade minnen för att lagra nycklar och certifikat. Utbudet av säkra processorer är än så länge begränsat, men processortillverkare har uppmärksammat detta behov. De nya processorerna SAM L11 från Microchip stöds nu av produkten Secure Deploy architecture från Secure Thingz. Secure Deploy är en avancerad lösning för att förenkla implementering av säkerhet under skapandet av en produkt, och under tillverkning- och produktionsprocessen. IAR Systems utvecklingsverktyg IAR Embedded Workbench stödjer också de nya säkra processorerna från Microchip. För att ytterligare underlätta implementering av datasäkerhet i IoT-produkter utvecklar IAR Systems och Secure Thingz tillsammans produkten Embedded Trust som möjliggör säker utveckling av digitala produkter och gör datasäkerhet till en del av utvecklingsprocessen.

"Våra kunder är oroliga över hur de ska lösa de utmaningar som finns kring att implementera stark datasäkerhet. Vi jobbar tätt tillsammans med våra industrikollegor och partners för att kunna erbjuda nya möjligheter att säkerställa en säker framtid för IoT", kommenterar Stefan Skarin, VD och koncernchef, IAR Systems Group AB. "Secure Thingz, IAR Systems och Microchips gemensamma erbjudande är ett utmärkt exempel på ett samarbete där vi jobbar tillsammans i branschen och utnyttjar våra respektive unika styrkor till fördel för våra gemensamma kunder."

"Secure Thingz grundades utifrån premissen att göra IoT-säkerhet enklare att implementera, och vi är glada att kunna bygga ett starkt ekosystem kring denna vision", kommenterar Haydn Povey, VD, Secure Thingz. "Tillsammans med våra kunniga partners möjliggör vi för företag att leverera nästa generations säkra produkter inom IoT."

Secure Thingz är en leverantör av avancerade säkerhetslösningar för inbyggda system inom Internet of

Things (IoT). IAR Systems förvärv av Secure Thingz blev fullbordat i april 2018. Med förvärvet säkrar IAR Systems en stark position som föregångare i att erbjuda lösningar för säkerhet i inbyggda system.

### Slut

*Editor's Note: IAR Systems, IAR Embedded Workbench, Embedded 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](mailto:josefin.skarin@iar.com)

Stefan Skarin, VD och koncernchef, IAR Systems Group AB

Email: [stefan.skarin@iar.com](mailto: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 (IoT). 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](http://www.iar.com).

### **Om Secure Thingz**

Secure Thingz, Inc. är den ledande experten inom produktsäkerhet, inbyggda system och säker hantering av en produkts livscykel. Sedan 2018 är företaget en del av IAR Systems. Secure Thingz fokuserar på avancerade säkerhetslösningar för inbyggda system inom IoT, kritisk infrastruktur, fordonsindustrin och andra marknader. Secure Deploy™ har utvecklats för att lösa de säkerhetsutmaningar som finns inom IoT. Secure Thingz är en av grundarna och en av styrelsemedlemmarna i den världsledande organisationen för IoT-säkerhet, Internet of Things Security Foundation ([www.ietfsecurityfoundation.org](http://www.ietfsecurityfoundation.org)). Mer information finns på [www.securethingz.com](http://www.securethingz.com).