



Pressmeddelande, Göteborg
6 april 2016

Fingerprint Cards introducerar förbättrad algoritm för smartphones

Fingerprint Cards (FPC) introducerar en förbättrad algoritm som är optimerad för smartphonesegmentet. Algoritmen drar nytta av den marknadsledande bildkvaliteten hos FPC:s fingeravtryckssensorer för att leverera branschledande biometrisk prestanda och oöverträffad säkerhet.

Som en följd av bolagets kontinuerliga insatser inom FoU lanserar FPC nu en förbättrad algoritm för tillverkare av mobila enheter, applicerbar för alla touchsensorer i FPC:s produktportfölj. Algoritmen drar nytta av FPC:s marknadsledande bildkvalitet och är speciellt optimerad för snabb exekvering på smartphone-plattformar. Algoritmen möjliggör förbättrad biometrisk prestanda som snabbare verifieringstid i kombination med en högre robust- och säkerhetsnivå. Detta gör det möjligt för smartphonetillverkare att förbättra säkerheten vid fingeravtrycksverifiering utan att försämma enkelheten.

Som tidigare kommunicerats har FPC även introducerat en lösning som kan detektera s.k. spoofs, även kallade "fake fingers". Genom att kombinera den tidigare lanserade anti-spoof-lösningen med den förbättrade algoritmen som lanseras idag kan smartphonetillverkare erbjuda oöverträffad säker fingeravtrycksverifiering.

Tidigare lanserade versioner av FPC:s touchsensorlösningar har bestått av en egenutvecklad algoritm som delvis haft innehåll licensierat från tredje part. Den egenutvecklade algoritmen har kontinuerligt utvecklats och FPC tar nu steget och introducerar en algoritm som helt saknar innehåll från tredje part.

Jörgen Lantto, vd på Fingerprint Cards, kommenterar: *"Dagens tillkännagivande visar att vår branschledande fingeravtrycksteknologi gör det möjligt för våra kunder att erbjuda en unik säkerhetsnivå i deras enheter. Vi kan erbjuda detta tack vare vårt kompletta systemerbjudande, som kombinerar vår branschledande bildkvalité med branschens bäst presterande algoritm. Den förbättrade algoritmen, som helt saknar innehåll från tredje part, gör det möjligt för oss att ytterligare förbättra vårt vertikalt integrerade systemerbjudande för smartphones. För våra kunder kommer vår förbättrade algoritm att bidra till förbättrad säkerhet, högre biometrisk prestanda och en robust användarupplevelse".*

I smartphonesegmentet kommer den förbättrade algoritmen att gradvis introduceras. De två första smartphonemodellerna lanserades idag. Enheter som levereras under resten av 2016 och en bit in på 2017 kommer antingen att bestå av den förbättrade algoritmen eller den tidigare algoritmen.

På övriga marknader, som t.ex. smarta kort och wearables, ser FPC fortsatt sina algoritmpartners som betydelsefulla och värdeskapande för bolaget och samarbetet med dessa partners är fortsatt starkt.

För mer information, vänligen kontakta:

Jörgen Lantto, VD Fingerprint Cards AB (publ), 031-60 78 20, investrel@fingerprints.com

Pressbilder <http://www.fingerprints.com/corporate/media/pressmaterial/>

Om Fingerprint Cards AB (publ)

Fingerprint Cards AB (FPC) är ett högteknologiskt börsnoterat företag som utvecklar, producerar och marknadsför biometrisk teknologi, som genom analys och matchning av individers unika fingermönster fastställer den personliga identiteten. Det möjliggör säker och bekväm hantering för användaren utan behov av lösenord eller pinkoder. FPC:s teknik erbjuder världsledande fördelar och inkluderar unik

bildkvalitet, extrem robusthet, låg strömförbrukning och kompletta biometriska system. Med dessa fördelar och i kombination med mycket låga tillverkningskostnader kan tekniken implementeras i volymprodukter såsom mobiler, tablets och biometriska kort där kraven på dessa egenskaper är extremt höga. FPCs teknik är sedan tidigare väl beprövad inom ett antal applikationsområden.

Fingerprint Cards AB (publ) offentliggör denna information enligt lagen (2007:528) om värdepappersmarknaden och lagen (1991:980) om handel med finansiella instrument. Informationen lämnades för offentliggörande den 6 april 2016, klockan 18.30 CET.



VIKTIG INFORMATION

Utgivning, publicering eller distribution av detta pressmeddelande i vissa jurisdiktioner kan vara föremål för restriktioner. Mottagaren av detta pressmeddelande ansvarar för att använda detta pressmeddelande och informationen häri i enlighet med tillämpliga regler i respektive jurisdiktion. Detta pressmeddelande utgör inte ett erbjudande om, eller inbjudan att förvärva eller teckna några värdepapper i Fingerprint Cards i någon jurisdiktion.