

Precise och SecuGen stärker säkerheten för nationella ID-program med lösning för anti-spoofing

Precise Biometrics, en pionjär inom biometriska lösningar och cybersäkerhet, lanserar tillsammans med SecuGen — en ledande tillverkare av fingeravtrycksläsare och sensorer med huvudkontor i Kalifornien — en avancerad anti-spoofing- och liveness-lösning för nationella ID-program. Den gemensamma lösningen, som kombinerar Precise programvara för anti-spoofing, BioLive, med SecuGens certifierade hårdvara, möjliggör tillförlitlig identifiering för säkra och storskaliga nationella ID-program som Aadhaar och MOSIP.

Anti-spoofing och liveness-detektering är avgörande för säkerheten i nationella ID-program och utgör grunden för att förhindra bedrägerier och manipulering — och erbjuda en säker identitet för varje individ. BioLive säkerställer att endast äkta fingeravtryck accepteras vid både registrering och autentisering, vilket effektivt minskar risken för identitetsstöld och systemintrång.

Den gemensamma lösningen skapar avancerat skydd mot olika former av attacker – från enkla utskrivna bilder och avgjutna fingeravtryck till sofistikerad digital manipulering — samtidigt som den säkerställer en smidig användarupplevelse.

Eftersom BioLive är en mjukvarubaserad lösning kan den enkelt integreras med befintlig hårdvara, utan förändringar eller komplexa projekt, samt kontinuerligt hållas uppdaterad för att optimera säkerhet och förhindra nya spoofing-metoder.

Genom standardiserade integrationer med partners som SecuGen gör Precise det möjligt för myndigheter och systemintegratörer att implementera säker anti-spoofing smidigt och i stor skala. Tillsammans stödjer företagen FN:s globala mål 16.9: "Legal identity for all", och bidrar till att miljarderna människor får en säker och pålitlig digital identitet i vardagen, för till exempel kontakt med hälsovård, myndigheter och finansiella tjänster.

Med BioLive driver Precise utvecklingen i skärningspunkten mellan AI, biometri och cybersäkerhet, och levererar lösningar som erbjuder säker åtkomst till data, mobila enheter, lokaler och digitala identiteter.

Won Lee, VD för SecuGen, kommenterar:

"Vi är stolta över att samarbeta med Precise Biometrics kring en lösning som kombinerar förstklassig fingeravtrycksteknik med avancerad anti-spoofing och liveness-detektering. Nationella ID-program kräver hög prestanda, driftsäkerhet och förtroende — och det är precis vad denna integrerade lösning levererar. Tillsammans möjliggör vi säker och användarvänlig identitetsverifiering som håller över tid, för både myndigheter och medborgare."

Joakim Nydemark, vd för Precise Biometrics, tillägger:

“Responsen från aktörer inom nationella ID-program har varit väldigt positiv. Det verkliga värdet i BioLive handlar inte bara om dess marknadsledande säkerhet, utan om hur den kombinerar detta med en sömlös användarupplevelse. Krångliga identitetskontroller minskar användningen, och vårt samarbete med SecuGen visar på vad som är möjligt när man arbetar med ledande hårdvarupartners. Den gemensamma lösningen är enkel att implementera och helt friktionsfri för slutanvändaren.”

För mer information

Joakim Nydemark, VD

E-mail: joakim.nydemark@precisebiometrics.com

Om Precise Biometrics

Precise Biometrics (publ) (“Precise”) är en global pionjär inom biometri och cybersäkerhet. Bolaget säljer algoritm-produkter för fingeravtrycks-, ansikts- och handigenkänning samt slutkundsprodukter för biometrisk inpassering (Precise Access) och besökshantering (Precise Visit by EastCoast).

Bolagets algoritmer används idag i premiumprodukter som mobiltelefoner, bärbara datorer, säkerhetsnycklar och smarta lås, fordonsapplikationer för betalning i bilen, förarverifiering och personliga inställningar/access – samt specialiserade system för besökshantering och fysisk biometrisk passerkontroll.

Precise verkar genom två huvudsakliga affärsområden, Digital Identity och Biometric Technologies, och driver verksamheten från sina kontor i Sverige (HQ i Lund), USA, Sydkorea, Taiwan och Kina. Precise-aktien är noterad på Nasdaq Stockholm (PREC). Läs mer på www.precisebiometrics.com.

Om SecuGen

SecuGen är en ledande leverantör av fingeravtrycksigenkänningsteknik för fysisk och digital säkerhet. Med huvudkontor i Kalifornien, USA, utvecklar och tillverkar SecuGen högkvalitativa FBI-certifierade fingeravtryckssensorer och läsare som används av myndigheter, företag, medicinska system och finansiella lösningar världen över. www.secugen.com

Bifogade filer

[Precise och SecuGen stärker säkerheten för nationella ID-program med lösning för anti-spoofing](#)