

Acconeer släpper referensapplikation för andningsfrekvens

Den nya referensapplikationen för Acconeers A121 Pulsed Coherent Radar-sensor är avsedd att förkorta tiden till marknaden för kunder och kommer att finnas tillgänglig på företagets hemsida denna vecka. Tack vare A121-sensorns oöverträffade precision när det gäller att detektera små rörelser, kan den noggrant mäta andningsfrekvensen för en person som står, sitter eller ligger ner.

VD Lars Lindell kommenterar: "Vi har flera kunder som tittar på området för övervakning av vitala parametrar. Med den nya referensapplikationen för A121 tillhandahåller vi ett verktyg som kommer att förenkla kundernas utveckling och förkorta tiden till marknaden."

Den globala marknaden för övervakning av vitala parametrar växer snabbt och att mäta andningsfrekvens är användbart i en rad produkter och användningsfall. Till exempel kan en babymonitor som mäter andningsfrekvensen ge viktig information till föräldrar om deras barns sömnmönster. En produkt som mäter andningsfrekvensen på nattduksbordet kan ge information om en sovande persons allmänna hälsotillstånd. Det kan också vara ett användbart verktyg för att övervaka sömnapné.

För ytterligare information kontakta:

Lars Lindell, vd Acconeer, Telefon +46 10 218 92 00, Mail: ir@acconeer.com

Om Acconeer AB

Med banbrytande teknologi har Acconeer utvecklat en radarsensor som öppnar en ny värld för interaktion. Acconeers mikroradarsensor, med låg strömförbrukning, hög precision, liten storlek och hög robusthet, är en 60 GHz robust och kostnadseffektiv sensor för detektion, avståndsmätning, rörelsedetektering och kamerastödda applikationer med behov av låg strömförbrukning. Acconeer kombinerar fördelen med låg strömförbrukning hos pulserade radarsystem med hög noggrannhet hos koherent radar, allt integrerat i en komponent med en yta på endast 28 mm². radarsensorn kan ingå i en rad mobila konsumentprodukter, från smartphones till wearables, men även inom områden såsom robotar, drönare, Internet of Things, sjukvård, fordonsindustri, industrirobotar samt säkerhets- och övervakningssystem. Acconeer är ett halvledarbolag och har som affärsmodell att sälja hårdvara till tillverkare av konsumentelektronikprodukter. Acconeer är listat på Nasdaq First North Growth Market med tickerkoderna ACCON, Redeye är bolagets Certified Advisor (CA). För mer information: www.acconeer.com.

Bifogade filer

[Acconeer släpper referensapplikation för andningsfrekvens](#)