

Pressmeddelande 2018-11-09

## Referensapplikation för detektering av parkerade bilar finns publicerad på Acconeers hemsida

I syfte att skapa enklare och snabbare utvecklingsprocesser för kunder publicerar Acconeer löpande nedladdningsbara referensapplikationer med tillhörande demonstrationsvideos. Kunderna kan därigenom, utan dröjsmål, ladda ner applikationen direkt från Acconeers hemsida och initiera sensortester. Källkoden kommer att finnas tillgänglig vilket ger kunderna utrymme att vidareutveckla referensapplikationen.

Acconeer publicerar nu en referensapplikation för detektering av parkerade bilar. Acconeers sensor har i jämförelse med konkurrerande tekniker en rad unika egenskaper, som exempelvis:

- **Robust:** Acconeer radarsensor påverkas inte av ljud, ljus, damm eller smuts
- **Enkel att integrera:** Storleken är endast 5 x 5 mm, och kan installeras på insidan av en parkeringssensor
- **Låg strömförbrukning:** Optimal strömförbrukning för denna typ av batteridrivna IoT applikationer
- **Objektdetektering och klassificering:** Kan detektera rörelse och klassificera mellan bil, cykel samt kundvagn på en parkeringsplats

På Acconeers hemsida finns även en demonstrationsvideo som visar radarsensorns funktion.

- Genom vår försäljning på Digi-Key har vi sett ett stort intresse för parkeringssensorer, detta är Acconeers största kundsegment i antal kunder. Därför har vi beslutat att underlätta produktutveckling för kund och hantering av den radardata som levereras från Acconeers radarsensor genom att erbjuda våra kunder denna applikation i källkod. Med detta underlättar vi utvecklingsarbetet vilket i en förlängning innebär att produkter som innehåller våra sensorer snabbare kommer att kunna introduceras på marknaden, säger Mikael Rosenhed, chef för Produktledning

### För mer information, kontakta:

Mikael Rosenhed, chef för Produktutveckling, Tel: 010 - 218 92 00, Mail: [ir@acconeer.com](mailto:ir@acconeer.com)

Denna information är sådan information som Acconeer AB är skyldig att offentliggöra enligt EU:s marknadsmissbruksförordning och lagen om värdepappersmarknaden. Informationen lämnades genom ovanstående kontaktpersons försorg, för offentliggörande den 9e November 2018 klockan 18.00.

### 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 mm<sup>2</sup>. 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 Stockholm med tickerkoden ACCON, Redeye är bolagets Certified Advisor (CA).