



Gapwaves får prototyporder från chiptillverkare

Gapwaves har erhållit en order för utveckling av antennprototyper till 77 GHz fordonsradar värd ca 0,5 mkr att levereras under andra kvartalet 2020. Kunden Infineon Technologies, är en global tillverkare av halvledare med kunder inom både telekom och fordonsindustrin.

Ordern är ett utvecklingsprojekt där Gapwaves designar och tillverkar en vägledarbaserade antennprototyper för test och utvärdering i Infineons systemmiljö. Infineon är idag en ledande tillverkare och leverantör av halvledare och chip till fordonsradar med ett flertal Tier 1 underleverantörer av bilradar som kunder.

"Det är mycket glädjande att Infineon som är en av världens största tillverkare av halvledare till fordonsindustrin vill utvärdera Gapwaves vägledarbaserade antenner. Genom att arbeta nära chipleverantörerna kan vi optimera Gapwaves antenner för att skapa en riktigt bra radarlösning samtidigt som vi skapar ytterligare en väg in på marknaden för bilradar", säger Gapwaves VD Lars-Inge Sjöqvist.

Drivet av utvecklingen inom aktiva säkerhetssystem (ADAS) har fordonsindustrins krav på radarlösningar ökat. Radar inom fordonsindustrin används idag för t ex adaptiva farthållare och döda vinkel-varnare men förväntas i framtiden få fler användningsområden. För att få fem stjärnor i Euro NCAP's tester förväntas fordon från 2020 att behöva vara utrustade med automatiska bromssystem som kan upptäcka mindre objekt, t ex motorcyklar eller cyklister, i hög fart. Gapwaves vägledarteknologi erbjuder möjligheter till en effektiv antenn med låga förluster för millimetervågsradar på 77GHz som då kan erbjuda större upptagningsområde, längre avstånd och högre upplösning genom den ökande prestandan (faktor 2 i både sändare och mottagare) som en vägledarantenn erbjuder jämfört med dagens kretskortbaserade lösningar.

Denna information är sådan information som Gapwaves AB (publ) är skyldigt att offentliggöra enligt EU:s marknadsmissbruksförordning 596/2014. Informationen lämnades, genom nedanstående kontaktpersons försorg, för offentliggörande den 22 april 2020 kl 08:45 CET.

För ytterligare information se Gapwaves ABs hemsida www.gapwaves.com eller kontakta:

Lars-Inge Sjöqvist, VD
Telefonnummer: 0736 84 03 56
E-post: lars-inge.sjoqvist@gapwaves.com

Per Andersson, CFO & Investor Relations
Telefonnummer: 0709 395 327
E-post: per.andersson@gapwaves.com

Bolagets Certified Adviser är G&W Fondkommission
Telefon: +46 (0)8 503 000 50
E-post: ca@gwkapital.se
www.gwkapital.se

Om Gapwaves AB

Gapwaves AB (publ) har sitt ursprung i forskning vid Chalmers Tekniska Högskola och etablerades 2011. Bolagets vision är att vara den mest innovativa leverantören av antensystem för millimetervågor och den utvalda partnern till de som revolutionerar nästa generations trådlösa teknologi. Genom sin disruptiva teknologi ska Gapwaves hjälpa innovatörer inom Telekom och Automotive att skapa effektiva millimetervågssystem som förändrar samhället vi lever i.

Gapwaves aktie (GAPW B) är föremål för handel på Nasdaq First North Growth Market Stockholm med G&W Fondkommission som Certified Adviser.