

Pressmeddelande från Gapwaves AB (publ)

Göteborg den 8 november 2016

Konferensartikel om Gapwaves patenterade GAP-vågledarteknologi vann två priser vid en internationell antennteknologikonferens i Japan

En konferensartikel om Gapwaves patenterade GAP-vågledarteknologi vann två priser vid den internationella antennteknologikonferensen ISAP (International Symposium on Antenna and Propagation) 2016 som hölls den 24-28 oktober i Okinawa, Japan.

Konferensartikeln tilldelades priserna Best Paper Award och Best Student Paper Award. Titeln på artikeln var "E-band 3-D Metal Printed Wideband Planar Horn Array Antenna" av författarna Abbas Vosoogh, Per-Simon Kildal, Vessen Vassilev, Ashraf Uz Zaman och Stefan Carlsson. Författarna kommer från de två institutionerna Signaler och system och Mikroteknologi och nanovetenskap (MC2) vid Chalmers Tekniska Högskola, samt från Gapwaves AB.

- Priserna bekräftar intresset för GAP-vågledarteknologin och visar på dess tekniska höjd och relevans. Vi är glada för att vårt utvecklingsteam och de forskare vi samarbetar med på Chalmers Tekniska Högskola fortsatt gör stora framsteg i internationella sammanhang. Bolagets grundare Per-Simon Kildal, som mycket tragiskt gick bort i våras, hade naturligtvis varit mycket stolt över att få uppleva denna utmärkelse, säger Lars-Inge Sjöqvist, VD.

Om Gapwaves AB

Gapwaves kommer ursprungligen från forskning på Chalmers och etablerades 2011. Företaget utvecklar vågledar- och antenntekniker baserade på den patenterade så kallade GAP-vågledarteknologin. Marknader för bolaget är bland annat radiolänkar inom data- och telekom, bilradar, avlyssningssystem och rymdobservatorier. I och med den exponentiellt ökande användningen av bild och video i våra mobila enheter uppkommer också ett ökande behov av tekniska lösningar för att kunna erbjuda 5G. Varje trådlöst system kräver antenner och Gapwaves patenterade teknik kommer att finnas i kommande högpresterande trådlösa system.

För ytterligare information se Gapwaves ABs hemsida: www.gapwaves.com eller kontakta VD Lars-Inge Sjöqvist.