

JonDeTech Sensors AB (publ) har beviljats ett nytt patent för att mätning av kroppstemperatur

Svenska [JonDeTech Sensors AB](#) har beviljats ett nytt patent av Patent- och Registreringsverket för mätning av kroppstemperatur med hjälp av en unik kalibreringsmetod, en metod som gör det möjligt att beräkna temperaturen i kroppen genom att mäta värmeflödet från huden samt hudtemperaturen. Patentet avser den svenska marknaden.

- Det här är ett exempel på en applikation som möjliggörs med hjälp av vår unika IR- och flödessensor och skapar förutsättningar för etablerade aktörer att utveckla innovativa och samhällsnyttiga produkter. Patentet är ett direkt resultat av vår tydliga strategi att patentera de intressanta applikationer som vår sensor möjliggör, säger Niklas Kvist, Head of Engineer and Sales på JonDeTech Sensors AB.

JonDeTech tillverkar sensorer byggda på nanoteknik, som är mycket små och tunna (tjocklek 0,2 mm) jämfört med traditionella sensorer. Det gör att de kan integreras i många olika typer av produkter. JonDeTech vänder sig i första hand till internationella kunder, som utvecklar applikationer inom konsumentelektronik och *Internet of Things*. Bolaget noterades i maj 2018 på Nasdaq First North Stockholm, och har sedan tidigare flera patent.

För ytterligare information kontakta:

Per Lindeberg

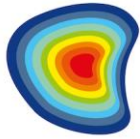
VD, JonDeTech

per.lindeberg@jondetech.se

+46 73 810 93 10

Om JonDeTech

JonDeTech är ett svenskt företag som utvecklar och marknadsför patenterad IR-sensorteknik som bygger på nanoteknologi. Bolagets IR-sensorer är ned till en tiondel så tjock som konventionella sensorer, byggda i plast och kan tillverkas i höga volymer till en låg kostnad, vilket öppnar för en mångfald av applikationer inom bland annat konsumentelektronik och mobiltelefoner. Bolagets grundades 2008 och är noterat på Nasdaq First North Stockholm. Redeye är bolagets Certified Adviser, 08-121 576 90, certifiedadviser@redeye.se, <https://www.redeye.se>. Läs mer på www.jondetech.se eller se hur IR-sensorn fungerar på www.youtube.com/watch?v=2vEc3dRsDq8



JONDETECH

NANOTECHNOLOGY IR SENSORS

Denna information är sådan information som JonDeTech Sensors AB (publ) är skyldigt att offentliggöra enligt EU:s marknadsmissbruksförordning. Informationen lämnades, genom ovanstående kontaktpersons försorg, för offentliggörande den 28 maj 2019 kl. 14:00 CET.