



attana
life science and diagnostics

Attanas brittiska patent för förbättrad piezoelektrisk resonator har nu beviljats

Patentet stärker bolagets immateriella tillgångar och möjliggör kommersiella tillämpningar inom flera högteknologiska sektorer

Attana meddelar idag att det brittiska patentverket UKIPO har beviljat bolagets patentansökan för ett nytt piezoelektriskt material med förbättrade egenskaper. Det godkända patentet är nu publicerat.

Patentet avser ett piezoelektriskt material där kvartskristaller behandlas för att minska väteinnehållet – vilket leder till högre resonansfrekvens, förbättrad frekvensstabilitet och ökad kvalitetsfaktor. Dessa förbättringar kan stärka prestandan hos mass-sensitiva biosensorer, men har även potentiella tillämpningar inom andra avancerade teknikområden såsom telekommunikation, IoT-komponenter och signalbehandling.

”Detta är en strategiskt viktig milstolpe i vår satsning på att långsiktigt kapitalisera på Attanas IP-portfölj. Det brittiska godkännandet stärker vårt patentskydd i Europa och underlättar vår kommersiella dialog, särskilt i pågående diskussioner kring licensiering och partnerskap internationellt,” säger Anna Hellergård, vd för Attana.

Patentet omfattar både materialet, resonatorer baserade på materialet, samt tillverkningsmetoden – vilket sammantaget stärker Attanas ställning inom flera växande teknikområden.

För ytterligare information, kontakta:

Anna Hellergård

VD Attana AB
ir@attana.com

+46 708862306

Denna information är sådan som Attana AB är skyldig att offentliggöra enligt EU:s marknadsmissbruksförordning. Informationen lämnades för publicering genom ovanstående kontaktpersons försorg, för offentliggörande vid den tid då företagets nyhetsdistributör, Cision, publicerade detta pressmeddelande.

Om Attana

Attana AB grundades 2002 med idén att effektivisera forskning och utveckling av nya läkemedel genom biologisk interaktionskaraktisering i realtid. Baserat på sina patenterade teknologier säljer bolaget uppdragsforskning och egenproducerade analysinstrument samt ett *in vitro* diagnostiskt (IVD) verktyg, Attana Virus Analytics (AVA), till läkemedelsbolag, bioteknikföretag och akademiska institutioner. Mer information om Attanas forskningstjänster och produkter finns på www.attana.com eller kontakta

sales@attana.com