



NanoEcho AB och us4us Ltd. stärker samarbete för framtida medicinsk ultraljudsteknologi

NanoEcho AB har tecknat en ny avsiktsförklaring med us4us Ltd. gällande fortsatt samarbete kring produktutveckling, som inleddes genom undertecknandet av en avsiktsförklaring i juli 2022. Samarbetet är inriktat på utvecklingen av nästa generations ultraljudsscanner-modul.

Enligt tidigare överenskommelse har NanoEcho AB ingått ett aktivt samarbete med us4us Ltd. angående utvecklingen av en innovativ medicinsk ultraljudsscanner-modul avsedd för diagnostik. Målsättning är att modulen ska komma att ingå i NanoEchos planerade kommersiella diagnostiska system för rektalcancer. I det fortsatta samarbetet avser bolagen att vidareutveckla nästa generation av denna modul. Fokus kommer ligga på att förbättra prestandan, minska energiförbrukningen och öka kostnadseffektiviteten. Dessa förbättringar utgör intressanta möjligheter för NanoEchos framtida medicinska diagnostiska enheter och säkerställer att NanoEcho, även efter marknads lansering, fortsatt ligger i framkant inom medicinsk bildteknologi.

”Genom att samarbeta kring utvecklingen av nästa generations ultraljudsscanner-moduler säkerställer vi att våra behov inkluderas i framtidens produkter. Detta partnerskap stärker vår potential att möta framtida utmaningar inom medicinsk bildteknologi,” säger Linda Persson, VD för NanoEcho AB, när hon understryker vikten av partnerskapet.

”Vi tror att högpresterande men ändå lågeffekt mjukvarudefinierat ultraljud är framtiden för medicinsk diagnostik, och vårt partnerskap med NanoEcho kommer att hjälpa till att uppnå denna framtid,” säger Marcin Lewandowski, VD för us4us Ltd.

Pressmeddelande
01 september 2023 12:00:00 CEST



NANO ECHO
next level diagnostics

För ytterligare information, vänligen kontakta:

Kristina Hallström, CMO & CCO

email: ir@nanoecho.se

NanoEcho utvecklar en ny teknik för tydligare diagnostik av, i ett första steg, rektalcancer. Den bildgivande tekniken bygger på en ny medicinsk metod där nanoteknologi används i kombination med modern patenterad ultraljudsteknologi. Bilderna som produceras avser att underlätta differentieringen mellan sjuk och frisk vävnad och samtidigt fastställa en mer exakt lokalisering av cancervävnaden. Målet är att kunna ge en precis, enkel och kostnadseffektiv diagnos av bland annat cancersjukdomar. Med tydligare diagnostik vill bolaget ge behandlande läkare bättre vägledning för en individanpassad behandling, avsikten är att patienternas livskvalitet efter behandling ska öka samtidigt som behandlingskostnaderna minskas. www.nanoecho.se