

LEHDISTÖTIEDOTE 7.5.2019

Beneq kiihdyttää kasvuaan

Kiinalaiset omistajat investoivat tuotekehitykseen ja tuotantoon Espoossa

Atomikerrostusmenetelmään perustuvia pinnoituslaitteita ja kestäviä ja läpinäkyviä eletroluminenssinäyttöjä valmistava Beneq® Oy panostaa kasvuun. Beneq esitteli tänään uuden investointiohjelman, joka vauhdittaa yhtiön teollisten ALD-ratkaisujen tuotekehitystä ja näyttötuotannon kehittämistä Beneqin Espoon tehtaalla.

Beneq sai viime vuoden syyskuussa uudeksi omistajakseen kiinalaisen SRI Intellectualin. Tänään yhtiö julkisti investointiohjelman, joka mahdollistaa nopeamman kasvun Beneqin strategiassa määritellyillä kasvualueilla, kuten puolijohdeteollisuuden uusissa ALD-ratkaisuissa ja autoteollisuuden soveltuvissa läpinäkyvissä näyttöissä.

Uudet omistajat investoivat jo viime vuonna Beneqin käyttöpäähän ja omavaraisuusasteen parantamiseen. Yhdessä aiempien sijoitusten kanssa nyt julkistettu investointiohjelma nostaa investointien summan yli 20 miljoonaan euroon.

”Kun päätimme sijoittaa Beneqiin, investoimme ihmisiin ja osaamiseen. Nyt otamme yhtiön koko potentiaalin käyttöön ja sijoitamme kasvuun. Olemme asettaneet Beneqille kunnianhimoiset tavoitteet”, kommentoi Beneqin hallituksen puheenjohtaja Kong Jun.

Uusia teollisia ALD-ratkaisuja puolijohdeteollisuudelle

Beneqin pinnoitusratkaisuja tuottavalle ALD-yksikölle uusi kasvuohjelma mahdollistaa merkittävät lisäsijoitukset uusien tuotteiden kehittämiseen puolijohdeteollisuuden muuttuviin tarpeisiin. Kysyntää uusille ALD-ratkaisuille on erityisesti ns. More-than-Moore-tuotteissa. Näitä ovat esimerkiksi mikrosysteemit (MEMS), kuvasensorit, tehopuolijohteet ja radiokomponentit, joita käytetään tulevaisuuden 5G- ja IoT-järjestelmissä.

”Puolijohdeteollisuuden sovellusten pinnoitteet ja More-than-Moore-alueen uudet ALD-sovellukset näyttävät todella lupaavalta kasvualueelta. Olemme jo saavuttaneet siellä menestystä uusilla automaattisilla ALD-ratkaisuillamme. Uudet investoinnit nopeuttavat tuotekehitystämme ja palvelujen kehittämistä näille markkinoille”, toteaa ALD-liiketoiminnan johtaja Tommi Vainio Beneqiltä.

Läpinäkyviä näyttöjä auto- ja kuljetusteollisuuteen

Beneqin Lumineq-näyttöjä valmistavassa liiketoimintayksikössä investoidaan Beneqin Espoon tehtaalla tuotannon kehittämiseen sekä uusien läpinäkyvien ja lasin sisään laminoitavien näyttöjen tuotekehitykseen.

”Tuulilasien ja muiden lasipintojen sisään laminoidut näyttömme kiinnostavat asiakkaita, varsinkin autoteollisuudessa. Näyttöjemme läpinäkyvyys on herättänyt huomiota ajoneuvoissa maailmalla ja asiakkaamme suunnittelevat erottuvansa niiden avulla kilpailevista tuotteista”, sanoo Beneqin Lumineq-liiketoiminnasta vastaava johtaja Petri Schroderus.

Seuraava rekrytointikampanja alkaa

Kasvun tukemiseksi Beneqillä on käynnissä jatkuva haku uusien työntekijöiden löytämiseksi. Investointisuunnitelman myötä yhtiö aloittaa uuden rekrytointikampanjan, jossa etsitään asiantuntijoita erityisesti tuotekehitykseen, mutta myös osaajia Beneqin muihin toimintoihin Suomessa ja ulkomailla. Töitä on tarjolla erityisesti automaatioinsinööreille, mekaniikka- ja elektroniikkasuunnittelijoille sekä huollon- ja teknisen asiakaspalvelun ammattilaisille.

Beneq Oy

Beneq on vuonna 2005 perustettu ALD-ohutkalvolaitteiden ja vaativien pinnoitussovellusten kehittäjä, ja maailman johtava ohutkalvoelektroluminenssiin perustuvien näyttöjen valmistaja.

Palkittu atomikerroskasvatusteknologia ALD (Atomic Layer Deposition) on maailmanlaajuisessa käytössä oleva nanoteknologinen menetelmä. ALD-tekniikalla valmistetaan nanometrien vahvuisia ohutkalvoja. Menetelmällä voidaan myös pinnoittaa monimutkaisia kolmiulotteisia rakenteita tarkasti atomikerros kerrallaan. ALD-menetelmän keksijälle Tuomo Suntolalle myönnettiin vuoden 2018 toukokuussa Millennium-tekniologiapalkinto. Elektroluminenssinäyttöjen valmistus oli maailman ensimmäinen teollinen käyttökohde ALD-menetelmälle.

Beneqin asiakkaat parantavat ALD-ohutkalvopinnoitteiden avulla muun muassa elektroniikan, optisten laitteiden ja akkujen ominaisuuksia ja suojaavat herkkiä komponentteja (esim. LED ja OLED) ja materiaaleja likaantumiselta, kosteudelta ja korroosiolta. Beneq tarjoaa myös pinnoituspalveluita yhtiön Espoon tehtaalla. Pinnoituspalveluiden avulla asiakkaat saavat käyttöönsä Beneqin ALD-tekniologian ilman suuria investointeja.

Espoossa valmistettavat läpinäkyvät Lumineq-näytöt ovat maailman läpinäkyvimpiä näyttöjä. Niitä voidaan muokata asiakkaiden tarpeiden mukaan ja käyttää monenlaisissa vaativissa sovelluksissa, esimerkiksi optisissa laitteissa ja ajoneuvojen ohjaamoissa tuulilasin sisällä. Läpinäkyvissä Lumineq-näytöissä yhdistyy ainutlaatuisella tavalla luotettavuus, estetiikka ja käytettävyys. Beneq osti nykyään Lumineq-nimellä myytävien elektroluminenssinäyttöjen liiketoiminnan yhdysvaltalaiselta Planar Systemsiltä vuonna 2012.

Beneq Oy:n liikevaihto vuonna 2018 oli 23,6 miljoonaa euroa, ja 94% yhtiön liikevaihdosta tuli Suomen ulkopuolelta. Aasia oli suurin markkina-alue (34%), Amerikkojen osuus oli 32%, Euroopan 31% ja muun maailman 3%. Beneqillä oli huhtikuun lopussa 156 työntekijää.

Lisätietoja:

Jukka Nieminen, toimitusjohtaja

jukka.nieminen@beneq.com

Tel. +358 9 7599 530

www.beneq.com

<https://beneq.com/en/beneqin-tarina>