

# REVENIO

---

## Revenio Group Oyj: iCare ja EyRIS käynnistävät jakelijayhteistyön silmäpohjakuvien tekoälyseulonnassa

Revenio Group Oyj | Lehdistötiedote | 26.01.2024 klo 12:00:00 EET

**iCare ja singaporelainen EyRIS käynnistävät jakelijayhteistyön. iCare tarjoaa jatkossa silmäpohjakuviin perustuvaan iCare ILLUME -seulontaratkaisuunsa EyRIS:n SELENA+ -tekoälyanalyysiä Kaakkois-Aasiassa ja Brasiliassa.**

EyRIS on yksi johtavista ja arvostetuista tekoälypalvelujen tuottajista, jotka ovat erikoistuneet silmäpohjakuvien analysointiin. EyRIS SELENA+ on käytössä yli 30 maassa ja on ollut pioneerina AI-ratkaisuille kansallisiin diabetesohjelmiin.

iCare ILLUME -seulontaratkaisu hyödyntää tekoälyn tuottamia kuva-analyyseja diabeettisen retinopatian, silmäpohjan ikärappeuman (AMD) ja glaukooman seulonnassa. Kliinistä päätöksentekoa tukeva iCare ILLUME -seulontaratkaisun ytimen muodostavat iCaren silmäpohjan kuvantamislaitteiden tuottama korkealaatuinen kuvadata sekä niihin liittyvä pilvipohjainen ohjelmistoratkaisu. Tekoäly mahdollistaa suurten kuvamäärien tehokkaan käsittelyn, ja sitä kautta seulonnan paremman saavutettavuuden. Kokonaisvaltainen ratkaisu optimoi potilaan hoitopolkua ja alan ammattilaisten prosesseja.

"Tämä on jännittävä tilaisuus auttaa pitämään yllä näkökykyä. Toteutamme yhdessä EyRIS:n kanssa tehokkaan silmäpohjakuviin perustuva seulontaratkaisun. Aloitamme seulomalla diabeettista retinopatiaa diabeetikoilta ja tuomme markkinoille integroidun palvelun, joka on automaation ansiosta nopea ja helppokäyttöinen. iCare DRSplus -silmäpohjan kuvantamislaitteen laadukkaat kuvat tarjoavat hyvän pohjan ratkaisulle", toteaa **Pirjo Kortteisto**, Icare Finlandin Business Line Director.

"Tällä yhteistyöllä pyrimme esittelemään tekoälyteknologian tehokkuutta ja vaikuttavuutta huippuluokan alustalla. Yhteistyömme keskittyy näönhoidon työnkulkujen optimointiin ja prosessien virtaviivaistamiseen. Lopullisena tavoitteena on estää tehokkaasti sokeutta ja luoda kattava hoitopolku kotihoidosta perusterveydenhuoltoon ja pitkälle erikoistuneeseen hoitoon", sanoo **Steven Ang**, EyRIS:n Chief Strategy Officer.

### Lisätietoja

Pirjo Kortteisto, Business Line Director

[pirjo.kortteisto@icare-world.com](mailto:pirjo.kortteisto@icare-world.com)

# REVENIO

---

## Jakelu

Keskeiset tiedotusvälineet

[www.reveniogroup.fi](http://www.reveniogroup.fi)

## Revenio-konserni lyhyesti

Revenio on kansainvälisillä markkinoilla toimiva oftalmologisten laitteiden ja ohjelmistoratkaisujen globaali kärkiyhtiö. Revenio-konsernin silmän diagnostiikkaratkaisuihin kuuluvat iCare-brändin alla silmänpaineen mittauslaitteet (tonometrit), silmänpohjan kuvantamislaitteet ja kliiniset ohjelmistot. iCare on silmädiagnostiikan luotettu kumppani, joka tarjoaa lääkäreille nopeita, helppokäyttöisiä ja luotettavia työkaluja glaukooman, diabeettisen retinopatian ja silmänpohjan rappeuman diagnosointiin. iCare Solutions -kokonaisratkaisut tarjoavat digitaalisia kliinisiä työkaluja, jotka lisäävät tehokkuutta ja parantavat näönhoidon laatua.

Revenio-konsernin liikevaihto vuonna 2022 oli 97,0 miljoonaa euroa ja liiketulos 29,7 miljoonaa euroa. Revenio Group Oyj:n osake on listattu Nasdaq Helsinki Oy:ssä kaupankäyntitunnuksella REG1V.

## iCare lyhyesti

Suomalainen iCare kehittää ja valmistaa innovatiivisia silmänpainemittareita, silmänpohjan kuvantamislaitteita ja ohjelmistoratkaisuja silmänsairauksien diagnosointiin ja seulontaan. iCaren visiona on pitää maailma näkyvänä kaikille, ja yhtiön tavoitteena on helpottaa silmänsairauksien tunnistamista ja hoitoa teknologisten ratkaisuiden avulla. iCaren tuotteet ovat luotettavia, tehokkaita ja helppokäyttöisiä, ja ne mahdollistavat tarkkojen diagnoosien tekemisen varhaisessa vaiheessa. iCare toimii yhteistyössä alan asiantuntijoiden kanssa ja yhtiö on sitoutunut kehittämään jatkuvasti uusia ratkaisuja silmäterveyden edistämiseksi. iCare kuuluu Helsingin Pörssissä listattuun Revenio-konserniin.

## EyRIS lyhyesti

EyRIS pyrkii muuttamaan terveydenhuollon tavoitettavuutta tekoälypohjaisten ratkaisujen avulla, ja sen perimmäisenä tavoitteena on olla pioneeri tulevaisuuden ensimmäisen vaiheen lääketieteellisessä diagnostiikassa. Sen toiminta terveydenhuoltoalalla keskittyy sellaisten innovatiivisten tuotteiden kehittämiseen ja kaupallistamiseen, jotka mullistavat verkkokalvon ja kroonisten sairauksien havaitsemisen yhteisöissämme. Lippulaivatuoimme SELENA+ on tekoälytuote, joka pystyy havaitsemaan kolme verkkokalvosairautta: diabeettisen retinopatian, glaukoomaepäilyn ja silmänpohjan ikärappeuman. SELENA+ on ylittänyt merkittävät maantieteelliset esteet vahvistamalla läsnäolonsa yli 30 maassa, ja se on tällä hetkellä käytössä väestönseulontaohjelmissa kolmen terveystieteiden ministeriön kanssa Aasiassa ja Lähi-idässä.

<https://eyris.io/>

Lisätietoja: Steven Ang, Chief Strategy Officer, [steven.ang@nova-hub.com](mailto:steven.ang@nova-hub.com)

# REVENIO

---

## Liitteet

---

[Revenio Group Oyj: iCare ja EyRIS käynnistävät jakelijayhteistyön silmäpohjakuvien tekoälyseulonnassa](#)