

Kainuun ELY-keskuksen rahoituskatsaus, marraskuu 2012:

Syketiedon seurantajärjestelmän keksinyt NewWell kehittää palvelujaan ja valmistautuu kasvuun

Kajaanilainen NewWell Oy on onnistunut ensimmäisenä maailmassa kehittämään tekniikan, jolla sydämen syketieto voidaan lähettää reaaliajassa internetin kautta vastaanottajalle vaikka toiselle puolen maailmaa. Keksinnön idea lähti alun perin tarpeesta saada seurata sotilasjoukon sydämensykettä ja kokonaisrasitusta. Reilussa kymmenessä vuodessa idea on kehittynyt sovellukseksi, jolla myös tavallinen liikunnan harrastaja voi seurata omaa harjoitteluaan ja kertoa siitä ystävilleen sosiaalisen median välineillä.

– Liikunta- ja harjoitustiedon keräämisen tarve on jatkuvassa kasvussa sekä sotilas-, urheilu- että siviilisektorilla. Tietoa tarvitaan harjoittelun ja valmentautumisen tukena sekä kuntoliikunnassa kehityksen seuraamiseen ja tietenkin kavereiden kannustukseen vaikkapa Facebookissa, kertoo yrittäjä Pekka Huovinen.

NewWell on saanut keksinnöllään yhteistyön alkuun laitevalmistaja Suunnon kanssa, jonka valmistaman sykevyyden ja älypuhelimien välityksellä tietoja tässä vaiheessa kerätään ja siirretään. Seuraava askel on saada kehitettyä vartaloon kiinnitettävä laite, joka lähettää tietoja itsenäisesti ilman älypuhelimien tarvetta. Se mahdollistaa rasituksen seurannan esimerkiksi urheilulajeissa tai armeijan taistelukentillä. Vastaavaa tuotetta ei ole vielä markkinoilla, ja Huovinen arvioi NewWellin olevan kehityksessä noin kolme vuotta kilpailijoitaan edellä.

Automaattista tiedonsiirtoa voitaisiin hyödyntää myös esimerkiksi terveydenhoidossa, esimerkiksi sykettä mittaavalla turvarannekkeella taikka verensokerin tason seurannassa. Palvelu hälyttäisi automaattisesti, jos syke tai verensokeri menisivät yli tai alle sovittujen rajojen.

NewWell sai marraskuussa Kainuun ELY-keskukselta yrityksen kehittämisavustusta 20 000 euroa. Tuki keskittyy laajennuksiin ja palvelun siirtämiseen Kajaanin palvelinkeskusklusteriin. NewWell on saanut kehittämisavustusta kaikkiaan noin 55 000 euroa. Serveriohjelmiston eli yhtiön ydintoiminnon tekemiseen on käytetty yhteensä noin 150 000 euroa.

– ELY-keskuksen rahoitus on tällaiselle pienelle yritykselle elinehto. Vaikka tuotteellamme on hyviä mahdollisuuksia maailmanmarkkinoille, olemme vielä aivan liian pieni tekijä herättämään suurten riskirahoittajien kiinnostusta. Parin vuoden päästä liiketoimintamme on jo toivottavasti sellaisella tasolla, jossa suuremmatkin tekijät harkitsevat meidän rahoittamistamme, Pekka Huovinen sanoo.

Kainuun ELY-keskuksen rahoituskatsauksen alussa esitellään joka kuukausi yksi rahoitusta saaneista yrityksistä, hankkeista tai projekteista.

Kainuun ELY-keskus myönsi rahoitusta marraskuussa yhteensä 4,1 miljoonaa euroa

Kainuun ELY-keskus hyväksyi marraskuussa rahoitettavaksi yhteensä 24 hanketta tai projektia. Suurimman avustussumman sai Sotkamo Silver Oy, joka sai 1,5 miljoonaa euroa yrityksen kehittämisavustusta Taivaljärven hopeakaivoksen ja rikastamon rakentamiseen. Seuraavaksi suurimman summan sai Kajaanin ammattikorkeakoulu -liikelaitos CEMIS-kehittämisohjelmaan, 1,04 miljoonaa euroa. Sotkamolainen maatila sai noin 350 000 euron avustuksen lypsykarjarobottinavetan rakentamiseen.

Kainuun ELY-keskuksen rahoitettaviksi hyväksytyt hankkeet 1. - 30.11.2012

Hakija/-t	Paikkakunta	Tukimuoto	Hankkeen/projektin nimi	tukimäärä e	tuki-%	Kansallinen tai EU-osarahoitus
Kajaaniwood Oy	Kajaani	Yrityksen kehittämisavustus	Käynnistysvaiheen investoinnit prosessiautomaatioon ja lujuuslajitteluun	100 000	25,00 %	EU-osarahoitteinen
Ämmän Betoni Oy	Suomussalmi	Kuljetustuki	Kuljetustuki	46 189	2,8-11,6 % matkasta riippuen	Kansallinen
Aluekehityssäätiö: Kuhmon Metsäkontio Ay, Kajaanin Seudun Metsäpalvelut Oy ja Metsäpalvelu Karhu Oy	Kajaani, Kuhmo, Puolanka ja Sotkamo	Yrityksryhmän kehittämistuki (EMR)	Kainuun metsätoimistojen kohdistetun markkinoinnin ja verkostoitumisen tehostaminen	117 540	75 %	EU-osarahoitteinen
Kajaanin kaupunki/Kajaanin ammattikorkeakoulu -liikelaitos	Kajaani	ESR TL 3 Työmarkkinoiden toimintaa edistävien osaamis-, innovaatio- ja palvelujärjestelmien kehittäminen	CEMIS-kehittämisohjelma 2013-2014	1 041 322	78 %	EU-osarahoitteinen
Vuokatti Husky Oy	Sotkamo	Yrityksen investointituki (EMR)	Vuokatti Husky Oy:n liiketoiminnan laajentaminen ja kehittäminen	17 936	35 %	EU-osarahoitteinen
Huurinainen Oy	Kajaani	Yrityksen kehittämisavustus	Jäte käsittelylaitoksen perustaminen	450 370	35 %	Kansallinen
Kaesän Kotileipomo Oy	Kuhmo	Valmistelurahoitus	Selvitys Kaesan Kotileipomo Oy:n verkostoroolista ja kasvuohjelmasta	12 530	70,0 %	Kansallinen
Yksityishenkilö	Kuhmo	Maatilojen investointituki	Rehusiilon rakentaminen	12 402	35,10 %	EU-osarahoitteinen
Yksityishenkilöt	Sotkamo	Nuoren viljelijän aloitustuki	Sukupolvenvaihdos emolehmitilalla	66 254	44 %	EU-osarahoitteinen
NewWell Oy	Kajaani	Yrityksen kehittämisavustus	NewWell Oy, järjestelmän kehittäminen	20 000	50 %	EU-osarahoitteinen

CitiusNet Oy	Kajaani	Yrityksen kehittämisavustus	CitiusNet Corporate Private Cloud Services	54 170	35-50%	EU-osarahoitteinen
Yksityishenkilöt	Sotkamo	Maatilojen investointituki	Lypsykarjarobottinavetan rakentaminen	348 665	36 %	EU-osarahoitteinen
Kuhmo Oy	Kuhmo	Kuljetustuki	Kuljetustuki	160 006	2,8-11,6 % matkasta riippuen	Kansallinen
Yksityishenkilö	Hyrnsalmi	Porotalouden investointituki	Moottorikelkan hankinta	2 161	20 %	Kansallinen
Timber Bros Oy	Kuhmo	Yrityksen investointi-, käynnistys- ja kehittämistuki (EMR)	Liiketoimintaan tarvittavat kone-, laite-, kalusto- ja ohjelmistohankinnat	70 175	25-50 %	EU-osarahoitteinen
Vuokatti Sport Testiasema Oy	Sotkamo	Valmistelurahoitus	Liikuntaosaaminen vientituotteeksi	14 980	70 %	Kansallinen
Herman IT Oy	Kajaani	Valmistelurahoitus	Herman IT kansainvälistymissuunnitelma	15 000	70 %	Kansallinen
Sotkamo Silver Oy	Sotkamo	Yrityksen kehittämisavustus	Taivaljärven hopeakaivoksen ja rikastamon rakentaminen	1 500 000	33,34 %	Kansallinen
Kajaanin Kirjapaino Oy	Kajaani	Yrityksen kehittämisavustus	Liikkeenjohdon suunnittelu ja käynnistäminen	13 500	50 %	Kansallinen
Kiinteistö Oy Voimakallio	Suomussalmi	Energiatuki	Öljylämmityksen korvaaminen maalämpöjärjestelmällä	8 550	15 %	Kansallinen
Suokone Oy	Sotkamo	Kuljetustuki	Kuljetustuki	1 050	2,8-11,6 % matkasta riippuen	Kansallinen
Nopan Metall Oy	Kuhmo	Kuljetustuki	Kuljetustuki	472	2,8-11,6 % matkasta riippuen	Kansallinen
Asunto Oy Kajaanin Sokanen**	Kajaani	Avustus	Avustukset rakennusperinnön hoitoon	7 000	enint. 50%	Kansallinen
Asunto Oy Vaalan Jylhämä**	Vaala	Avustus	Avustukset rakennusperinnön hoitoon	15 000	enint. 50%	Kansallinen
Yksityiset henkilöt (4 kpl)**	Kainuun alue	Avustus	Avustukset rakennusperinnön hoitoon	9 500	enint. 50%	Kansallinen

Katsauksen julkaisija:

Kainuun elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus (ELY)

Kalliokatu 4

87100 KAJAANI

Katsaus ei sisällä Tekes-rahoitusta.

Lisätietoja:

vastuualueen johtaja Jaana Korhonen

jaana.korhonen@ely-keskus.fi

p. 029 502 3560

Kahdella tähdellä (**) merkityissä

yksikön päällikkö Kari Pehkonen

kari.pehkonen@ely-keskus.fi

p. 029 502 3856