

# ETELÄ-KARJALAN KASVUYRITYKSET

Vuoden 2015 jälkeen perustetut Etelä-Karjalan alueella toimivat kasvuhaluiset yritykset  
Selvitys 2023

Selvityksen on laatinut LUT-yliopiston  
opiskelijavetoinen yrittäjyysyhteisö LUTES

**lutes**  
LUT ENTREPRENEURSHIP SOCIETY

Selvityksen on rahoittanut Karjalan  
Kulttuurirahasto ja LUT-yliopisto



 **LUT  
University**



**Esittely**

**Startup-yritykset**

**Kasvuyritykset**

**Yhteenveto**

**Neljä yritysnostoa**

**Tulevaisuus**

# Selvityksen tausta ja päämäärä

Etelä-Karjala. Alue, jota ei ensimmäisenä luonnehdita yrittäjän kehdoksi, mutta jossa sijaitsee kymmeniä kasvua tavoittelevia yrityksiä ja valtavasti potentiaalia. Alueen kasvuhaluisten yritysten sektori jää usein muutaman tunnetun esimerkin varaan. Siksi on aika nostaa alueemme yrittelijäiden asukkaiden potentiaali yleiseen tietoisuuteen.

Tämän selvityksen tavoite on luoda kokonaisvaltainen kuva alueen kasvuhaluisten yritysten vaikuttavuudesta ja potentiaalista. Selvitys nostaa kasvuhaluiset yritykset kartalle muun elinkeinoelämän rinnalle, ja pyrkii nostamaan tietoisuutta sekä kuvaamaan alueen nykytilannetta startup- ja kasvuyritysten näkökulmasta. Selvitys toimii pohjatietona alueen päättäjille ja yrityssektorille.

Valtaosa selvityksessä mukana olleista yrityksistä tavoittelee kovan kasvun menestystarinoita ja pyrkii osaltaan parantamaan alueen elinvoimaa. Tämä halu ja kovatasoinen työ tulee tarpeeseen, sillä alueella ei vielä ole merkittävää ekosysteemiä kasvuyrityksille.

Selvitys on rajattu vuoden 2015 jälkeen perustettuihin yrityksiin, jotka ovat tarpeeksi nuoria täyttämään startupin tai kasvuyrityksen määritelmän. Rajauksen tavoite on nostaa esiin erityisesti viime vuosina perustettuja yrityksiä.



**Esittely**


**Startup-yritykset**

**Kasvuyritykset**

**Yhteenveto**

**Neljä yritysnostoa**

**Tulevaisuus**



Startup on nuori alkuvaiheen yritys, jonka vuosikasvutavoite on satoja prosentteja liikevaihdostaan. Selvityksessä määritelty startup-yritys on perustettu vuoden 2018 jälkeen ja työllistää enintään 10 henkilöä.

# Selvityksessä mukana olleet startup-yritykset





Top 5 eniten rahoitusta keränneet startupit

**€5,4 m**

liikevaihto vuonna 2022

**138**

henkilöstömäärä  
vuonna 2023

**€2,85 m**

saatua rahoitusta, josta

**€1,18 m**

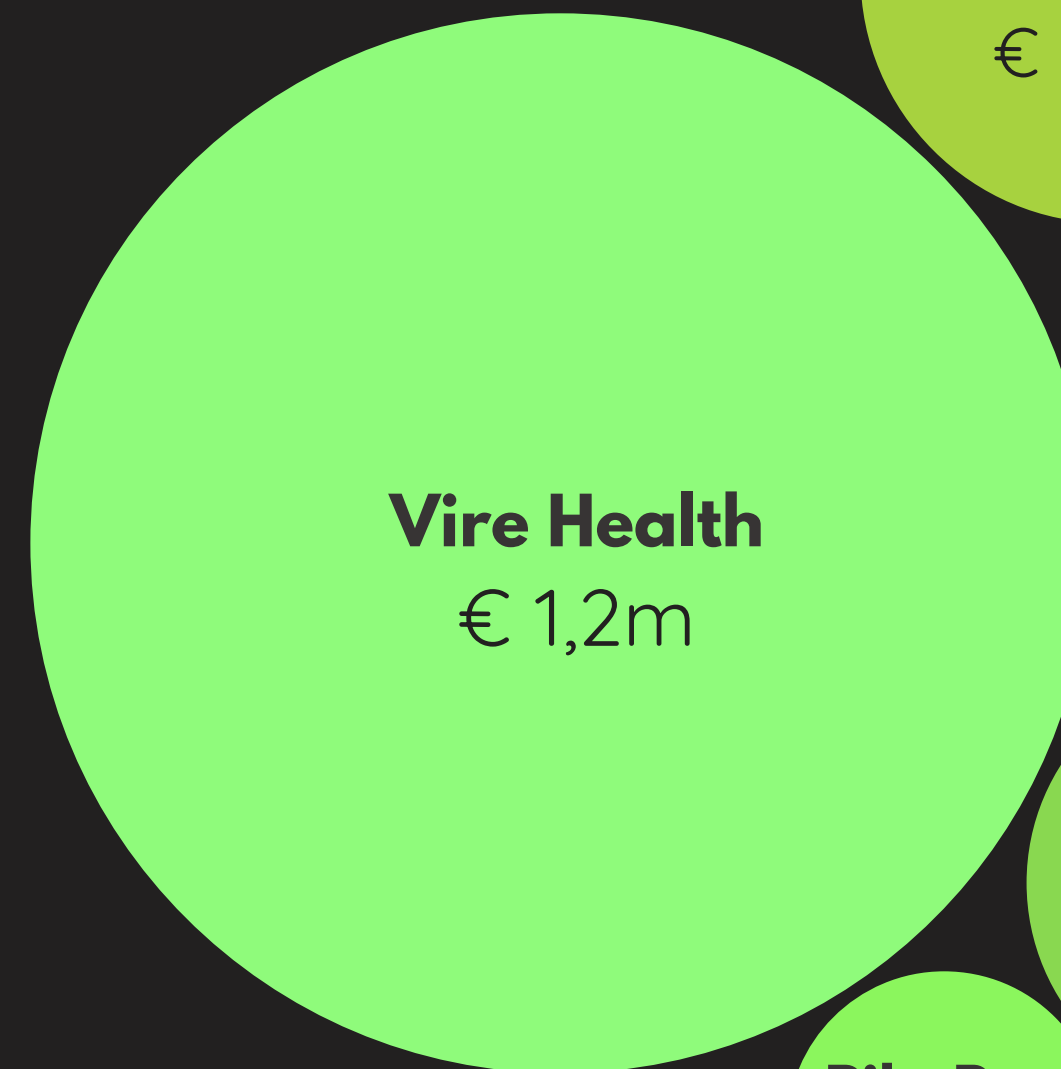
Business Finland

**€0,71 m**

Enkeli- ja  
pääomasijoitukset

**€0,96 m**

Muu yksityinen ja  
julkinen rahoitus



**Vire Health**  
€ 1,2m



**Biovaaka**  
€ 260k



**Hoivita**  
€ 240k



**Afstor**  
€ 200k



**PikaPay**  
€ 100k



**Esittely**

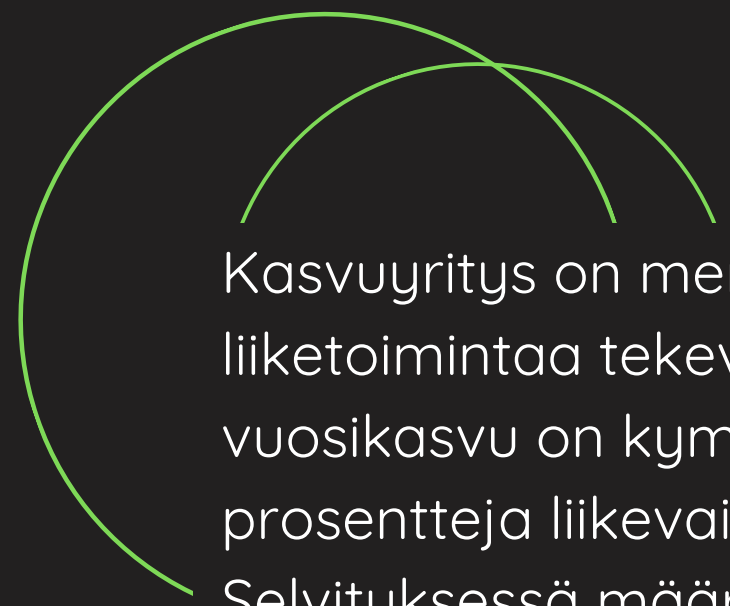
**Startup-yritykset**

**Kasvuyritykset**

**Yhteenveto**

**Neljä yritysnostoa**

**Tulevaisuus**



Kasvuyritys on merkittävää liiketoimintaa tekevä yritys, jonka vuosikasvu on kymmeniä tai satoja prosentteja liikevaihdostaan. Selvityksessä määritelty kasvuyritys on perustettu vuoden 2015 jälkeen ja työllistää vähintään 10 henkilöä.

## Selvityksessä mukana olleet kasvuyritykset





**€19,6 m**

liikevaihto vuonna 2022

**210**

henkilöstömäärä  
vuonna 2023

**€22,67 m**

saatua rahoitusta, josta

**€5,03 m**

Business Finland

**€6,10 m**

Enkeli- ja  
pääomasijoitukset

**€11,54 m**

Muu yksityinen ja  
julkinen rahoitus

Top 5 eniten rahoitusta  
keränneet kasvuyritykset

**Elstor**  
€ 5,3m

**Spindrive**  
€ 8,0m

**Soletair  
Power**  
€ 2,8m

**Wimao**  
€ 2,5m

**iBP-Tech**  
€ 1,5m



**Esittely**

**Startup-yritykset**

**Kasvuyritykset**

**Yhteenveto**

**Neljä yritysnostoa**

**Tulevaisuus**

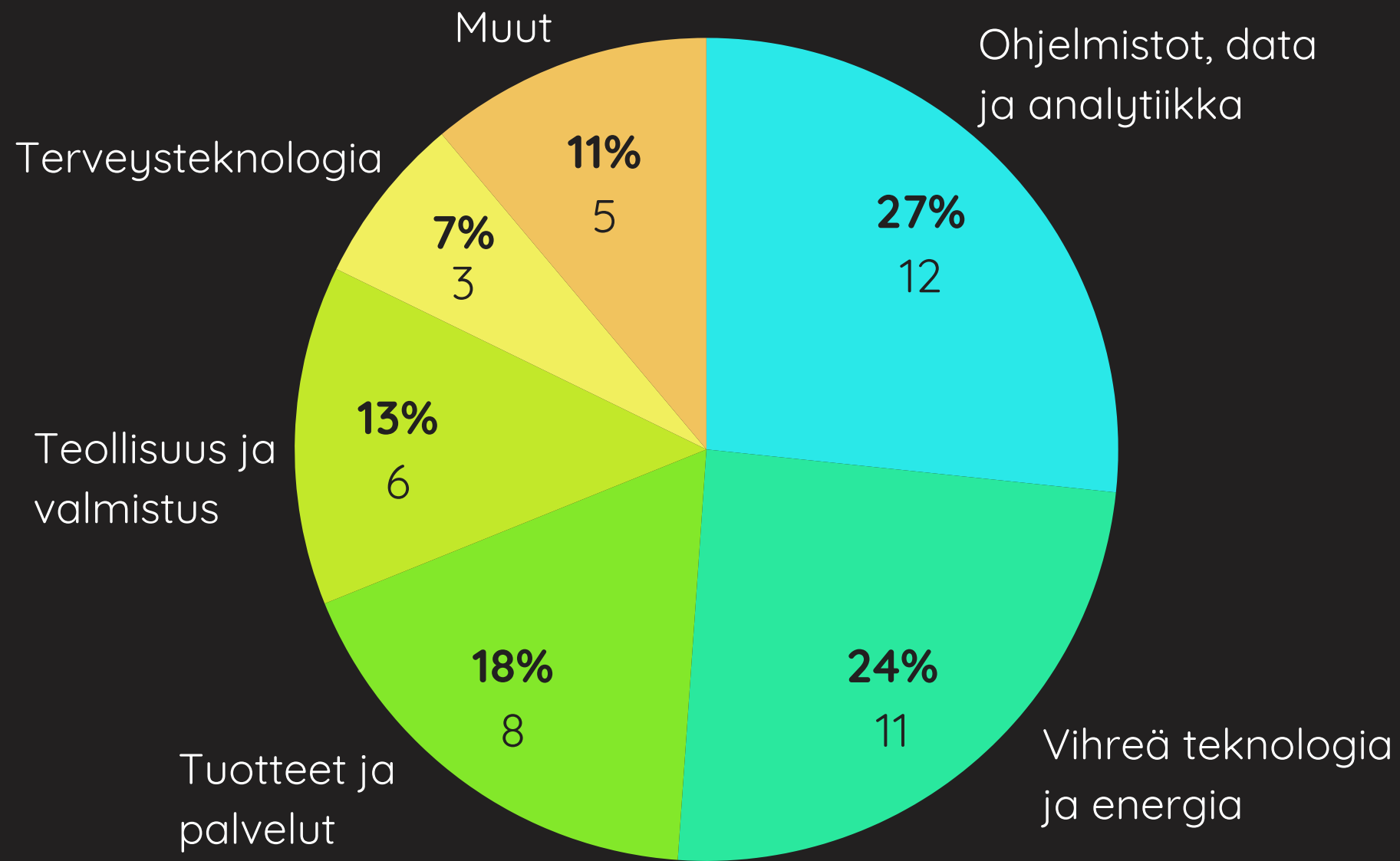


Avainlukuja ja havaintoja  
kaikista 45 yrityksestä.

# Avainlukuja

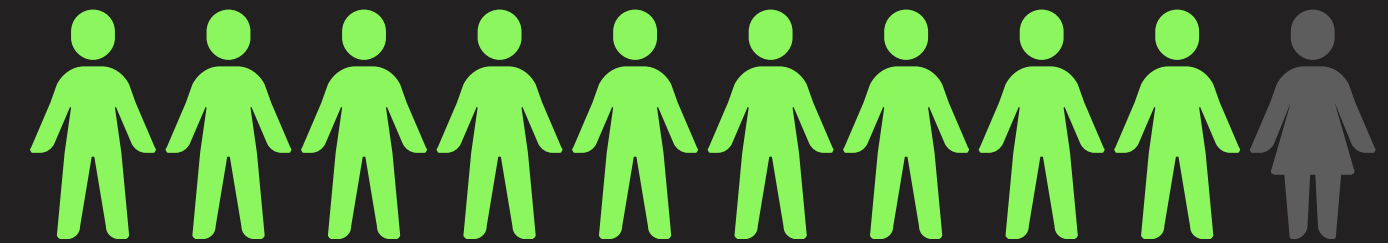


## Yritysten toimialajakauma



50% rahoitusta saaneista yrityksistä on saanut sijoituksen EK-alueelta

67% yrityksistä on kansainvälistä liiketoimintaa



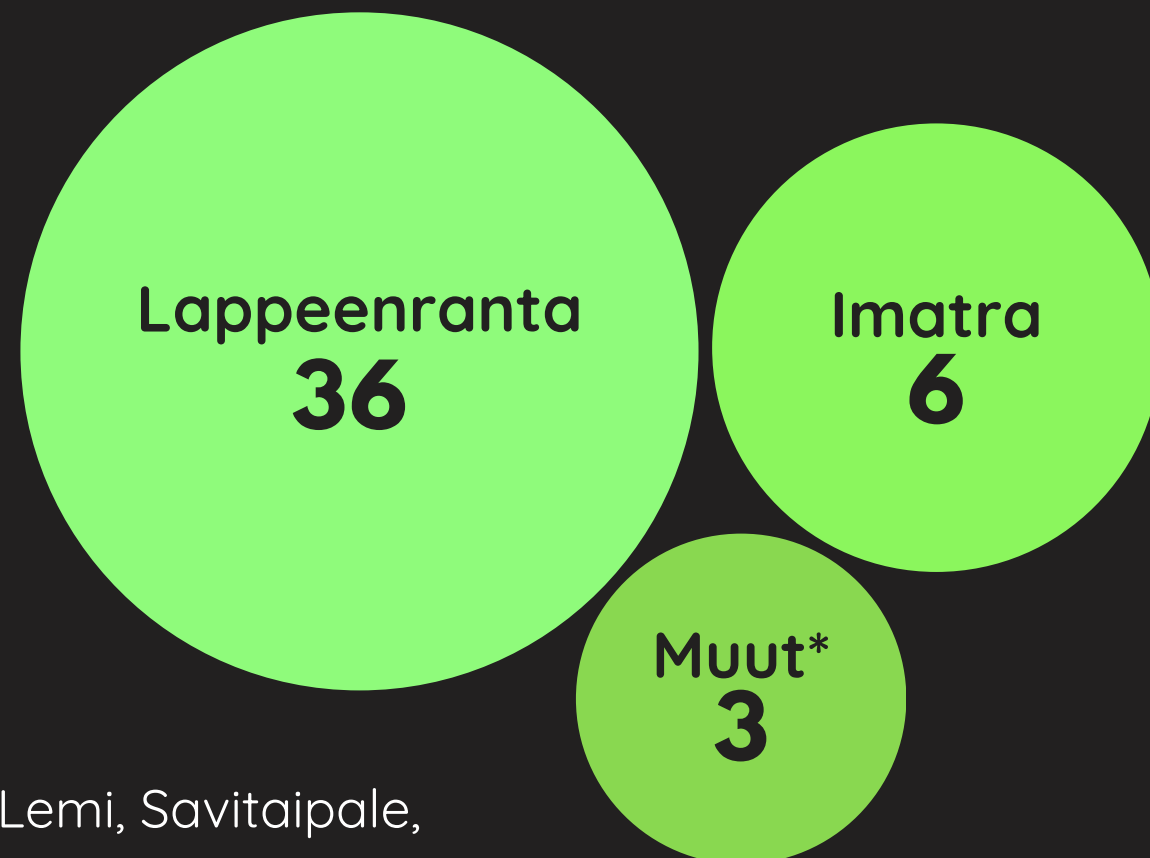
93% yritysten perustajajäsenistä on miehiä



Yhteenveto

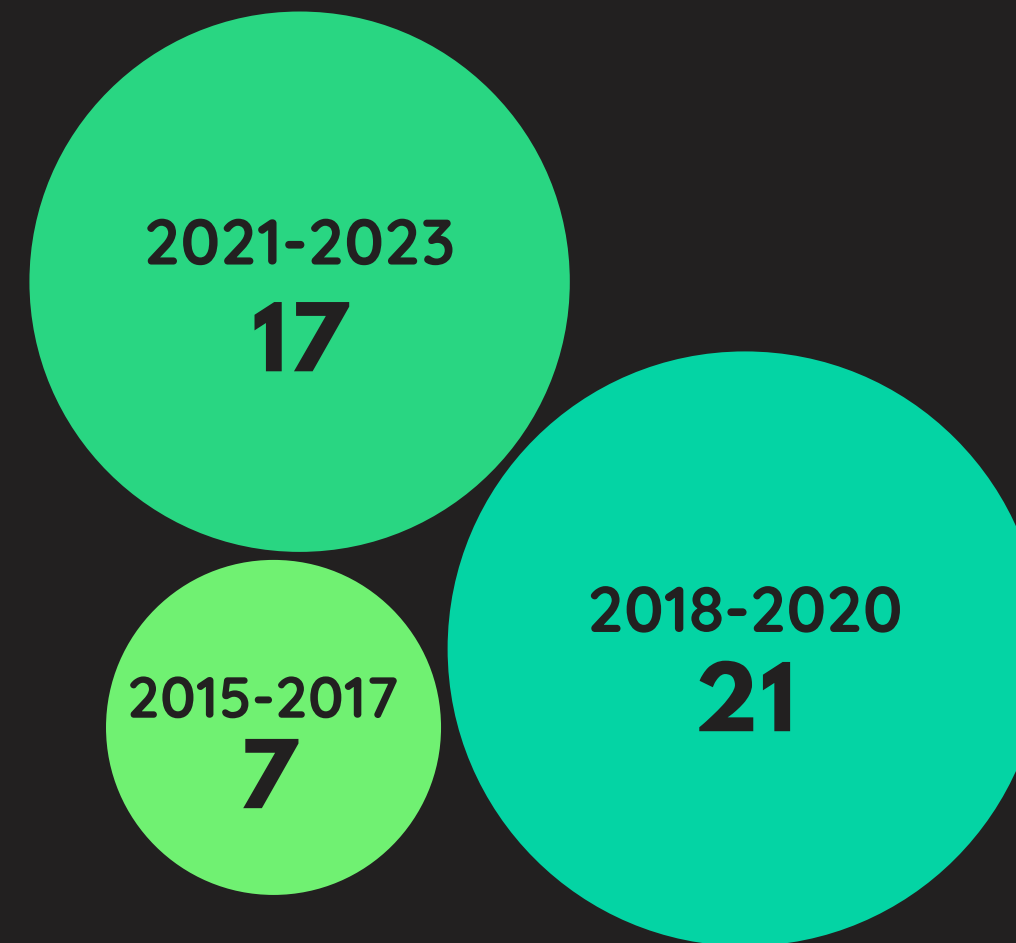
# Avainlukuja

Yrityksen kotikunta



\*Taipalsaari, Lemi, Savitaipale, Luumäki, Parikkala, Rautjärvi ja Ruokolahti

Yrityksen perustamisvuosi



# Yritysten näkemyksiä alueesta

## Haasteita

- Riskirahoituksen saaminen paikallisesti
- Monimutkainen byrokratia ja pitkät odotusajat
- Huippuosaajien löytäminen
- Markkinointi- ja myyntiosaamisen saaminen pieneen yritykseen
- Suhteellisen kaukainen sijainti ja pieni paikallismarkkina
- Vähäinen startup-ekosysteemi

## Mahdollisuuksia

- LUT-yliopisto ja sen tarjoamat mahdollisuudet osaajien ja innovaatioiden kautta
- Alueen teollisuusosaaminen
- Suhteessa edulliset yritys- ja asumiskulut



**Esittely**

**Startup-yritykset**

**Kasvuyritykset**

**Yhteenveto**

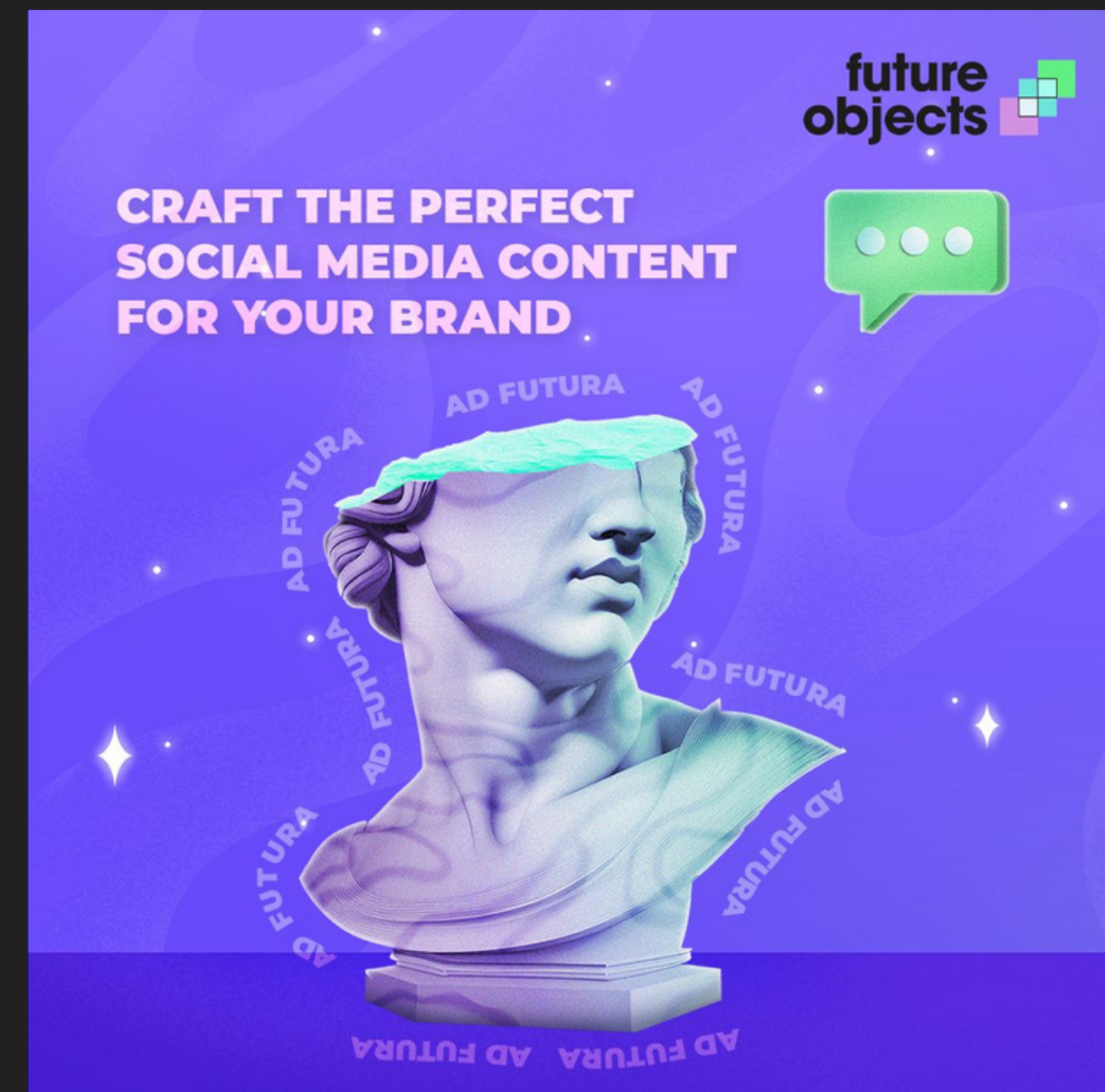
**Neljä yritysnostoa**

**Tulevaisuus**

Poimintana kaksi potentiaalista startup-yritystä ja kaksi merkittävää kasvuyritystä Etelä-Karjalasta.

# Future Objects

Future Objects on imatralaisen Taavi Kuisman perustama yritys, joka toimii sisaryhtiöidensä kautta jopa Malesiassa ja Singaporessa. Kuisma pyörittää samanaikaisesti myös Industria One nimistä markkinoinnin startupia. Yritys luo asiakkailleen tekoälytyökaluilla luotuja markkinointi-materiaaleja ja asiakkaina on jo useita merkittäviä kansainvälisiä yrityksiä. Yritys on perustettu vuonna 2022 ja hakee merkittävää kasvua lähitulevaisuudessa mahdollisen ulkoisen rahoituksen avulla.



# Vire Health

Vire Health on saanut alkunsa LUT-yliopiston tutkimusprojektista ja sen jälkeen kehittänyt kaupallista puettavaa älysensoriaan kahden vuoden ajan. Tuote lanseerattiin lokakuussa 2023 ja ennakkotilaus on alkanut. Yrityksessä työskentelee seitsemän henkilöä ja tavoitteet kasvaa ovat suuret. Kansainvälisiä markkinoita lähdetään valloittamaan vuoden 2024 aikana, jolloin on myös tarkoitus saada tuotteita asiakkaille. Yritys on kehittynyt ensimmäiset vuodet yli miljoonan euron rahoituksen avulla enkelisijoittajilta ja Business Finlandilta, mutta vuoden 2024 aikana on tavoite kerätä merkittävästi suurempi rahoitus kasvun mahdollistamiseksi.





Neljä yritysnostoa

# Wimao

Wimao tuottaa patentoidulla tekniikallaan jätteestä komposiittituotteita. Teollisen mittakaavan pilottilaitos on toiminut vuodesta 2019 Lappeenrannassa ja kaksi uutta on myös rakenteilla parhaillaan Ruotsiin. 2,5 miljoonan euron julkisen ja merkittävän yksityisen rahoituksen avulla yritys tavoittelee merkittävää kasvua ja työllistää jo 25 henkilöä. Teknologia on alunperin kehitetty LUT-yliopistossa ja pilottilaitosta on ollut tukemassa vahvasti Lappeenrannan kaupunki ja paikallinen jäteasema. Yrityksen seuraava tavoite on skaalata toimintaansa merkittävästi kansallisesti ja kansainvälisesti.



# Spindrive

Spindrive on LUT-yliopiston tutkimuksesta neljän tohtoriopiskelijan voimin vuonna 2015 perustettu kasvuyritys, joka tuottaa teollisuuteen magneettilaakerijärjestelmiä. Marraskuussa 2023 yrityksessä on 15 työntekijää Lappeenrannassa, Helsingissä ja eteläisessä Saksassa. Marraskuussa A-rahoituskierroksen varmistuttua Spindrive on kerännyt jo yli kahdeksan miljoonan euron rahoituksen kehittääkseen huippu-teknologiaansa. Saadun lisärahoituksen avulla yritys tähtää kovaan kasvuun ja panostaa yhä vahvemmin kansain-väliseen myyntiin sekä tuotekehitykseen pysyäkseen mukana kovassa kilpailussa.

The logo for Spindrive, featuring the word "spindrive" in a lowercase, blue, sans-serif font.



**Esittely**


**Startup-yritykset**

**Kasvuyritykset**

**Yhteenveto**

**Neljä yritysnostoa**

**Tulevaisuus**



Miltä tulevaisuus näyttää  
alueen kasvuyrityksille?

# Kasvuhaluisten yritysten tulevaisuus Etelä-Karjalassa

Etelä-Karjala ja alueen keskus Lappeenranta eivät löydy vielä startup-ekosysteemin maailmankartalta, mutta alueella on havaittavissa selvää kehitystä ja murrosta. Kasvuyritykset yhdessä rakentavat alueen elinvoimaa ja pohjaa ekosysteemille. Toisaalta rajan läheisyys, perusteellisuuden epävarmuudet ja ikääntyvän väestön trendi luovat omat haasteensa myös Etelä-Karjalaan.

Alueella on kymmeniä kasvuyrityksiä, mutta luku jää suhteessa pieneksi verrattuna pääkaupunkiseutuun tai Eurooppaan. Muutamien merkittävien kasvuyritysten lisäksi yritysten kokoluokka ja määrä tulisi olla jopa kymmenkertainen, jotta alue näyttäytyisi houkuttelevana elinkeinoalueena sekä Suomen että Euroopan mittakaavassa. Tämän tavoitteen saavuttamiseksi kasvuyritysten toimintaedellytyksiä tulisi merkittävästi parantaa lisäämällä rahoitusta ja tekemällä yritysmyönteisempää politiikkaa. Nykytilassa alueen kasvuyritysten potentiaali voi valua hukkaan, eikä alue pääse kehittymään toivottuun tahtiin.



## Selvityksen laatija: LUT Entrepreneurship Society ry

Yhteyshenkilö: Hannes Täyrönen (hannes@lutes.fi)

Selvityksen ulkoasu ja taitto: Meerimaria Ketokulta

Julkaistu joulukuussa 2023.

LUT Entrepreneurship Society ry (LUTES) on Lappeenrannassa LUT-yliopiston ja LAB-ammattikorkeakoulun opiskelijoiden vetämä yrittäjyisyhteisö, joka tarjoaa opiskelijoille ensimmäisen kosketuksen yrittäjyyteen.

Yhteisö koostuu yli 500 jäsenestä, jotka kaikki jakavat kiinnostuksen yrittäjyyteen ja omien rajojen rikkomiseen. LUTES on Skinnarilan kampuksen suurin opiskelijajärjestö, joka kokoaa yhteen opiskelijoita kaikilta aloilta ja järjestää alueen merkittävimpiä yrittäjyystapahtumia, kuten Idearace-pitchauskilpailun ja Forward-ideakiihdyttämön. Opiskelijavetoiset yrittäjyisyhteisöt ovat tuottaneet monia kansainvälisiä yrityksiä ja vaikuttaneet ekosysteemiin koko Suomen tasolla esimerkiksi Woltin ja Slushin kautta.



# ETELÄ-KARJALAN KASVUYRITYKSET

Vuoden 2015 jälkeen perustetut Etelä-Karjalan alueella toimivat kasvuhaluiset yritykset  
Selvitys 2023

Kuulemme mielellämme mielipiteesi selvityksestä,  
kehittämisehdotuksista ja mahdollisista puuttuvista kasvuyrityksistä!  
Ota yhteyttä osoitteeseen [hannes@lutes.fi](mailto:hannes@lutes.fi)

Lähteet: yritystietopalvelu Vainu sekä yritysten haastattelut.