

Prizz.Uutiset

1/2026 Prizztech Oy:n tiedotuslehti

Prizztech muuttaa

Kesällä löydät meidät Yrjönkadulta | sivu 4

Muutamme kesäkuussa uusiin tiloihin Porin Leijonaan, Yrjönkatu kuuteen. Muutosta huolimatta Prizztechin aloittavien yrittäjien neuvonta ja muut yrityspalvelut toimivat katkeamattomasti.

Tietoturvan turvaajat

| sivu 6

Porilaisen Spear Innovations Oyn kehittämä ratkaisu auttaa yrityksiä kyberturvallisuuden parantamisessa.

Kaupunkimessut – Kohti uutta elämää Porin kaupunkikeskustassa!

| sivu 8

TÄSSÄ LEHDESSÄ



- 3** Pääkirjoitus
- 4** Hei, me muutetaan!
- 6** Tietoturvan turvaajat
- 8** Kaupunkimessut - Kohti uutta elämää Porin kaupunkikeskustassa!
- 12** Kestävää ja kilpailukykyistä teollisuutta Satakuntaan
- 14** Invest in -toiminta lisää kuntien elinvoimaa
- 16** Ilmastonmuutos vaatii varautumaan
- 18** Hukkalämpöä kasvihuoneelle
- 18** Circular Bio -hanke edistää maaseudun biokiertoa
- 20** Yritykset tekoälyn murroksessa
- 20** Digityritysneuvonta tekee digistä ymmärrettävää
- 22** PrizzTechijät
- 23** Nimityksiä
- 23** Prizz.Uutiset siirtyy verkkoon
- 23** Sinustako Satakunnan Vuoden Uusyrittäjä 2026?
- 24** Tapahtumia



Prizztech

Prizz.Uutiset
ISSN-L 2242-346X
ISSN 2242-346X (painettu)
ISSN 2242-3478 (verkkolehti)

Julkaisija: Prizztech Oy
Gallen-Kallelankatu 8
28100 Pori
Vaihde (02) 620 5300
Sähköpostit:
etunimi.sukunimi@prizz.fi
www.prizz.fi

Päätöimittaja: Ari Eklund
Toimitus: Prizztech Oy:n henkilökunta
Taittaja ja toimitussihteeri: Anne Autioniemi
Painopaikka: Laine Direct Oy
Palaute, lehden tilaus (ilmainen),
osoitteenmuutokset: prizztech@prizz.fi
Osoitelähde: Prizztech Oy:n postitusrekisteri

Yhteistyötä ja energiaa elinvoiman kehittämiseen

Tämän kevään yksi teema on ollut joka toinen vuosi toteutettava Suomen Yrittäjien kuntabarometri. Kuntabarometristä on pyritty kunnissa viestimään ja markkinoimaan aiempaa enemmän, jotta saadaan mahdollisimman laajasti ja kattavasti kunnista vastauksia. Kuntabarometristä puhuttaessa halutaan helposti asettaa kuntia järjestykseen ja kilpailulliseen asemaan. Kuntabarometrin ja sen vastausten tärkein arvo on kuitenkin tulevaa varten saatava palaute ja kehittämisen eväät.

Meillä Ulvilassa yrityspalveluiden on usein todettu olevan hyvällä tasolla. Iso osa yrityspalveluistamme tuotetaan Prizztechissä ja tehdään siis yhteistyössä muiden Prizztechin kokonaisasiakaskuntien kanssa. Tänä keväänä yksi muistutus itselleni on ollut markkinoida ja viestiä myös sitä, että puhuttaessa Prizztechin palveluista puhutaan myös Ulvilan kaupungin palveluista. Prizztechin palvelut itse hyvin tuntien voin todeta, että yhteistyössä on voimaa. Ulvilassa ja Prizztechin muissa kokonaisasiakaskunnissa yrityspalvelut ovat erittäin kattavat ja toimivat erinomaisesti.

Satakunta on Suomen energiakartalla poikkeuksellisen vahva alue. Maakunnassa tuotetaan noin 40 prosenttia koko maan sähköstä, ja vuosikymmenten aikana rakentunut infrastruktuuri on luonut vankan perustan teollisuudelle, energiantuotannolle ja uusille investoinneille. Nyt tämä perusta on uudenlaisen murroksen edessä. Uusiutuvan energian nopea kasvu ja sähköintensiivisten investointien lisääntyminen muuttavat sähköverkon roolia ja vaativat sen määrätietoista kehittämistä.



Ulvilan näkökulmasta sähköverkon kehittäminen on ennen kaikkea mahdollisuus. Sähköverkko ei ole vain tekninen infrastruktuuri, vaan keskeinen kilpailutekijä alueiden välisessä investointikilpailussa. Yritykset, jotka suunnittelevat energiavaltaisia tuotantolaitoksia, tarvitsevat varmuuden siitä, että sähköä on saatavilla riittävästi ja luotettavasti. Kun verkon kapasiteettia tarkastellaan ennakoivasti ja sen kehittämistä suunnitellaan yhdessä, parannetaan samalla koko alueen valmiuksia vastaanottaa uusia investointeja.

Siksi Porin seudulla yhteistyö ja yhteinen keskustelu sähköverkon kehittämiseksi on erittäin tärkeää. Kun alueen kehitysyhtiö, kunnat, teollisuus, verkkoyhtiöt ja kantaverkkoyhtiö tekevät suunnittelua yhdessä, voidaan tunnistaa sekä verkon vahvuudet että sen kehittämistarpeet. Samalla voidaan löytää synergioita eri hankkeiden välillä ja varmistaa, että investoinnit tukevat toisiaan. Prizztechin Pori Grid 2035 -hanke on käynnistetty juuri tätä tavoitetta varten.

Ulvilalle tämä tarkoittaa aktiivista roolia alueellisessa yhteistyössä. Kaupunki sijaitsee keskeisellä paikalla Porin seudun teollisessa ja logistisessa kokonaisuudessa, ja siksi sähköverkon kehitys vaikuttaa suoraan sen elinvoimaan. Kun infrastruktuuri on kunnossa, syntyy myös edellytyksiä uusille työpaikoille, yrityksille ja kestävälle kasvulle. Tulevaisuuden visionamme pitää olla, että emme ole maakuntana pelkästään suuri energian tuottaja vaan myös yhtä iso energian kuluttaja.

Mikko Löfbacka
Ulvilan kaupunginjohtaja

Hei, me muutetaan!



Uusi osoittemme tulee kesäkuussa 2026 olemaan:

Prizztech Oy
Porin Leijona
Yrjönkatu 6
28100 Pori



Prizztech muuttaa!

Teemme kevään aikana muuttoa Gallen-Kallelankadulta Porin Leijonaan, Yrjönkadulle. Tulemme olemaan osa tätä ydinkeskustassa sijaitsevaa, eri toimijoiden yhteistä työympäristöä kesäkuusta lähtien. Vastauksittain virastotalossa työskentely-ympäristö on moderni ja asiakkaat voivat hyödyntää valtionhallinnon tai kaupungin eri palveluja saman katon alta. Muutosta huolimatta Prizztechin aloittavien yrittäjien neuvonta ja muut yrityspalvelut toimivat katkeamattomasti. Gallen-Kallelankadun toimistotilat ovat asiakkailta suljettuna kesäkuussa muutaman viikon, jotta tavaroiden pakkaus ja siirto saadaan sujuvasti toteutettua.

Muuton etenemisestä tiedotetaan sekä Prizztechin somekanavissa että verkkosivuilla.



Prizztech palvelee

Toimimme keskeisessä roolissa alueen elinkeinoelämän kehittäjänä ja uudistajana. Neuvomme sekä yrittäjäksi aikovia että toimivia yrityksiä tukien yritysten kasvua ja kehittymistä. Apua voi saada esimerkiksi liiketoiminnan kehitysuuntien miettimisessä sekä rahoitusratkaisujen, toimitilojen ja yhteistyökumppaneiden löytämisessä. Palvelemme Euran, Eurajoen, Harjavallan, Kokemäen, Nakkilan, Porin ja Ulvilan alueella toimivia yrityksiä ja yrittäjiä. Uusyrityskeskus Enter Satakunta palvelee aloittavia yrittäjiä lähes koko Satakunnan alueella.

Palveluitamme yrityksille ovat muun muassa:

- yritysten perustamispalvelut
- kasvupalvelut ja liiketoiminnan kehittäminen
- rahoitusmahdollisuuksien selvittäminen
- omistajan- ja sukupolvenvaihdosneuvonta
- yritysmentoritoiminta
- markkinamahdollisuuksien selvittäminen
- yritysverkostot
- toimitilat
- businessstilaisuudet eri teemoista

Tietoturvan turvaajat

Yritysturvallisuus muuttuu nopeasti maailman verkottuessa ja toimintaympäristön monimutkaistuesssa. Epävakaas, uudet uhkat ja monimuotoiset riskit vaikuttavat nykyisin lähes kaikkien yritysten arkeen. Porilainen Spear Innovations Oy on kehittänyt uudenlaisen ratkaisun, joka auttaa yrityksiä vahvistamaan kyberturvallisuuttaan.

■ MARIKA LÄHDE, PRIZZTECH OY

Erilaiset häiriöt verkkoliikenteessä koskettavat tänä päivänä tavalla tai toisella jokaista. Tarve suojautua kyberrikollisuudelta korostuu, ja samalla myös kyberturvallisuutta koskeva sääntely lisääntyy. Yrityksille tämä tarkoittaa monella tavalla ajan tasalla pysymistä esimerkiksi GDPR tietosuojasetuksesta, NIS2-direktiivistä ja tulevista CRA-vaatimuksista sekä suosituksista ja ohjeista, joilla Traficom:n Kyberturvallisuuskeskus ohjaa yrityksiä vahvistamaan verkkoturvaluutta.

Porilaisen Spear Innovations Oy:n toimitusjohtaja **Antti-Ville Nauha** kertoo, että tässä nykyisessä maailmassa liikkuu hyvin aggressiivisia operaattoreita, jotka tekevät kaikkensa, ettei tavallinen yrittäjä tai työntekijä voisi nukkua uniaan rauhassa.

– Käytännössä kaikkein yleisin hyökkäysvektori nykyisin on tunnusten kalastelu. Se harhaluulo ”ettei meillä ole mitään niin kiinnostavaa varastettavaa” pitäisi unohtaa heti alkuun, huijareille pelkkä sähköpostihistoria on riittävä syy kalastella kenentahansa tunnus. Jokainen voi miettiä,

”

Käytännössä kaikkein yleisin hyökkäysvektori nykyisin on tunnusten kalastelu.

millaista jälkeä huijari saa aikaan hetkenkin vapaalla pääsillä yrityksen verkkoon ja kontakteihin.

Lari Iso-Anttila, Spearin tekninen johtaja, arvioi, että mikä tahansa tunnus ja salasana voi päätyä rikollisten kohteeksi ja että pienikin hetkellinen epähuomio voi johtaa väärään klikkaukseen.

– Huijausviestien kieli on parantunut, eivätkä viestit ole enää yhtä kömpelöitä

”

Se harhaluulo ”ettei meillä ole mitään niin kiinnostavaa varastettavaa” pitäisi yrityksissä unohtaa heti alkuun.

kuin aiemmin. Massahuijauksissa hyödynnetään kiirettä ja hyväuskoisuutta, jolloin vastaanottaja ei välttämättä ehdi arvioida viestin aitoutta riittävän kriittisesti. Monissa yrityksissä tämä on johtanut siihen, että työntekijöiden kouluttamiseen sekä salasanojen hallintaan käytetään huomattavasti aikaa ja rahaa.

Lari jatkaa ja kertoo, ettei moni yritys tule ajatelleeksi, että ongelma on jo ratkaistu.

– Vahvan tunnituksen käyttöönotto säästää heti aikaa ja rahaa. Kalastelusimulaatioiden tarve loppuu ja aika ei kulu heikkojen salasanojen kanssa touhuamiseen. Jos salasanoja ei ole käytössä, niin kalastelu on turhaa ja salasanojen ylläpitoon kuluvan ajan voi käyttää paljon hyödyllisemmin.

Spear Innovations Oy on vahvan tunnituksen ”one-stop-shop”, joka toimittaa koko palvelupaketin tai – asiakkaan niin halutessa – vain tunnistusvälineet.

– Toimitamme tunnistratkaisuja ja tuotteita, jotka nojaavat globaaleihin

SPEAR

innovations oy ltd

STRONG AUTHENTICATION
No passwords. No friction. No phishing.

Security Keys
FIDO 2.1 / PKI

Smartcards
(CBA, PKI, FIDO,
custom-built)

SpearID

riID

earID



Spearilla työskenteleviä "keihäsmiehiä ja -naisia" on nyt kymmenisen henkilöä, ja suurin osa heistä on tavalla tai toisella vahvan tunnistuksen ratkaisujen asiantuntijoita. **Antti-Ville Nauhan** (keskellä) kanssa samaan kuvaan ehtivät toimisto- ja laatupäällikkö **Anni Råberg**, joka parhaillaan vetää käynnissä olevaa laatusertifointia, sekä cyber security engineer **Jerko Kangasniemi** (oikealla), jonka työkuvaan kuuluvat sovelluskehitys, testaus ja käyttöönotot. Taustalla on juuri Spearilla aloittanut junior cyber security engineer **Jami Mäkilä**, joka valmistautuu asiakasprojekteihin ja tunnisteiden hallintapalvelun jatkokehitykseen.

standardeihin kuten FIDO2, CBA, PKI ja PIV. Näitä kaikkia teknisiä lyhenteitä tosiaan yhdistää vahva tunnistus sekä turvallinen, sertifikaattipohjainen salasanaton kirjautuminen, jota ei voi kalastaa, varastaa tai väärentää, kuvailee Lari Iso-Anttila.

– Spearin suosituimmat tuotteet ovat nykyisin FIDO2 turva-avaimet ja älykortit, sekä niiden käyttöönottoa nopeuttavat tai elinkaarenhallintaa helpottavat SaaS-palvelut. FIDO2 on kuin kotiavain, se on yksinkertainen käyttää ja voit kirjautua sillä niin laitteellesi kuin myös kaikkiin työn vaatimiin ohjelmistoihin ja palveluihin – nopeasti, salasanattomasti ja turvallisesti, täydentää Antti-Ville Nauha.

Spear tähtää kasvuun kyberturvallisuuden alalla ja näkymät ovat erittäin lupaavia. Tälläkin hetkellä suurin osa liikevaihdosta tulee ulkomailta, esim. Keski-Euroopassa FIDO2-tuotteet ovat jo laajemmin käytössä kuin kotimaassamme. Tuotteet ovat myös soveltuvia kriittisen infran ja puolustusteollisuuden käyttöön.

Työkaluja ja tukea turvallisuuden kehittämiseen yrityksissä

Turvallisuustietoisuuden lisääminen ja turvallisuuskäytäntöjen kehittäminen yrityksissä on hyvää varautumista ja toiminnan jatkuvuuden hallintaa. Hybridivaikuttamisen, verkkohyökkäysten ja -huijausten sekä toimitusketjujen haavoittuvuuden tunnistaminen on entistä tärkeämpää. Satakuntalaisissa yrityksissä on vahvaa turvallisuusosaamista, jota autamme edelleen kehittämään turvallisuusaiheisilla hankkeilla yhteistyössä laajan yritys- ja asiantuntijaverkoston kanssa.

LISÄTIETOJA:

Marika Lähde
Prizztech Oy / Turvallisuus
044 710 5314
marika.lahde@prizz.fi

www.prizz.fi/turvallisuus



Euroopan unionin
osarahoittama

Kaupunkimessu

Kohti uutta elämää Porin kaupunkikeskustassa!

Tammikuussa järjestettiin Porin ensimmäiset Kaupunkimessut, joka kokosi kolmen viikon aikana yhteensä noin 6000 kävijää. Nyt järjestetty kokonaisuus oli pilotti, jossa kokeiltiin tyhjen tilojen hyödyntämistä matalan kynnyksen tapahtumatoimintaan sekä uudenlaista yhteisöllistä toteutusta. Tapahtumia oli 25 eri puolilla kaupunkia ja niitä tuotti tai niihin osallistui 140 julkisen sektorin toimijaa, yritystä sekä yhdistystä.



Kaupunkimessujen yhteydessä järjestetyille Hyvinvointiteknologiamesseille osallistui ennätysmäärä kävijöitä, noin 1 000 henkilöä. Kuva: Sofia Luosalo, Sataedu.

■ HARRI SIPPOLA, PRIZZTECH OY

Monipuolinen tapahtumakokonaisuus matalalla kynnyksellä

Ensimmäisillä Kaupunkimessuilla järjestettiin muun muassa työnhakutapahtumia, koulutuksia, levymessut, esityksiä, taidenäyttely, yritystapahtumia sekä kirpputori. Osa tapahtumatuottajista oli mukana jo messujen konseptin kehittämisessä ja osa tuli mukaan avoimen haun kautta. Pysyvinä näyttelyinä Teljäntorilla oli Porin kaupungin kaupunkikehityksen järjestämä keskustan kehittämisen ajankohtaisia aiheita esittelevä piste sekä lastenkulttuurikeskus Kruunupään toteuttama ääniteos. Messujen yhteydessä avattiin yleisölle myös vuosikausia käyttämättä ollut entisen Anttilan ja Teljäntorin väliin jäävä sisäpiha, jonne Porin vanhalla linja-autoasemalla toimiva Asema44 ry



*Taiteilija **Harri Hatulaisen** teoksia oli esillä taiteilijaryhmä ILO:n ryhmänäyttelyssä Teljäntorilla. Kuva: Milla Grönman.*

järjesti taideteoksia, toi paikalle oleskeluun sopivat kalusteet sekä tuotti ohjelmaa.

Hyvinvointiteknologiamesset kiinnostivat

Yksi messujen suurimmista tapahtumista oli yli 1000 kävijää kerännyt Hyvinvointiteknologiamesset, jossa oli noin 100 näytteilleasettajaa Promenadikeskuksen aulassa ja Teljäntorin Messukeskuksessa. Tapahtuman järjestivät Prizztech Oy, Diakonia-ammattikorkeakoulu, Sataedu, Satakunnan ammattikorkeakoulu ja Tampereen yliopisto. Tapahtuman yhteistyökumppaneina toimivat myös WinNova ja Robocoast EDIH.



Mikä on Kaupunkimessut?

Kaupunkimessuja koordinoi Prizztechin paikallisesti toteuttama kansainvälinen UrbCitizenPower-hanke (2024-2028), jonka tavoitteena on luoda uusia yhteisöllisiä toimintamalleja Porin keskustan tapahtumallisuuden edistämiseksi.

Tammikuussa 2025 UrbCitizenPower-hanke perusti monialaisen työryhmän pohtimaan uusia toimintatapoja. Ryhmässä oli niin julkisen sektorin, elinkeinoelämän kuin yhdistyskentänkin edustus. Lähtökohdiana oli, että tyhjät tilat ovat pikemminkin mahdollisuus kuin ongelma, ja niitä on mahdollista hyödyntää uudelleen tekemiseen. Väliaikaisuus ja tapahtumallisuus ovat keinoja, joilla Porin vanha kaupunkikeskusta saa uutta elämää ja alueen uutta potentiaalia voidaan kehittää.

Työryhmän pohdintojen tuloksena syntyi Kaupunkimessujen konsepti, jossa yhdistetään useampia pienempiä tapahtumia isommaksi kokonaisuudeksi ja yhdistellään eri toimijoiden resursseja, osaamista ja yleisöjä uudella tavalla. Mukana olevat tapahtumat hyötyvät toisistaan niin viestinnän kuin käytännön järjestelyjenkin osalta. Tiloja, pöytiä ja ideoita voidaan jakaa yhdessä ja luoda jotain, mikä on enemmän kuin osiensa summa. Kyse ei ole siis pelkästään tapahtumien lisäämisestä, vaan sosiaalisten verkostojen ja yhdessä tekemisen edistämisestä kaupunkikeskustan kontekstissa.

– Tapahtuma järjestettiin jo viidettä kertaa ja tänä vuonna oli sekä näytteilleasettajia että yleisöä aiempia vuosia enemmän, kertoo projektipäällikkö **Niina Holappa** Prizztechistä.

Aiemmin Hyvinvointitekniologiamessumessut on järjestetty keskustasta kauempana olevissa tiloissa.

– Tapahtuman järjestäminen kaupunkikeskustassa mahdollisti uudenlaisen näkyvyyden kaupunkitilassa keskustan palvelujen äärellä sekä näytteilleasettajille paljon uusia kävijöitä, jotka eivät olisi muuten paikalle löytäneet.

Tiloihin uutta virtaa

Kaupunkimessujen toimintamallia kehitetään myös yhteistyössä keskustan liiketilojen omistajien kanssa. Liiketilojen omistajille toimintamalli tarjoaa mahdollisuuden näyttää yleisölle tilojen monipuolisuutta, edistää tilan markkinointia sekä luoda uusia mahdollisuuksia tilojen vuokraukseen väliaikaisen käytön myötä.

Suurin osa messujen tapahtumista järjestettiin Teljäntorilla olevassa 630 neliön kokoisessa liiketilassa. Tilassa on viimeksi toiminut askarteluliike ja se oli ollut tyhjiään noin viisi vuotta. Messujen aikana tila muuttui monipuoliseksi koulutus-, näyttely- ja messutilaksi.

– Kaupunkimessut osoitti tilojemme monipuoliset mahdollisuudet, ja se on saanut Teljäntorin positiivisella mielellä markkinoimaan tilaa väliaikaiskäyttöön jatkossakin. Uusia tapahtumavarauksia onkin jo tullut, kertoo **Esa Puputti** Teljäntorilta.



*Palmu-Porin asiakas **Tuija Fagerlund** kävi tutustumassa Hyvinvointitekniologiamessumessuihin lähihoitaja **Jari Kukkulainen** avustuksella. Kuva: Maarit Nummikoski, Sataedu.*



Kaupunkimessujen yhteydessä järjestettiin myös kehittämistyöpaja messujen 2027 toteutuksesta. Tapahtumassa mukana olevilta toimijoilta kerättiin parhaat havainnot käytännön asioista ja niistä tiivistettiin toimenpiteitä jatkoa ajatellen. Kuva: Milla Grönman.

Arttu Wiskari yllätti

Messuilla nähtiin myös iso yllätys, kun eräs Suomen suurimmista artisteista **Arttu Wiskari** veti salakeikan Promenadikeskuksessa. Tilaisuus oli osa salibandyseura FBT Karhujen Promenadikeskuksessa järjestämää varainkeruutahtumaa "Kahdet kasvot", jossa esiintyi myös filosofi **Esa Saarinen**. Kahdet kasvot keräsi noin 1000 kävijää ja oli FBT Karhujen ensimmäinen tämän kokoluokan tapahtuma. FBT Karhut tuli mukaan messuille Prizztechin ja Porin kaupungin kulttuuriyksikön kanssa yhteistyössä järjestetyn avoimen haun kautta, jossa tapahtumajärjestäjille tarjottiin Promenadisali maksutta käyttöön yhden illan ajaksi.



Jatkoa seuraa!

Vuoden 2027 Kaupunkimessut järjestetään 18.1. – 6.2.2027 osana Porin kävelykadun 50-vuotisjuhlavuoden ohjelmaa. Nyt tehdystä pilotista saatiin paljon hyviä kokemuksia ja ideoita jatkokehitykselle sekä luotiin yhteisö, joka tulee jatkamaan toiminnan kehittämistä kohti seuraavaa tapahtumaa. Seuraavat messut toteutetaan pilottivuotta laajempaan ja mukaan halutaan uusia tiloja sekä tapahtumien järjestäjiä. Jos aihe kiinnostaa, niin otapa yhteyttä ja suunnitellaan eteenpäin!

Harri Sippola
Projektipäällikkö
UrbCitizenPower-hanke
040 575 8123
harri.sippola@prizz.fi

www.prizz.fi/urbcitizenpower

UrbCitizenPower on EU:n osarahoittama.

Interreg  **Euroopan unionin osarahoittama**



Improvisaatioryhmä **Weavers Collective** (vasemmalta **Ondi Madete, Katrina Joutsenvirta, Pia Hansen, Marju Numme ja Tomie Cho**) esiintymässä Teljäntorin sisäpihalla. Vuosia tyhjiään ollutta sisäpihaa elävöitettiin Kaupunkimessujen aikaan taideteoksilla ja esityksillä. Kuva: Milla Grönman.

Kestävää ja kilpailukykyä teollisuutta Satakunta

Suomen tavoitteena on olla kärkimaa vihreän siirtymän ratkaisuisissa, jotka tukevat talouden rakennemuutosta kestävästi ja kilpailukykyisesti. Investoinnit ovat miljardiluokkaa ja kilpailu niistä on kovaa. Satakunnan kunnat varautuvat kilpailuun muun muassa maahankintojen ja kaavoituksen keinoin.

■ TUULA RAUKOLA, PRIZZTECH OY

Satakunnan vihreän siirtymän teollisuusalueet

Prizztech toteutti loppuvuodesta 2025 vihreän siirtymän teollisuusaluekartoituksen, jonka tavoitteena oli tunnistaa teollisuus- ja energiahankkeille soveltuvat alueet Satakunnassa. Kartointi oli osa Kuntien valmiuksien kehittäminen vihreän siirtymän investoinneissa -hanketta, jota rahoitettiin Satakuntaliiton Alueelliset innovaatiot ja kokeilut (AIKO) -määrärahasta.

Kartoituksessa tunnistettiin 13 vihreän siirtymän teollisuusaluetta Porista, Raumalta, Harjavallasta, Eurasta, Eurajoelta, Kokemäeltä ja Ulvilasta. Alueiden vahvuuksia ovat muun muassa logistiset yhteydet, vahva energia- ja sähköverkko, teollisuudelle soveltuvat sijainnit sekä mahdollisuudet hyödyntää kierto- ja vetytaloutta.

Kartointi auttaa kuntia investointien edistämässä sekä alueiden kehittämisessä vihreän siirtymän teollisuuden tarpeisiin. Tutustu vihreän siirtymän teollisuusalueisiin:

www.prizz.fi/sijoitu-satakuntaan/vihrea-siirtyma

Vihreän siirtymän teollisuusalueiden kehityssuunnitelmat

Satakunnan vihreän siirtymän teollisuusalueiden kehityssuunnitelmat -hanke tukee kuntia teollisuusalueiden potentiaalin hyödyntämisessä ja kehittämisessä. Hankkeen alkuvaiheessa kartoitetaan ja analysoidaan teollisuusalueiden nykytilannetta ja arvioidaan alueiden soveltuvuutta eri tehdastyypeille. Lupaavimmille alueille tullaan tekemään kehityssuunnitelmat.

Satakunta on maakuntana näkyvämpi ja vahvempi kuin mikään kunta yksinään. Investointien toteutumiseksi tarvittavat sähkö-, vesi- ja kaasuinfra ratkaisut edellyttävät maakunnallista ja kansallista yhteistyötä. Hankkeen yhtenä tärkeänä tavoitteena onkin parantaa kuntien välistä ja Satakunnan laajuista Invest in -yhteistyötä. Työn tuloksena syntyy Satakunnan vihreän siirtymän teollisuusalueiden kokonaiskuvaa esittelevä vetovoimaraportti, jota voidaan hyödyntää aluemarkkinoinnissa.

Hankkeen toteutusaika on 1.10.2025-30.9.2028. Lue lisää:

www.prizz.fi/vihrean-siirtyma-teollisuusalueet



**Euroopan unionin
osarahoittama**



**Euroopan unionin
osarahoittama**

kyistä aan

Kuvassa Porissa sijaitseva Peittoon kiertotalouspuisto, joka on yksi Vihreän siirtymän teollisuusalueiden kehityssuunnitelmat -hankkeen kohdealueista.



”

Investointien toteutumiseksi tarvittavat sähkö-, vesi- ja kaasuinfra ratkaisut edellyttävät maakunnallista ja kansallista yhteistyötä.

LISÄTIETOA HANKKEISTA

Tuula Raukola
044 572 8561
tuula.raukola@prizz.fi



Euran kunnanjohtaja Kari Kankaanranta.

Kestävää kasvua Eurassa

Euran Fankkeen teollisuusalueesta on valmistunut soveltuvuus- ja kilpailukyky selvitys osana Satakunnan vihreän siirtymän teollisuusalueiden kehityssuunnitelmat -hanketta. Kunnanjohtaja **Kari Kankaanranta** mukaan selvitys palvelee Euran kunnan strategisia tavoitteita, joilla pyritään edistämään kestävä kasvua.

Selvityksen mukaan Fankkeen teollisuusalue on erityisen houkutteleva kohde yrityksille, jotka etsivät kestävä ja kilpailukykyistä toimintaympäristöä vihreän siirtymän investoinneille.

Fankkeen alueen vahvuuksia:

- Sijainti valtatie 12:n varrella ja hyvät maantieyhteydet Rauman, Porin, Naantalien ja Turun satamiin ja lähimaakuntiin tukevat bio- ja kiertotalouslaitosten sijoittumista alueelle. Niillä on usein massiivisia logistiikkatarpeita, jotka on mahdollista hoitaa maantieyhteyksillä.
- Merkittävät energiakaasuputkilinjaukset kulkevat Fankkeen alueen läheisyydessä. Lisäksi lähellä sijaitsevat Harjavallan suurteollisuuspuisto ja Säskylän biokaasulaitos luovat synergiaetuja alueen toimijoille.
- Euran kunta omistaa Fankkeen alueen maat ja asemakaavan valmistelussa on huomioitu T/kem-toiminnot, mikä nopeuttaa investointien valmisteluprosessia.
- Alueen vesi- ja jätevesi-infrastruktuuri tukevat erityisesti elintarviketuotantoon ja kiertotalouteen liittyvien laitosten sijoittumista alueelle.

Invest in -toiminta lisää kuntien elinvoimaa

Yrityksen sijoittuminen kuntaan on kunnalle usein suuri ponnistus – erityisesti silloin, kun kyse on suuresta hankkeesta ja kansainvälisestä toimijasta. Erot toimintatavoissa ja -nopeudessa, erilaiset kieli- ja kulttuurimuurit sekä ajasta ja etäisyydestä johtuvat erot aiheuttavat monia kysymyksiä ja käytännön haasteita.

■ KATJA OJAKOSKI JA
TERO PATORANTA, PRIZZTECH OY

Sijoittuminen vaatii valmistelua

Kun kysymys sijoittumisesta tulee ajan-kohtaiseksi omassa kunnassa, ovat kunnan resurssit usein pienet. Sijoittuva yritys ei välttämättä ole tottunut hitaaseen päätöksentekoon, byrokraatiaan tai kommunikaatio-ongelmiin. Asioiden pitäisi sujua jouhevasti niin, että liiketoiminta saadaan käyntiin suunnitelmien mukaisesti ja riittävän nopeasti. Aika nopeasti sijoittumisasioita ratkoviille henkilöille tulee selville se, että sijoittumiseen liittyvää tehtävää ei voida tehdä oman työn ohessa.

Tällöin ennakkoinnin merkitys korostuu. Mitä olisi pitänyt suunnitella jo etukäteen? Miten johdamme neuvottelut niin, että kokonaisuus etenee jouhevasti ja asiat tulevat ratkaistua? Kuka, tai ketkä toimivat huipputärkeässä yhdyshenkilön roolissa? Kenen kielitaito ylittää keskustelemaan monimutkaisista kokonaisuuksista siten, että osapuolet ymmärtävät faktat ja kykenevät rakentavasti edistämään hanketta? Keitä valitsemme sijoittumishankkeen johtoryhmään?

Kokemäki ryhtyi toimeen

Kokemäen kaupunki tarttui rohkeasti haasteeseen joitakin vuosia sitten ja päätti panostaa määrätietoisesti yritysten sijoittumiseen. Sijoittuvat yritykset nähdään Kokemäellä kasvuna, joka tuo mukanaan lisää elinvoimaa, pääomaa ja

Mitä invest in -valmius kunnassa tarkoittaa?

- selkeää vastuujakoa ja nimettyä yhteyshenkilöä
- nopeaa ja ennakoivaa päätöksentekoa
- sujuvaa kansainvälistä viestintää
- valmiiksi mietittyä sijoittumisen palvelupolkua
- tiivistä yhteistyötä alueellisten toimijoiden kanssa

osaajia. Kaupunki päätti yhdessä Prizztech Oy:n kanssa kehittää toimintaa siten, että alueelle olisi mahdollista saada uusia sijoittuvia yrityksiä tukemaan kaupungin elinvoimarakennetta tärkeiden nykyisten toimijoiden lisäksi. Tästä syntyi ajatus Kokemäen invest in -ohjelman laatimisesta kaupungille.

Hanketta rahoittavat Satakuntaliitto, Kokemäen kaupunki ja Prizztech Oy. Projektipäällikkönä toimii **Katja Ojaksi** ja asiantuntijana **Tero Patoranta**.

Ohjelmaa laadittaessa ymmärrettiin realiteetit: Kokemäki ei ole saari Satakunnassa, eikä Kokemäellä ole esimerkiksi yhtään omaa satamaa. Avainsana on yhteis-

”

Mitä olisi pitänyt suunnitella jo etukäteen?

työ – naapureiden resurssit auttavat myös Kokemäkeä kasvamaan ja menestymään.

Yhteistyö korostuu myös Prizztechin sijoittumispalveluissa, jossa Prizztechin asiakaskunnilla on käytössään sijoittumishankkeen yhteydessä koko organisaation osaaminen. Hyvänä esimerkkinä viestintäasiantuntija **Marjaana Reuben**, joka tekee tiivistä yhteistyötä lähes jokaisessa sijoittumishankkeessa.

Ei se koko vaan se palvelu

Kokemäen Invest in -ohjelman visiossa "Kokemäki on kansainvälisesti tunnettu ja houkutteleva investointialue, jossa osaminen, tila, vihreä energia ja yksilöllinen

Satakunnan vetovoimatekijät sijoittajalle

- vakaa ja luotettava toimintaympäristö
- vahva teollinen perinne ja osaamis pohja
- kilpailukykyinen vihreä energia
- toimiva infrastruktuuri ja logistinen saavutettavuus
- ketterä ja yhteistyökykyinen toimintakulttuuri



Silta sijoittuvan yrityksen ja kunnan välille syntyy hyvän valmistautumisen tuloksena. Kokemällä tätä siltaa ovat rakentaneet kaupunginjohtaja **Teemu Nieminen** sekä Prizztech Oy:n **Katja Ojakoski**, **Tero Patoranta** ja **Marjaana Reuben**. Taustakuva ja henkilökuvat: Anssi Koskinen.

palvelu yhdistyvät tavalla, joka ylittää odotukset. Saavutamme tuloksia, jotka ylittävät kokomme moninkertaisesti."

Strategiassa määritelty missio täydentää tavoitetta: "Kokemäki mahdollistaa kansainväliset investoinnit, jotka edistävät alueellista kasvua tarjoamalla tulijoille selkeät prosessit, vahvan infrastruktuurin ja yhteisön, johon voi luottaa. Rakennetaan kasvualusta, jossa investoinnit voivat menestyä ja kasvaa kestävästi. Tämä on lupaus sijoittuvalle yritykselle siitä, että Kokemäki sitoutuu suunnitelmallisesti ja pitkäjänteisesti tulevaisuuden tekemiseen."

Strategisesti Kokemäki muuttaa pienen kokonsa edukseen tarjoamalla ylivoimaista palvelua ja tekemällä luonnollisista vahvuuksista konkreettisia myyntivaltteja. Kokemäki asemoituu rohkeasti "Land of Industry" ja toimii sen mukaisesti. Nyt hankkeessa on aloitettu markkinointiviestinnän toimenpiteet tarkasti määritellylle kohderyhmälle, ja kansainvälinen markkinointisuunnitelma täydentää kokonaisuutta erillisenä toimenpidepaketina.

Malli sopii myös muiden kuntien käyttöön

Jokaisella satakuntalaisella kunnalla on mahdollisuus ottaa mallia Kokemäen Invest in -ohjelmasta määrittelemällä strategiakirjan mukaiset asiat. Strategiakirja

Pienen kunnan kilpailuedut

- nopea reagointikyky
- henkilökohtainen palvelu
- joustava päätöksenteko
- tiivis yritys yhteistyö
- mahdollisuus räätälöityihin ratkaisuihin

on rakennettu käytännönläheiseksi vaiheittaiseksi malliksi, jota voivat hyödyntää myös muut Satakunnan kunnat.

Hankkeessa tehdyssä kyselyssä osoitettiin, että Suomi on pieni valtio, jonka tunnettuus esimerkiksi Yhdysvalloissa on varsin vähäinen, ja mielikuvat Suomesta voivat olla jopa osittain vääriä. Satakunnan tunnettuus on vielä tätäkin heikompi. Siksi yhteinen viesti ja aktiivinen kansainvälinen näkyvyys ovat entistä tärkeämpiä.

Erityisen tärkeänä Kokemäen Invest in -ohjelmassa pidettiin sujuvan yhteistyön merkitystä kuntien välillä. Investointien aluetaloudelliset kerrannaisvaikutukset

eivät noudata kuntarajoja. Avaruudesta katsottuna monta valoa näkyy paremmin kuin yksi – siksi Kokemäen Invest in -ohjelma on ennen kaikkea yhteistyötä.

Kokemäen Invest in -ohjelma on luettavissa osoitteissa: prizz.fi/kokemaki-invest-in ja kokemaki.fi/tyo-ja-yrittaminen/invest-in-kokemaki

LISÄTIETOJA

Katja Ojakoski
044 710 5422
katja.ojakoski@prizz.fi

Tero Patoranta
044 720 4641
tero.patoranta@prizz.fi



Euroopan unionin osarahoittama

Ilmastonmuutos vaatii varautumaan

Sään ääri-ilmiöiden yleistyminen lisää luonnonvesien teollisuuskäyttöön liittyviä riskejä. Voimakkaiden rankkasateiden ja pitkien kuivien kausien myötä vettä saattaa toisinaan olla liikaa ja toisinaan liian vähän. Tämä voi aiheuttaa haasteita esimerkiksi jäähdytysveden saannille tai sen pois pumppaamiselle.

■ MINNA HAAVISTO, PRIZZTECH OY

Ilmastonmuutoksen vaikutukset luonnonvesiin ovat havaittavissa jo nyt, ja muutosten arvioidaan vain voimistuvan tulevaisuudessa. Pintavesien lämpötilat kohoavat pitkien hellejaksojen aikana korkeammalle kuin aiemmin, mikä esimerkiksi heikentää veden jäähdytystehoa teollisuusprosesseissa. Vesistöjen rehevöityminen kiihtyy veden lämmetessä, mikä voi johtaa jäähdytysvesisuodattimien entistä herkempään tukkeutumiseen.

Prizztech Oy:n organisoimissa työpaikatilaisuuksissa on pohdittu Porin Kupa-riteollisuuspuiston varautumista näihin ilmiöihin. Alueen yrityksissä halutaan ymmärtää, millaisiin riskeihin on syytä varautua tulevaisuudessa. Erityisen huomion kohteena on ollut tulvauhkkaan varautuminen, sillä Pori on Suomen tulvaherkintä aluetta ja ilmastonmuutoksen arvioidaan lisäävän alueen tulvariskiä entisestään.

”

On ymmärrettävä riskien suuruus ja todennäköisyys, jotta toimenpiteet osataan mitoittaa oikein.

Kupariteollisuuspuistossa varaudutaan

Maaliskuussa 2026 Porin kaupungin tulvasuojeluasiantuntija **Taina Koivisto** ja hulevesiasiantuntija **Aleksi Siirtola** kävivät kertomassa tulvariskeistä, hulevesien

hallinnasta ja mahdollisista varautumiskeinoista Kupariteollisuuspuiston yritysten edustajille. Esimerkiksi talviaikaiset voimakkaat lämpötilan vaihtelut lisäävät hyyde- ja jääpatojen muodostumisvaaraa Kokemäenjoessa ja niistä aiheutuvaa tulvariskiä.

Kaupungin tulvasuojelun kehittämiseksi tehdään jatkuvasti toimenpiteitä Kokemäenjoen vesistöalueella. Hyydepatojen aiheuttamia tulvia ehkäistään parhaiten joen jääkannen avulla, joka vaatii muodostuakseen virtaaman merkittävää vähentämistä, mikä puolestaan vaatii sitä, että vesistön järvissä on tilaa pidättää vettä pakkasjaksojen aikana. Järviin tehdään syksyisin tilaa runsaampien juoksutusten avulla. Erilaisia pullonkaloja Kokemäenjoen syysaikaisten virtaamien kasvattamiselle ollaan poistamassa, esimerkiksi Kokemäelle sijoittuvan Säpilän oikaisu-uoman avulla.



Porin Kupariteollisuuspuistossa ollaan kiinnostuneita siitä, millaisia vaikutuksia ilmastonmuutoksella tulee olemaan Kokemäenjoelle. Yritykset kuitenkin käyttävät merkittäviä määriä jokivettä prosessiensa jäähdyttämiseen. Luvata Pori Oy:n **Nikolai Halme** ja **Saara Koski** sekä Cupori Oy:n **Teemu Pihl** osallistuivat Prizztech Oy:n järjestämään tilaisuuteen, jossa keskusteltiin joen tulvimisriskistä, tulvasuojelusta ja riskeihin varautumisesta. He olivat yhtä mieltä siitä, että tilaisuus oli erittäin hyödyllinen.

Toimenpiteiden seurauksena Kokemäenjoen varrella toimivien teollisuuslaitosten tulee varautua yhä suurempiin joen virtaamiin syksyisin. Porin Kupariteollisuuspuiston yrityksissä onkin ryhdytty miettimään, millaisia vaikutuksia joen virtaaman muutoksilla on teollisuusalueen jäähdytysvesijärjestelmän toiminnalle. Oleellista on virtaaman muutoksista aiheutuva joen pinnan korkeuden vaihtelu.

Vaikka runsaat virtaamat aiheuttaisivatkin alueen jäähdytysvesijärjestelmälle haasteita, ei jokiveden nouseminen Kupariteollisuuspuiston tontille ole kovinkaan todennäköistä. Sen sijaan paikallinen rankkasade voi saada alueen hetkellisesti tulvimaan, jos sadevesiä ei saada ohjattua hallitusti vesistöön. Naapuritontille suunniteltu datakeskus voi vaikuttaa alueen hulevesien hallintaan ja lisätä tarvetta hulevesien viivytysratkaisuihin myös Kupariteollisuuspuiston alueella.

Työpaja syvensi näkemystä

Keskustelu kävi työpajatilaisuudessa vilkkaana. Luvata Pori Oy:n ympäristö-, laatu- ja hankintajohtaja **Saara Koski** piti tilaisuudessa kuultua asiantuntijatietao erittäin hyödyllisenä.

– Ymmärryksemme tulevaisuuden tulvauhkista lisääntyi ja se auttaa meitä näkemään paremmin pitkän tähtäimen kehittämistarpeita alueella.

Samaa mieltä oli Kupariteollisuuspuiston alueryhmää tänä vuonna vetävä **Teemu Pihl** Cupori Oy:stä.

– Kupariteollisuuspuistossa on oikeastaan jo ryhdytty selvittämään nykyisen viemäröintijärjestelmän kehittämistarpeita. Tähän asti hyvin palvellut jäähdytysvesijärjestelmä saattaa kaivata jonkinlaisia toimenpiteitä tulevaisuudessa. Ensinnäkin ymmärrettävä riskien suuruus ja todennäköisyys, jotta toimenpiteet osataan mitoittaa oikein.

Kupariteollisuuspuiston tulvavarautumista koskevat työpajatilaisuudet on järjestetty osana Satakunnan luonnonvesien riittävyyden ja laadun huoltovarmuus VesiVara -hanketta, jota rahoittavat Satakuntaliitto EAKR-rahoituksella sekä Porin seudun kunnat.

LISÄTIETOJA

Minna Haavisto
044 710 5363
minna.haavisto@prizz.fi



SATAKUNTALIITTO
Regional Council of Satakunta



**European unionin
osarahoittama**

Hukkalämpöä kasvihuoneelle

Harjavalta olisi sijaintina oivallinen suurellekin ympärivuotiselle kasvihuoneelle, joka lämpiäisi lähes täysin teollisuuden hukkalämmöllä – kestävästi ja kustannustehokkaasti.

”

Harjavallan Suurteollisuuspuistossa syntyy runsaasti hyödyntämiskelpoista hukkalämpöä.

Vihannesten viljely pimeässä ja kylmässä Suomen talvessa vaatii paljon sähköä valaistukseen sekä lämpöä kasveille optimaalisen ilmaston ylläpitämiseen. Uusi LED-tekniikkaan perustuva valaistus säästää sähköä, mutta tuottaa samalla aiempaa vähemmän lämpöä, mikä lisää kasvihuoneen lämmitystarvetta. Talviaikana monet Suomessa syötävät vihannekset ja marjat ovat tuontitavaraa, sillä niiden kotimainen kasvihuoneviljely ei ole ollut taloudellisesti kannattavana korkeiden energiakustannusten vuoksi. Tilanne voisi muuttua, jos lämmitykseen voitaisiin hyödyntää muun teollisen toiminnan tuottamaa hukkalämpöä.

Harjavallan Suurteollisuuspuistossa syntyy runsaasti hyödyntämiskelpoista hukkalämpöä. Prizztech Oy selvitti, soveltaisiko se lähistölle sijoittuvan, suurehkon kasvihuoneen ympärivuotiseen lämmitämiseen. Selvityksen toteutti konsultti-toimisto Ramboll.

Selvityksessä perehdyttiin hukkalämmön riittävytyteen, siirtomahdollisuuksiin ja taloudelliseen kannattavuuteen, jos hyödyntäjänä olisi Suomen mittapuulla suuri, 10 hehtaarin kasvihuone Sievarin teollisuusalueella. Selvitys osoitti, että Boliden Harjavalta Oy:n rikkihappotehtaalla syntyvä hukkalämpö kykenisi kattamaan kasvihuoneen lämmöntarpeen lähes 90-prosenttisesti. Lisälämpöä tarvittaisiin ainoastaan tehtaan tuotantokatkojen aikana.

Hukkalämmön hyödyntäminen todettiin myös taloudellisesti kannattavaksi, sillä noin 70-asteinen lämpövirta olisi hyödynnettävissä ilman lämpöpumppua. Lämmönsiirtoinfran rakennuskustannukset pysyisivät kohtuullisina, mikä pitäisi siirtohinnan merkittävästi kaukolämmön hintaa matalampana. Lämmön hyödyntäminen toisi kustannussäästöä teollisuuskohteessa, kun lämmön lauhduttamiseen ei tarvitsisi käyttää ylimääräistä energiaa.

Hukkalämpöä kasvihuoneelle -selvitys tuotettiin Euroopan Unionin osarahoittamassa Satakunnan biotalouden vahvistaminen ja varmistaminen – BIOVAHVA -hankkeessa. Satakunnan ammattikorkeakoulun koordinoimaa yhteishanketta toteuttavat myös Pyhäjärvi-instituutti sekä Satafood Kehittämisyhdistys.

Selvitysraportti on luettavissa Prizztechin nettisivuilta:

prizz.fi/hukkalampoakasvihuoneelle

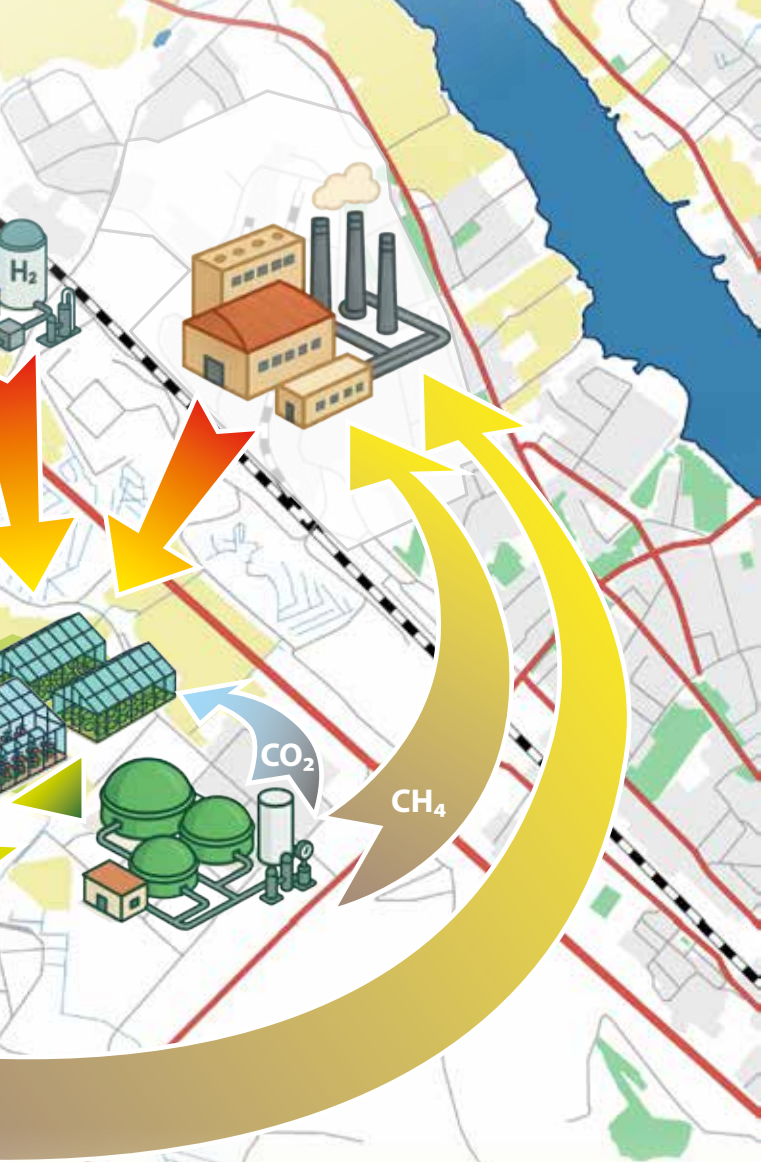
LISÄTIETOJA

Minna Haavisto
projektipäällikkö
044 710 5363
minna.haavisto@prizz.fi



Euroopan unionin osarahoittama





Circular Bio -hanke edistää maaseudun biokiertoa

Business Kristinestad ja Prizztech toteuttavat yhdessä Circular Bio -hanketta, jonka tavoitteena on tuoda esille biokiertoa uusia liiketoimintamahdollisuuksia erityisesti Pohjanmaan ja Satakunnan maaseutualueilla. Hankkeen alkuvaiheessa on koottu tietoa aiemmin tehdyistä bio- ja kiertoa hankkeista ja biokaasun tuotannosta sekä biotalouden sivuvirtojen hyödyntämismahdollisuuksista.

Pk-yrityksille järjestetään teemakohtaisia työpajoja, joissa jaetaan tietoa ja tunnustetaan sivuvirtojen jalostamistarpeita ja -mahdollisuuksia jatkokehittämistä varten. Ensimmäiseksi konkreettiseksi esimerkiksi valittiin läntiselle rannikkoalueelle keskittynyt perunantuotanto. Tietoa perunan sivuvirroista ja niiden käyttömahdollisuuksista on kerätty julkisten tietolähteiden lisäksi yritysvierailuilla ja ensimmäinen työpaja toteutettiin Kristiinankaupungissa huhtikuun alussa.

Circular Bio -hanke on saanut EU:n maaseuturahoitusta ja sen toteutusaika on 1.1.-31.12.2026.

LISÄTIETOA

Tuula Raukola
044 572 8561
tuula.raukola@prizz.fi

www.prizz.fi/circular-bio

Kasvihuone kiertoa ekosysteemin keskiössä

Kasvihuoneen ja Suurteollisuuspuiston ympärille voisi muodostua paljon hukkalämmön hyödyntämistäkin laajempi teollinen symbioosi. Kasvihuoneessa syntyviä suuria määriä jätteenä luokiteltavaa kasvibiomassaa, joka voitaisiin jalostaa biokaasulaitoksella energiaksi.

Biokaasusta saatavaa biometaania voitaisiin hyödyntää teollisuuspuistossa polttoaineena ja jalostusprosessin sivutuotteena syntyvää hiilidioksidia puolestaan kasvihuoneen hiilidioksidilannoituksessa.

Tällaisessa kiertoa ekosysteemissä kaikki toimijat hyötyisivät yhteistyöstä.



Elinvoimakeskus



Euroopan unionin osarahoittama



Yritykset tekoälyn murroksessa

Tekoäly vähentää jo työtä ja muuttaa yritysten toimintaa vauhdilla. Samalla se tarjoaa kasvumahdollisuuksia niille, jotka osaavat hyödyntää sitä oikein – tässä Robocoast EDIH tukee yrityksiä käytännön tasolla.

Tekoäly on noussut viime vuosina yhdeksi keskeisimmistä yritysten toimintaa muokkaavista kehityssuunnista. Kehittyneet tekoälyratkaisut ovat muuttaneet nopeasti lähes jokaisen yritysten liiketoimintaympäristöä. Keskuskauppamarkin syksyllä 2025 toteuttaman kyselyn mukaan 22 prosenttia yrityksistä totesi tekoälyn vähentäneen suorittavaa työtä, ja kymmenen prosenttia kertoi asiantuntijatyön vähentyneen tekoälyn ansiosta. Muutos on merkittävä verrattuna vuoteen 2024, jolloin 15 prosenttia arvioi suorittavan ja viisi prosenttia asiantuntijatyön vähentyneen. Monien mielestä olemme kuitenkin vasta tarinan ensimmäisellä sivulla. Suomalaisten yritysten pitää siis olla nyt hereillä.

Robocoast EDIH:n tarjoamien palvelujen ytimenä on auttaa yrityksiä ottamaan käyttöön ja hyödyntämään liiketoimintalähtöisesti uusia digitaalisia ratkaisuja kuten tekoälyä. Teknologian pitää toimia aina mahdollistajan roolissa liiketoiminnan kehittymiselle ja kasvulle. Muuten jäähdään helposti puuhastelun puolelle, jolloin hukataan ainoastaan aikaa ja resursseja.

Lähes 1 700 yritystä on jo hyödyntänyt Robocoast EDIH:n tarjoamia palveluja, joita on tuotettu yli 3 500 Robocoast EDIH-konsortioon kuuluvien korkeakoulujen toimesta. Loppuvuonna 2025 Robocoast EDIH toteutti vaikuttavuusselvityksen omasta toiminnastaan. Vaikuttavuusselvityksessä kerättiin Robocoast EDIH:n tarjoamia palveluita hyödyntäneiden yritysten tilinpäätöstiedot vuosilta 2021–2024. Vuosi 2021 oli vertailuvuosi, jolloin Robocoast EDIH:n palvelutoiminta ei ol-

lut vielä käynnistynyt. Vaikuttavuusselvityksen perusteella voitiin todeta, että Robocoast EDIH:n palveluita hyödyntäneiden pk-yritysten yhteenlaskettu liikevaihto oli vuoden 2024 lopussa jopa 40 prosenttia korkeampi kuin vertailuvuonna 2021. Lisäksi samalla ajanjaksolla henkilöstömäärä oli kasvanut 27 prosenttia.

Vaikuttavuusselvityksen tulosten perustella ei voida tietenkään vielä päätellä, mikä merkitys Robocoast EDIH:n palveluilla on ollut yritysten kasvulle. Se voidaan kuitenkin todeta, että kasvuvaiheessa olevan pk-yritykset ovat todennäköisesti kokeneet EDIH-palvelut tarpeellisiksi, koska valitulla tarkastelujaksolla pk-yritysten liiketoimintaympäristö on ollut suhteellisen haastava. Tilastokeskuksen tilastotietokantojen mukaan vuosina 2021–2024 suomalaisten pk-yritysten liikevaihto kasvoi vain 7,8 prosenttia ja henkilöstömäärä 4,4 %.

Robocoast EDIH:n palvelujen hyöty yrityksille on lopulta yksinkertainen: autamme yrityksiä muuttamaan uudet digitaaliset ratkaisut konkreettiseksi liiketoimintahyödyksi. Palvelutoiminta perustuu aina yritysten esittämään tarpeeseen ja koemme onnistuvamme, kun tulokset näkyvät yrityksissä liikevaihdon kasvuna ja uusina työpaikkoina. Ottakaa siis yhteyttä, Robocoast EDIH:n palvelut ovat edelleen yritysten saatavilla.

LISÄTIETOJA

Mikko Puputti
Johtaja, Robocoast
044 710 5343
mikko.puputti@prizz.fi



Digiyritys tekee digi



Verkosto
kuuntelee ja
rakentaa ratkaisuja
yrityksen omista
lähtökohdista.

Digitaalisuus ei ole enää erillinen kehityshanke, vaan osa jokaisen yrityksen arkea. Silti moni pk-yritys pohtii, mistä aloittaa ja miten edetä. Digiyritysneuvonta syntyi juuri tätä varten – tekemään digistä selkeää, saavutettavaa ja ennen kaikkea yhdessä rakennettua. Malli kokoaa yhteen Lappeenrannan, Oulun Uusyrityskeskuksen, Prizztechin ja TIEKEN asiantuntemuksen – eli neljä erilaista näkökulmaa, yhteen yhteiseen työkalupakkiin.



työneuvonta on ymmärrettävää

Digiyritysneuvonta kulkee rinnallasi kohti kasvua ja oivalluksia. Kuvassa Lappeenrannan kaupungin yrityspalveluista **Sanna Puroharju-Samaletdin**, **TIEKESTÄ Suvi Alatalo** ja **Hanna Vuohelainen**, Prizztech Oy:stä **Elina Vainio** ja Oulun Uusyrityskeskuksesta **Tuija Aitto-oja**.

Digi- ja datakartoituksia yhdenmukaisella mallilla

Yhteinen työkalupakki on Digiyritysneuvonnan sydän. Sen sisältämä, Robocoast EDIH:n kehittämä digikartoitusmalli antaa yritykselle selkeän kuvan digikypsyysdestä: siitä, missä ollaan nyt ja mihin kannattaa seuraavaksi tarttua. Kaikki kumppanit tekevät yrityksille digi- ja datakartoituksia, ja yritys voi halutessaan tehdä oman datakartoituksensa myös itse.

Digi- ja datavalmiuden rinnalla mitataan myös työelämän laatua yrityksissä Quality of Working Life -mallilla. Kun työkalut ovat yhteiset, neuvonta on yhdenmukaista ja yritykselle helposti ymmärrettävää.

Työkalupakkiin kerätään parhaat menetelmät, materiaalit ja oivallukset, jotka syntyvät neuvojen ja yritysten arjessa. Työkalupakki elää ja kehittyy koko ajan.

Koko Suomen yritysneuvojat digineuvonnan tukena

Kumppanit tuovat yritysten digineuvonnan kokonaisuuteen omat vahvuutensa: Lappeenranta rohkean kokeilukulttuurin, Oulu käytännönläheisen yritysneuvonnan kokemuksen, Prizztech vahvan kehittämisosaamisen ja alueellisen näemyksen, TIEKE puolestaan digiosaamisen kehittämisen. Yhdessä ne muodostavat verkoston, joka ei vain neuvo vaan kulkee rinnalla, kuuntelee ja rakentaa ratkaisuja yrityksen omista lähtökohdista.

Kaiken tämän ympärillä toimii koko Suomen yritysneuvojaverkosto. Joka toinen viikko neuvojat kokoontuvat webinaareihin jakamaan kokemuksia ja oppimaan toisiltaan. Se on avoin, kannustava ja käytännönläheinen yhteisö, jossa osaaminen kasvaa ja vaikuttavuus moninkertaistuu.

Yritys, tule kartoittamaan yrityksesi digi- ja datavalmius maksutta vain tunnissa! Se on helppo tapa aloittaa ja löytää suunta digitalisaation parempaan hyödyntämiseen. Lue lisää:

tieke.fi/hankkeet/digiyritysneuvonta/yrityksille

Yritysneuvoja, liity Digiyritysneuvojen verkostoon – yhdessä rakennamme osaamista, joka kantaa koko Suomea eteenpäin. Lue lisää:

tieke.fi/hankkeet/digiyritysneuvonta/yritysneuvojille

LISÄTIETOJA

Kati Kiljunen
044 710 5375
kati.kiljunen@prizz.fi

robocoast.eu
prizz.fi/digiyritysneuvonta



Saku-Matti Syrjä

AI-asiantuntija

Aloitin Prizztech Oy:ssä tekoälyasiantuntijana helmikuussa 2026. Työskentelen Robocoast EDIH -hankkeessa, jossa autan Satakunnan yrityksiä hyödyntämään tekoälyä ja digitaalisia ratkaisuja liiketoiminnassaan.

Robocoastissa työni on käytännönläheistä. Tapaan yrityksiä, kartoitan niiden digitaalista kypsyyttä ja suunnittelen yhdessä yrittäjien kanssa, miten tekoälyä voisi hyödyntää juuri heidän liiketoiminnassaan. Lisäksi kehitän Robocoastin omia digitaalisia palveluja, kuten tekoälyavusteista helpdeskiä, joka auttaa yrityksiä löytämään oikeat palvelut ja rahoitusmahdollisuudet.

Koulutukseltani olen datainsinööri, ja suoritin tekoälyopinnot vuonna 2025. Ennen Prizztechille siirtymistä olen työskennellyt datan ja tekoälyn parissa ja kehittänyt omia tekoälyprojektejani.

Tekoäly ei ole enää tulevaisuutta vaan arkipäivää. Monessa yrityksessä kynnys aloittaa on kuitenkin korkea. Työssäni pyrin madaltamaan sitä kynnystä ja näyttämään konkreettisesti, miten tekoäly voi tuoda lisäarvoa yrityksen toimintaan.



Jenina Alajärvi

Projektityöntekijä

Moikka! Olen Jenina. Aloitin Prizztechissä helmikuussa harjoittelijana, ja huktikuun alusta siirryn määräaikaiseksi projektityöntekijäksi vihreän kasvun tiimin Struviiksi jätevesistä ja sivuvirroista – STRUVIKS -hankkeeseen. Siinä selvitetään fosforin ja typen talteenottoa biologisesti saostetusta jätevesilietteestä (BioP). Lopputuotteena pyritään saamaan talteen puhdasta lannoituetuotetta, struviittia.

Työurani olen tehnyt pääasiassa Noormarkun apteekissa, josta minulta löytyy reilun 20 vuoden kokemus lääketeknikkona. Tällä hetkellä opiskelen apteekkityön ohessa neljättä vuotta ympäristö- ja energiatekniikan insinööriksi SAMKissa. Lisäksi olen opiskellut mm. media-alan ammattitutkinnon audiovisuaalisen viestinnän osaamisalalta.

Vapaa-aikani on hyvin perhekeskeistä ja nautin ihan tavallisesta arjesta. Minut löytää useimmiten rentoutumasta metsäpoluilta kahden koirani, koirasuden ja kaukasiankoiran, kanssa. Viihdyn myös erittäin hyvin kirjojen parissa, ja luen vuosittain reilut 60 kirjaa laidasta laitaan. Kiva olla mukana Prizztechin porukassa!



Tuula Raukola

Projektipäällikkö, Vihreä kasvu

Palasin lähes viiden vuoden poissaolon jälkeen Prizztechille marraskuussa eli olen ns. uusvanha prizziläinen. Työn aloitus oli helppoa, kun tiimi, työympäristö ja hanke-maailma olivat entuudestaan tuttuja.

Työkokemusta on vuosien varrella kertynyt sekä teollisen kaupan ja tuotannon parista että yritysten ja oppilaitosten toimintaympäristöjen kehittämistehtävistä. Vihreä kasvu on pitkään ollut kehittämistoiminnan painopisteenä ja siihen liittyvät myös nykyiset hankkeet, joiden projektipäällikkönä toimin. Circular Bio -hankkeessa kehitetään uusia ratkaisuja sivuvirtojen hyödyntämiseen, biokaasulaitosten rooliin ja hukkalämmön hyötykäyttöön. Satakunnan vihreän siirtymän teollisuusalueiden kehityssuunnitelmat -hankkeessa edistetään vihreän siirtymän toteutumista ja investointeja Satakunnassa.

Asumme puolisoni kanssa kaksipaikkaisesti Tampereella ja Kankaanpäässä. Molemmissa on omat hyvät puolensa. Kankaanpäässä nautimme erityisesti maaseudun rauhasta ja ulkoilusta luonnossa. Tampere puolestaan tarjoaa lukuisia kulttuurielämyksiä ja palveluita. On myös ihanaa, kun sieltä käsin pääsee nopeasti tapaamaan kotoa pois muuttaneiden tyttärien perheitä.

Nimityksiä



KTM **Marika Lähde** on nimitetty kehittämisspälliköksi vastuualueenaan liiketoiminnan kasvuun ja turvallisuuteen liittyvät hankkeet.



Datainsinööri **Saku-Matti Syrjä** on nimitetty AI-asiantuntijaksi Robocoast EDIH-hankkeisiin.



Jenina Alajärvi on nimitetty projektityöntekijäksi Struviitiksi jätevesistä ja sivuvirroista – STRUVIKS-hankkeeseen.

Prizz.Uutiset siirtyy verkkoon!

Prizztechin tiedotuslehti Prizz.Uutiset siirtyy vaiheittain verkkoon. Kuluvan vuoden aikana lehti ilmestyy vielä painettuna, mutta syksyllä julkaistaan lisäksi lehden verkkoversio.

Vuodesta 2027 alkaen Prizz.Uutiset julkaistaan kokonaan digitaalisessa muodossa. Muutos mahdollistaa ajankohtaisemman julkaisemisen sekä monipuolisemmat sisällöt.

Lehden aiempiin numeroihin voi tutustua osoitteessa: prizz.fi/prizz-uutiset.

Verkkolehden tarkemmasta julkaisupäivästä viestitään verkkosivuillamme ja uutiskirjeessämme. Uutiskirjeen voit tilata täältä: prizz.fi/uutiskirje.



Sinustako Satakunnan Vuoden Uusyrittäjä 2026?

Ilmoittaudu mukaan Vuoden Uusyrittäjä 2026 -kilpailuun 31.5.2026 mennessä!

Satakunnan Vuoden Uusyrittäjä -kilpailuun voi ehdokkaaksi ilmoittautua 1–10 hengen yritys, jonka toiminta on alkanut vuonna 2023, 2024 tai 2025, ja joka täyttää kilpailun osallistumis- ja valintakriteerit. Yritystä perustettaessa on myös tullut hyödyntää Uusyrityskeskus Enter Satakunnan maksuttomia neuvontapalveluita.

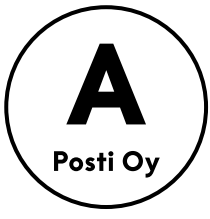
Uusyrityskeskus Enter Satakunnan yrittäjyysasiantuntijat valitsevat ehdokkaiden joukosta loppukilpailuun 4–6 osallistumis- ja valintakriteerit parhaiten täyttävää yrittäjää / yrittäjätiimiä. Loppukilpailuun valittujen valinnassa painotetaan enemmän laadullisia kuin taloudellisia kriteereitä. Voittajan valitsee asiantuntijaraati. Lisäksi valitaan yleisön suosikki äänestyksen perusteella.

Lue lisää ja ilmoittaudu mukaan!

entersatakunta.fi/uusyrittäjä_ilmoittautuminen



Enter Satakunta
Uusyritys-
keskus



Posti Green

TAPAHTUMIA

YRITTÄJYYS

entersatakunta.fi

Yrittäjyysinfo

12.05.2026 klo 10.00 – 11.00 verkossa

Tietoa yrittäjyydestä, yrityksen perustamisesta, starttirahasta ja maksuttomista neuvontapalveluista Maksuton Minustako yrittäjä -info on tarkoitettu kaikille yrittäjyydestä kiinnostuneille tai yritystoiminnan käynnistämistä suunnitteleville.

Sivutoiminen yrittäjyys & kevytyrittäjyys

27.05.2026 klo 10.00 – 11.00 verkossa

Tietoa sivutoimisesta yrittäjyydestä ja kevytyrittäjyydestä. Maksuton info on tarkoitettu kaikille yrittäjyydestä kiinnostuneille tai yritystoiminnan käynnistämistä suunnitteleville.

Uusyrityskeskus Enter™ Satakunta antaa ohjausta liikeidean kehittämiseen ja liiketoimintasuunnitelman laatimiseen sekä tietoa rahoitus-mahdollisuuksista, luvista ja ilmoituksista. Meiltä saat apua myös starttirahan hakemiseen, veroasioihin ja yrityksen rekisteröintiin. Palvelumme on maksuton. Varaa aika:

entersatakunta.fi/ajanvaraus



TURVALLISUUS

prizz.fi/turvallisuus

Skenaariot ja strategiset riskit – työkaluja yritysten varautumiseen

4.6.2026 klo 9.00 – 16.00
Scandic Pori (Itsenäisyydenkatu 41)

Tilaisuudessa käsitellään turvallisuusympäristössä tapahtuvia muutoksia ja arvioidaan niiden vaikutuksia yritysten liiketoimintaan. Miten tunnistaa ja ennakoita riskit ja niiden vaikutukset, kun muutostahti on äärimmäisen nopea?

Yritysturvallisuusvartti Extra: Yrityksen varautuminen ja riskienhallinta kyberturvallisuuden näkökulmasta

22.5.2026 klo 8.30 – 10.00 Teams

Verkkoseminaarissa käsitellään yritysten varautumista kyberturvallisuushkiin: miten kyberuhkiin varaudutaan ennakoivasti, miten riskienhallinta rakennetaan osaksi liiketoimintaa ja miltä ajankohtainen kybertilannekuva maailmalla näyttää juuri nyt?

Prizztech



TAPAHTUMATEOLLISUUS

prizz.fi/eventcoast

Eventcoastin aamukahvit – Satasirkus

6.5.2026 klo 9.00 – 10.00 Porin kauppahalli, Isolinnankatu 11, Pori.

Satasirkus kutsuu Eventcoast-verkoston aamukahveille. Satasirkus ry on voittoa tavoittelematon sirkusyhdystys, jonka tavoitteena on tuoda sirkus kaikkien ulottuville Satakuntaan.

Satasirkus ry on sirkuksen asiantuntija-organisaatio, jolla on kolme päätoimialaa; sirkusharrastuspalvelut, esitystoiminta ja tapahtumatuotanto sekä koulutus ja vaikuttaminen. Sirkus sopii jokaiselle!

Eventcoastin aamukahvit – Kulttuurikeskus Asema44

3.6.2026 klo 9.00 – 10.00 vanha linja-autoasema, Itsenäisyydenkatu 44, Pori.

Kulttuuriyhdistys Asema44 kutsuu Eventcoast-verkoston aamukahveille. Asema44 ry vahvistaa Porin keskustan kulttuurista elinvoimaa muuttamalla vanhan linja-autoaseman sisä- ja ulkotilat taiteen ja tapahtumien näyttämöksi.

Yhdistys järjestää näyttelyitä, tapahtumia ja työpajoja sekä tarjoaa alustan taiteilijoille, yhteisöille ja innokkaille tekijöille toteuttaa omia projektejaan matalalla kynnyksellä.

eventcoast



Lue lisää osoitteesta prizz.fi/tapahtumat