Hyvinvointiteknologian innovaatioverkosto

Hyvinvointiteknologian kokeilutoiminta Porin seudulla

Kuntamarkkinat 13.9.2017

Niina Holappa, Prizztech Oy

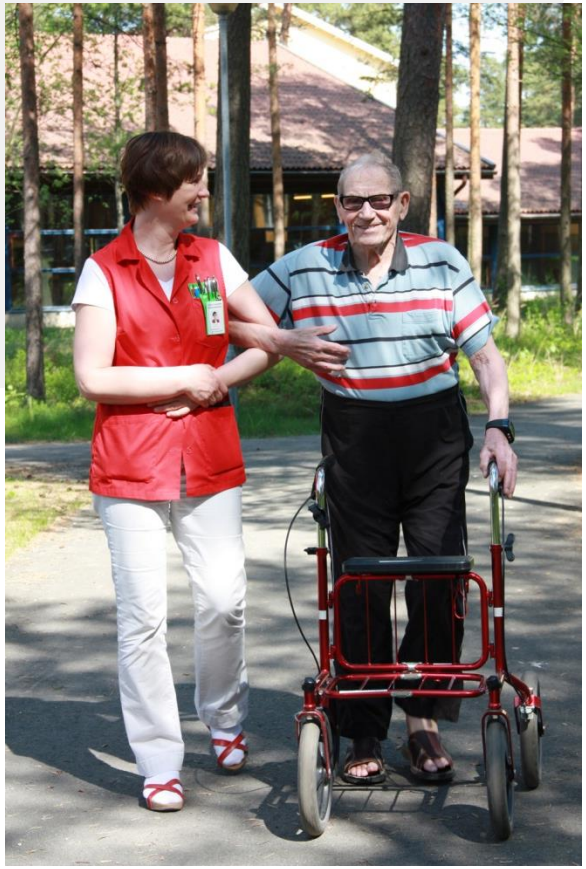
samk Prizztech SATAKUNTALIITTO Vipuvoimaa EU:lta 2014–2020 Euroopan unioni Euroopan aluekehitysrahasto

HYVÄKSI – Hyvinvointiteknologian innovaatioverkosto -hanke

- HYVÄKSI -hankkeessa kehitetään käyttäjäystävällistä ja helppokäyttöistä teknologiaa eri käyttäjäryhmien hyvinvoinnin, terveyden ja toimintakyvyn edistämiseen
- Teknologiaa testataan ja kehitetään yhteistyössä käyttäjien, yritysten sekä julkisen, yksityisen ja kolmannen sektorin sote-toimijoiden kanssa
- Hankkeen toteutuksesta vastaa elinkeino- ja kehittämisyhtiö Prizztech Oy sekä Satakunnan ammattikorkeakoulu
- Hanketta rahoittavat Satakuntaliitto (EAKR), Porin seudun kunnat (Pori, Ulvila, Harjavalta, Kokemäki, Merikarvia ja Pomarkku) sekä SAMK

Hyvinvointiteknologian innovaatioverkosto samk Prizztech SATAKUNTALIITTO Vipuvoimaa EU:lta 2014–2020 Euroopan unioni Euroopan aluekehitysrahasto

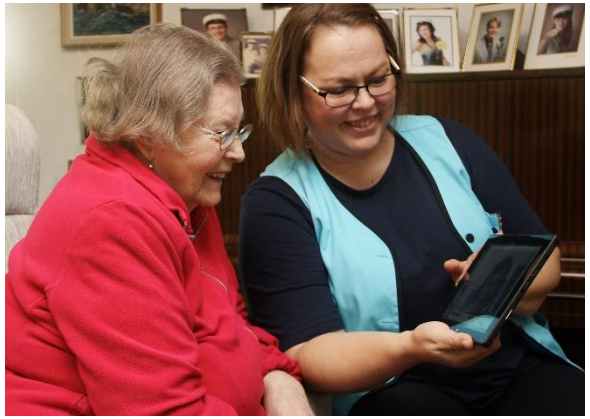
Kokeilutoiminnan hyödyt



- Living lab = aidot käyttäjät kehittäjinä aidoissa ympäristöissä
- Toiminta kiteytyy kolmen hyötynäkökulman ympärille
  - Living labin myötä:
  1. Yritykset voivat hyödyntää käyttäjien ja ammattilaisten asiantuntemusta ja osaamista, palautetta ja kehittämisehdotuksia tuotekehityksessään
  2. Testausympäristöt saavat tietoa ja käyttökokemuksia uusimmista innovaatioista mm. hankintapäätösten tueksi
  3. Käyttäjät voivat vaikuttaa heille suunniteltuihin tuotteisiin → käyttäjien tarpeet ja toiveet huomioivia, helppokäyttöisiä ja luotettavia tuotteita ja palveluita
- Kehitettävät teknologiat voivat olla protyyppejä, markkinoille meneviä tuotteita tai jo markkinoilla olevia

Hyvinvointiteknologian innovaatioverkosto
samk
Prizztech
SATAKUNTALIITTO
Vipuvoimaa EU:lta 2014–2020
Euroopan unioni
Euroopan aluekehitysrahasto

Case-esimerkkejä, Porin perusturva



- **Sportevo Oy:n Seniors-palvelun** pilotointiin osallistuu toistasataa ikäihmistä Porin perusturvan yhteistoiminta-alueelta.
- Palvelun on koettu tukevan henkilökuntaa kuntouttavan toiminnan järjestämisessä kiireen keskellä.
- Säännöllisellä harjoittelulla voidaan lisätä asiakkaiden elämänlaatua ja lykätä palveluasumisen tarvetta.
- **VideoVisit Oy:n videoyhteys -palvelua** testattiin Porin perusturvan mobiililääkäri- ja -sairaanhoitajatoiminnassa
- Videoyhteyden avulla konsultaatioita on voitu tehdä etänä, jolloin on lääkäripalveluita on voitu tarjota nopeammin ja tehokkaammin etenkin kauempana sijaitseviin kohteisiin.
- Palvelu jäi perusturvan käyttöön.

Hyvinvointiteknologian innovaatioverkosto
samk
Prizztech
SATAKUNTALIITTO
Vipuvoimaa EU:lta 2014–2020
Euroopan unioni
Euroopan aluekehitysrahasto

Case-esimerkkejä, Kokemäen perusturva ja Satakunnan sairaanhoitopiiri

- **Stella Kotipalvelut Oy:n paikantavan turvarannekkeen** avulla voitiin lisätä Kokemäen ikääntyneiden kotihoidon asiakkaiden sekä Satakunnan sairaanhoitopiirin asiakkaiden turvallisuutta ja omatoimisuutta.
- Antinkartanossa palvelua käytetään myös hoitohenkilökunnan turvavälineenä haastavasti käyttäytyvien asiakkaiden kanssa työyksikön ulkopuolella liikuttaessa.
- Palvelu hankittiin sekä Kokemäelle että Antinkartanoon
- **Meditas Oy:n MOTO Tiles -liikuntalaattoja** hyödynnettiin Kokemäen perusturvassa ikääntyneiden tasapainon, liikkuvuuden, motoriikan, voiman sekä reaktiokyvyn kehittämiseen.
- Kokemäellä selvitetään palvelun hankintamahdollisuuksia

Hyvinvointiteknologian innovaatioverkosto
samk
Prizztech
Satakuntaliitto
Vipuvoimaa EU:lta 2014–2020
Euroopan unioni
Euroopan aluekehitysrahasto

Case-esimerkkejä, Pomarkun kunta ja Satakunnan sairaanhoitopiiri

- **Glucostratus Oy:n diabeteksen etäseurannan** koettiin aktivoivan asiakkaita seuraamaan enemmän verensokerin mittaustuloksia.
- Diabeteksen etäseurannan avulla saadaan tietoon täsmälliset verensokeriarvot, jolloin hoito on yksilöllistä ja oikea-aikaista.
- Palvelun avulla asiakkaiden lääkitystä voitiin korjata nopeammin
- **Peili Vision Oy:n virtuaalikuntoutus -palvelun** koettiin tuovan uusia välineitä aivoverenkierronhäiriöpotilaiden kuntoutukseen
- Palveluun kehitetään parhaillaan harjoituksia Satakunnan sairaanhoitopiirin ehdotusten pohjalta

Hyvinvointiteknologian innovaatioverkosto
samk
Prizztech
Satakuntaliitto
Vipuvoimaa EU:lta 2014–2020
Euroopan unioni
Euroopan aluekehitysrahasto

Kokeilutoiminnan tausta

European Commission

RegioStars 2013 Finalist

This is to certify that the project entitled

The Living Lab on Wellbeing Services and Technology

managed by

Prizztech Ltd

was nominated as a finalist in the category **Inclusive growth • Social innovation: creative responses to societal challenges** of the **RegioStars 2013** awards.

This certificate was presented on 31 January 2013 by

Johannes Hahn
European Commissioner for Regional Policy

Luc Van den Brande
President of the RegioStars 2013 Jury

Regional and Urban Policy

- Hyvinvointialan Living lab -hanke sijoittui Euroopan komission RegioStars 2013 -kilpailun finaaliin viiden parhaan hankkeen joukkoon sosiaalisten innovaatioiden sarjassa
- OECD on julkaissut julkisen sektorin innovaatio-toiminnasta kertovan sivuston nimeltä *The Observatory of Public Sector Innovation* (OPSI). Porin seudulla toteutettu hyvinvointiteknologian kehittämistoiminta on nostettu yhdeksi malliesimerkiksi siitä, kuinka mm. julkinen sektori on tarjonnut tuote-testaus- ja kehitysalustan hyvinvointiteknologiayrityksille.

Hyvinvointiteknologian innovaatioverkosto

samk

Prizztech

SATAKUNTALIITTO

Vipuvoimaa EU:lta 2014–2020

Euroopan unioni
Euroopan aluekehitysrahasto

Hyvinvointiteknologian innovaatioverkosto

HYVÄKSI -hankkeen esittelyvideo

samk Prizztech SATAKUNTALIITTO Vipuvoimaa EU:lta 2014–2020 Euroopan unioni Euroopan aluekehitysrahasto

Kiitos!

Lisätietoja:

Prizztech Oy
HYVÄKSI – Hyvinvointiteknologian innovaatioympäristö -hanke
Projektipäällikkö Niina Holappa
044 710 5455, niina.holappa@prizz.fi
www.prizz.fi/hyvaksi
www.prizz.fi/livinglab