

DOB - Datasta oivalluksia ja bisnestä

6aika-ohjelman hanke

25.8.2016

Jyrki Koskinen
jyrki.koskinen@coss.fi



Vantaa
Elinvoimaa



Euroopan unioni
Euroopan aluekehitysrahasto

Vipuvoimaa
EU:lta
2014–2020



TAMPEREEN
YLIOPISTO



LAUREA
UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES



Metropolia



Liikenne- ja
viestintäministeriö



Centre for Health and Technology



TIEKE



SUOMEN AVOIMIEN
TIETOJÄRJESTELMIEN KESKUS

Sisältö

- Tausta ja tavoite
- Datasta oivalluksia ja bisnestä, innovaatioalustan konsepti
- Hankkeen sisältö ja vaiheet
- Organisointi

Datasta oivalluksia ja bisnestä – tausta ja tavoitteet

Data on tämän päivän öljy, innovaatioiden lähde. Mutta miten saada datasta kaikki irti ja hyötykäyttöön?

Asiakaskeskeinen palvelumuotoilu ja -ajattelu syrjäyttävät tuotekeskeisen. Palveluajattelu ja -muotoilu keskittyvät siihen, miten yritys voisi auttaa asiakkaitaan.

Miten data ja asiakaskeskeinen palveluajattelu saadaan hyötykäyttöön, mitä **uutta osaamista ja ajattelua** tarvitaan?

Datasta oivalluksia ja bisnestä -hankkeessa:

- Toteutetaan data-analytiikkaa ja palvelumuotoilua hyödyntäviä projekteja tuloksena **uutta liiketoimintaa ja yrityksiä**, mallisuorituksia ja parhaita käytäntöjä.
- Järjestetään yritysvalmennus, jossa tietotekniikkayritykset päivittävät **kilpailuetunsa** data-analytiikan ja asiakaskeskeisen palvelumuotoilun aikaan.

BigData
IoT



Google



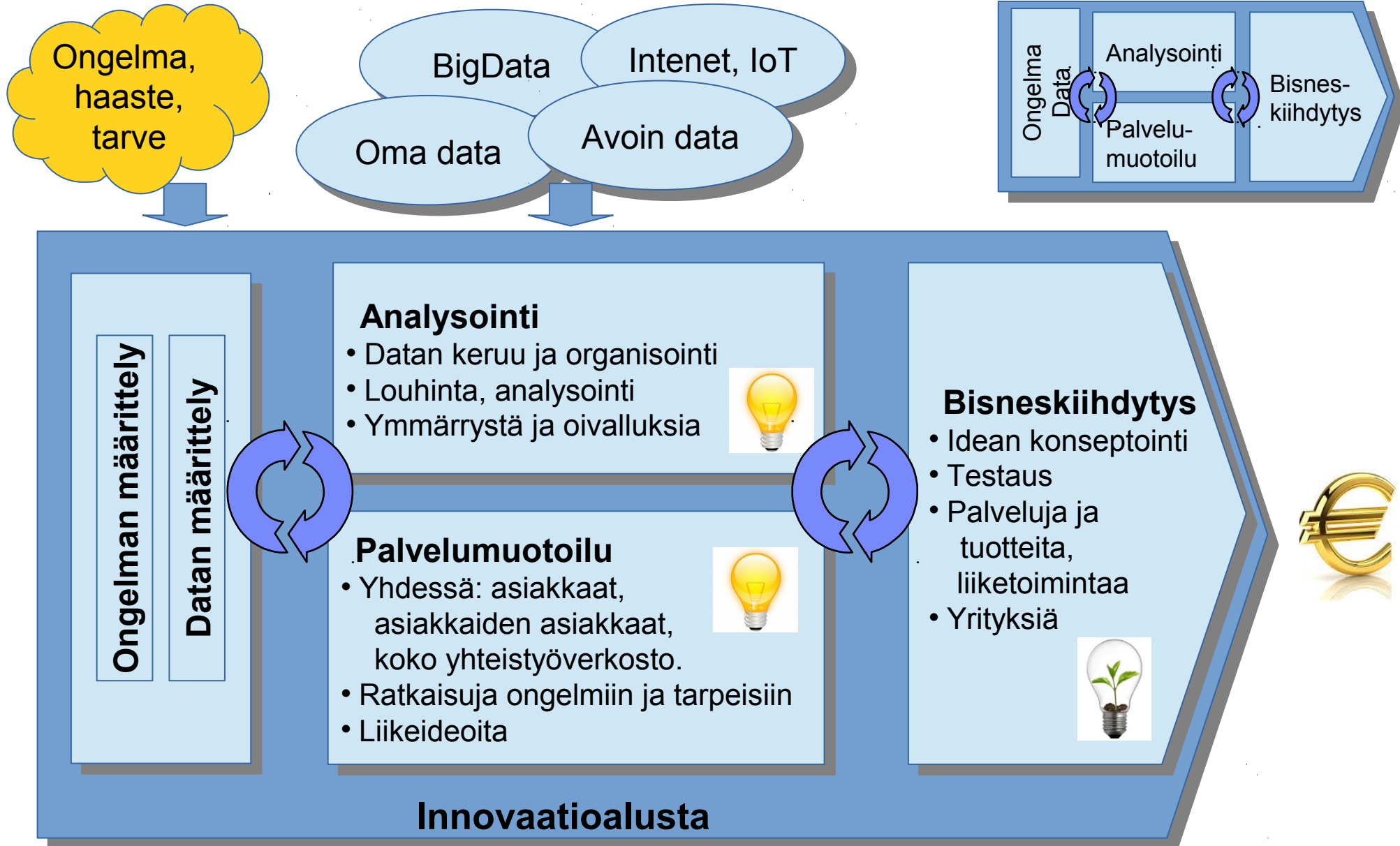
KEMPPI
The Joy of Welding



Maksa
terveydestä



Datasta oivalluksia ja bisnestä – älykäs ja luova innovaatioalusta



Datasta oivalluksia ja bisnestä -hanke luo lisäarvoa ja hyvinvointia data-analytiikalla ja palvelumuotoilulla

Aviapolis, palveluja matkaajille - yhdistellään yrityksen dataa ja avointa dataa. Dataa analysoimalla löydetään oivalluksia uusiksi palveluiksi ja liiketoiminnaksi Helsinki-Vantaan lentokentälle ja ympäristöön

Hyvä pitkä elämä -osahankkeessa löydetään tutkimuksen ja analytiikan keinoin oivalluksia, joiden avulla kehitetään törmäytyksissä uusia palveluja ja toimintamalleja ikäihmisille. Osahankkeessa syntyy Mydata -sovelluksia ja rakennetaan terveellistä Karjasillan asuinalueita, ikäihmiset keskiössä.

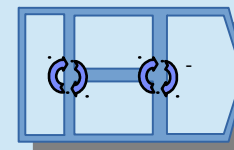
Datasta oivalluksia ja bisnestä valmennuksessa päivitetään tietotekniikkayritysten kilpailuetu datatalouden aikaan. Yrityksille koulutetaan data-analytiikkaa ja palvelumuotoilua ja taitoja sovelletaan yrityskohtaisesti case-vaiheessa.

Datasta oivalluksia ja bisnestä hankkeen tuloksia ja kokemuksia levitetään myös muihin 6aika -kaupunkeihin ja valtakunnallisesti. Valmennuksen luennoista, avoimen lähdekoodin analytiikkaohjelmistoista ja hankkeen kokemuksista kootaan työkalupakki kenen tahansa hyödynnettäväksi.



Datasta oivalluksia ja bisnestä -hanke

Osat ja vaiheet



Vuosi 2016

Vuosi 2017

Tuloksia

Avia-
polis

Onlma,
data

Analysointi

Törmäytys

Bisneskiihdytys

Hyvä
pitkä
elämä

Osio A. Tutkimus, data ja analysointi

- Masennus
- Muistisairaudet

Osio B. Törmäytykset ja bisneskiihdytys - ikäihmiset keskiössä

- Oulun Karjasillan asuinalue
- Mydata

Val-
men-
nus

Tampere,
pilotti

Vantaa

Espoo

Tuotteistus

Hanketaso: konseptointi, menetelmät, työkalut, viestintä, osaamisen levitys, johtaminen

8 / 2016
Kick-off

Viestintää,
markkinointia

Tuloksia ja
kokemuksia

Tuloksia ja
kokemuksia

Suomi 100
yhdessä

31.12.2017
Päätös

Datasta oivalluksia ja bisnestä - osatoteuttajien roolit

Osatoteuttaja	DOB TP1. Aviapolis	DOB TP2. Hyvä pitkä elämä	DOB TP3. Valmennus	DOB TP0. Hanketaso
COSS			Työpakettin omistaja, luennointi, yrityskohtaisen case-osion toteutus	DOB -innovaatioalustan konseptointi, viestintä, markkinointi, osaamisen levitys, johtaminen
Tampereen yliopisto	Datan analysointi		Data-analytiikan koulutus ja case-valmennus.	Hankkeen EAKR päätoteuttaja ja EAKR -yhteysorganisaatio. Oman osa-alueensa viestintä, markkinointi, osaamisen levitys ja johtaminen
Oulun yliopisto		Työpakettin omistaja		Oman osa-alueensa viestintä, markkinointi, osaamisen levitys ja johtaminen
CLCHR, CUC (*)		Tutkimus ja datan analysointi		
CHT (*)		Projektipäällikkö, Palvelumuotoilu ja bisneskiihdytys		
SoA (*)		Urban Dash Board – terveysympäristön sovellukset		
Laurea	Palvelumuotoilu		Palvelumuotoilun koulutus ja case-valmennus	Oman osa-alueensa viestintä, markkinointi, osaamisen levitys ja johtaminen
Metropolia	Törmätykset ja bisneskiihdytys			Oman osa-alueensa viestintä, markkinointi, osaamisen levitys ja johtaminen
Tieke				Oman osa-alueensa viestintä, markkinointi, osaamisen levitys ja johtaminen
Vantaan kaupunki	Työpakettin omistaja			Oman osa-alueensa viestintä, markkinointi, osaamisen levitys ja johtaminen

(*)

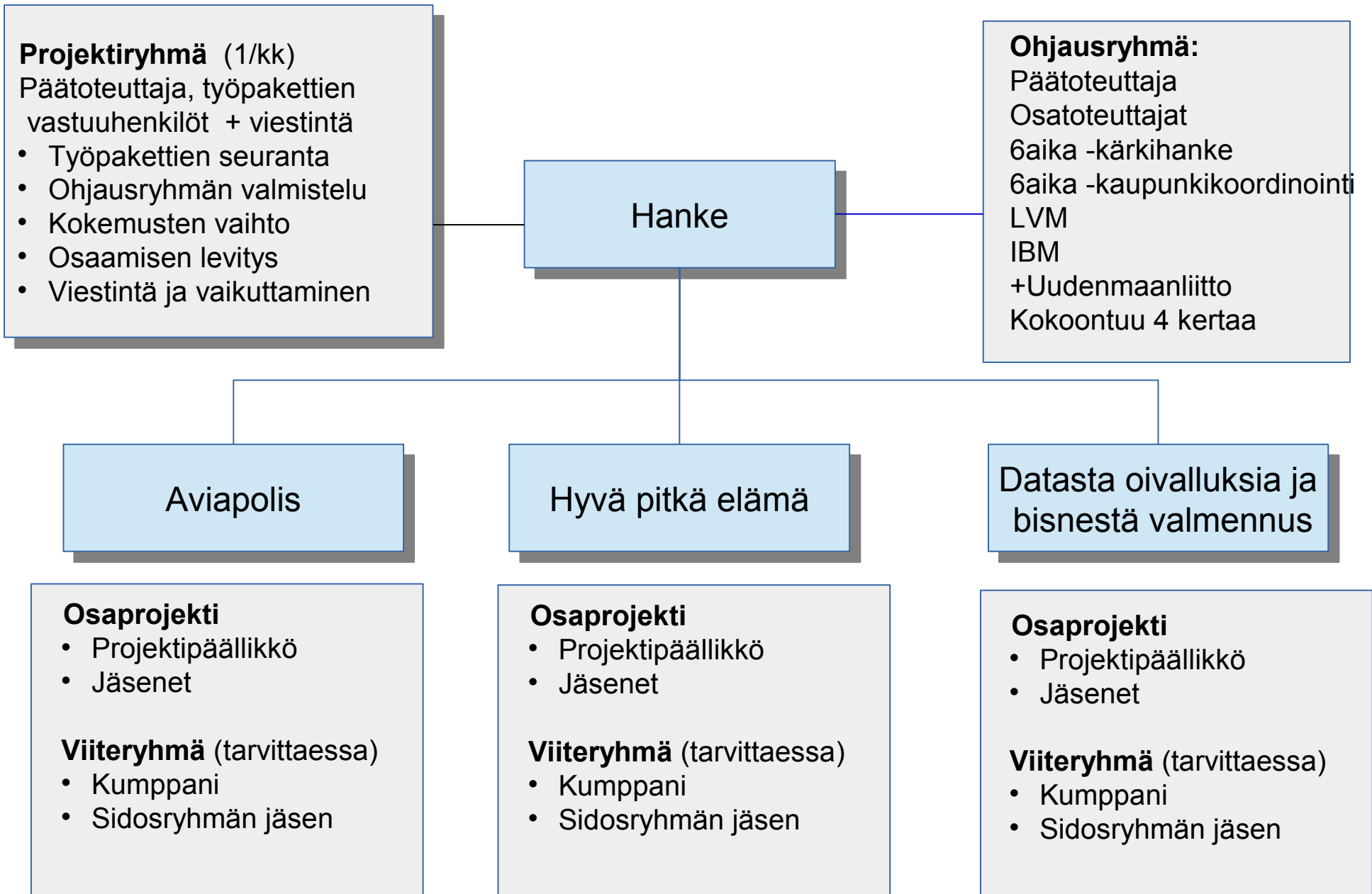
CUC = Center for Ubiquitous Computing

CLCHR = Center of Life Course Health Research

CHT = Centre for Health & Technology

SoA = School of Architecture

Datasta oivalluksia ja bisnestä -organisointi, hanke ja työpaketit



DOB - Datasta oivalluksia ja bisnestä



Linkki videoon

<http://bit.ly/datastabisnestä>