

DOB - Datasta oivalluksia ja bisnestä

DOB innovaatioalustan kuvaus

17.11.2017

Jyrki Koskinen

jyrki.koskinen@coss.fi

[cc by 4.0](https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/)



Vipuvoimaa
EU:lta
2014–2020



Uudenmaan liitto
Nylands förbund

DOB innovaatioalustan kuvaus

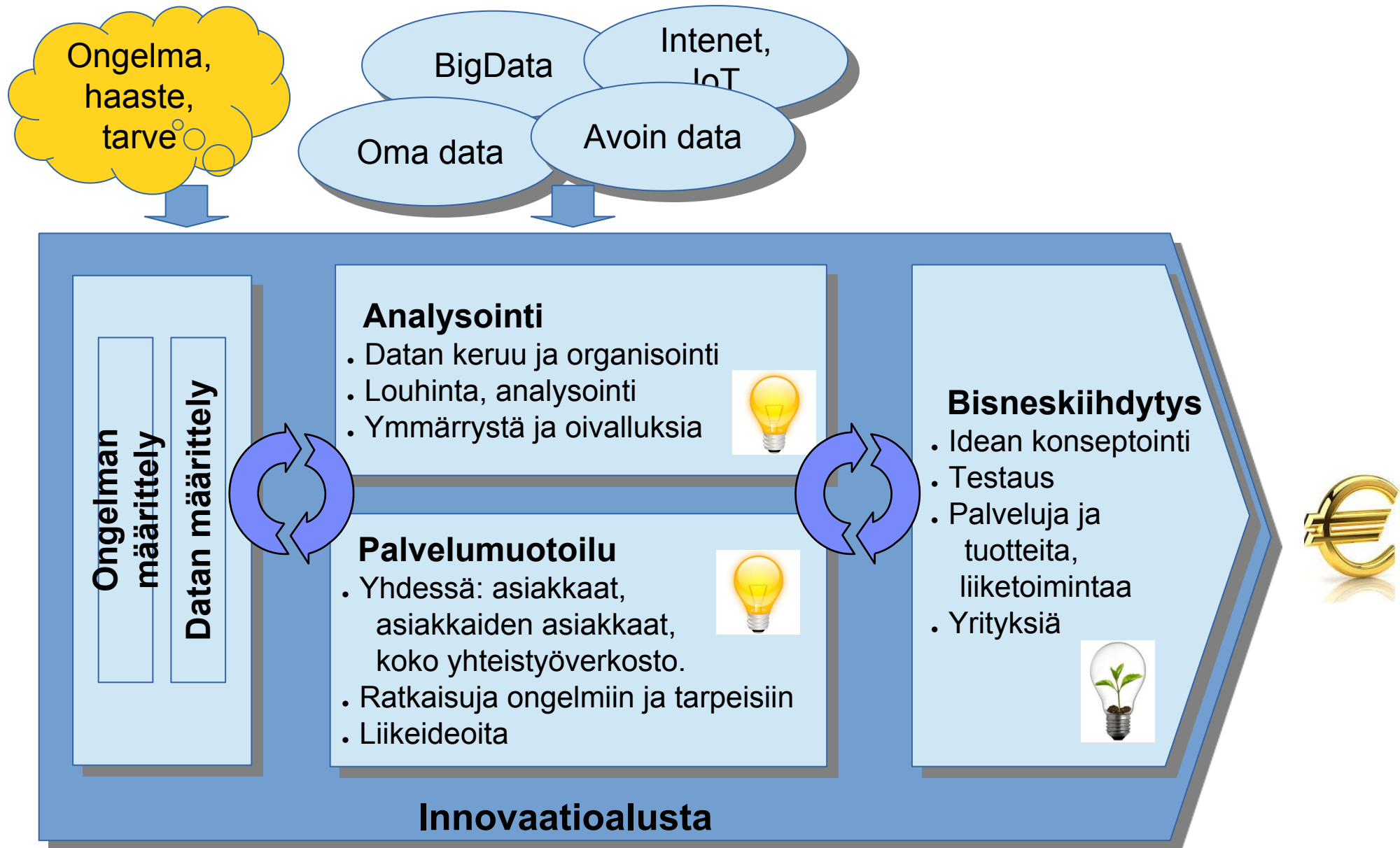
Innovaatioalustan konsepti

Tehtävät ja tulokset

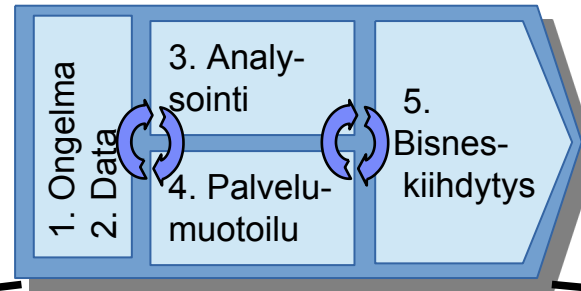
Innovaatioalustan osapuolet, roolit

Innovaatioalustan prosessikuvaus, geneerinen ja DOB työpakettien sovellukset

DOB – konsepti, älykäs ja luova innovaatioalusta



DOB - innovaatioalustan vaiheet, tehtävät ja tulokset



1. Ongelman määrittely

Ongelman, tarpeen tai tutkittavan ilmiön määrittely. Projektin tavoitteen määrittely.

Tulos:
Määritelty ongelma, tarve, tutkittava ilmiö. Määritelty tavoite projektille.

2. Datan määrittely ja valmistelu

Relevanttien tietolähteiden määrittely ja tietojen valmistelu

Tulos:
Konekielisessä muodossa oleva anonymisoitu ja siivottu data valmiina mallinnettavaksi analysointia varten

3. Analysointi

Datan mallintaminen ja tallettaminen analysoitavaksi. Datan louhinta ja analysointi. Tulosten visualisointi.

Tulos:
Laskennallinen malli Louhittu, analysoitu ja visualisoitu data-aineisto. Ymmärrystä ja oivalluksia.

4. Palvelumuotoilu

Tuotteiden, palvelujen ja liiketoimintamallien ideointi ja innovointi yhdessä sidosryhmien kanssa.

Tulos:
Ideoita tuotteiksi ja palveluiksi, uudeksi liiketoiminnaksi. Ideoita organisaation uudeksi toimintamalliksi ja prosesseiksi.

5. Bisneskiihdytys

Idean jatkojalostus testattavaksi. Idean testaus.

Tulos:
Testattu tuote, palvelu tai liikeidea tuotteistettavaksi tai toimintamalli toteutettavaksi.

DOB-innovaatioalusta ja -hankkeen osapuolia

Ongelman omistajalla on tarve tai ongelma, johon se haluaa löytää ideoita ja ratkaisuja. **Datan omistaja** tuo dataa analysoitavaksi.

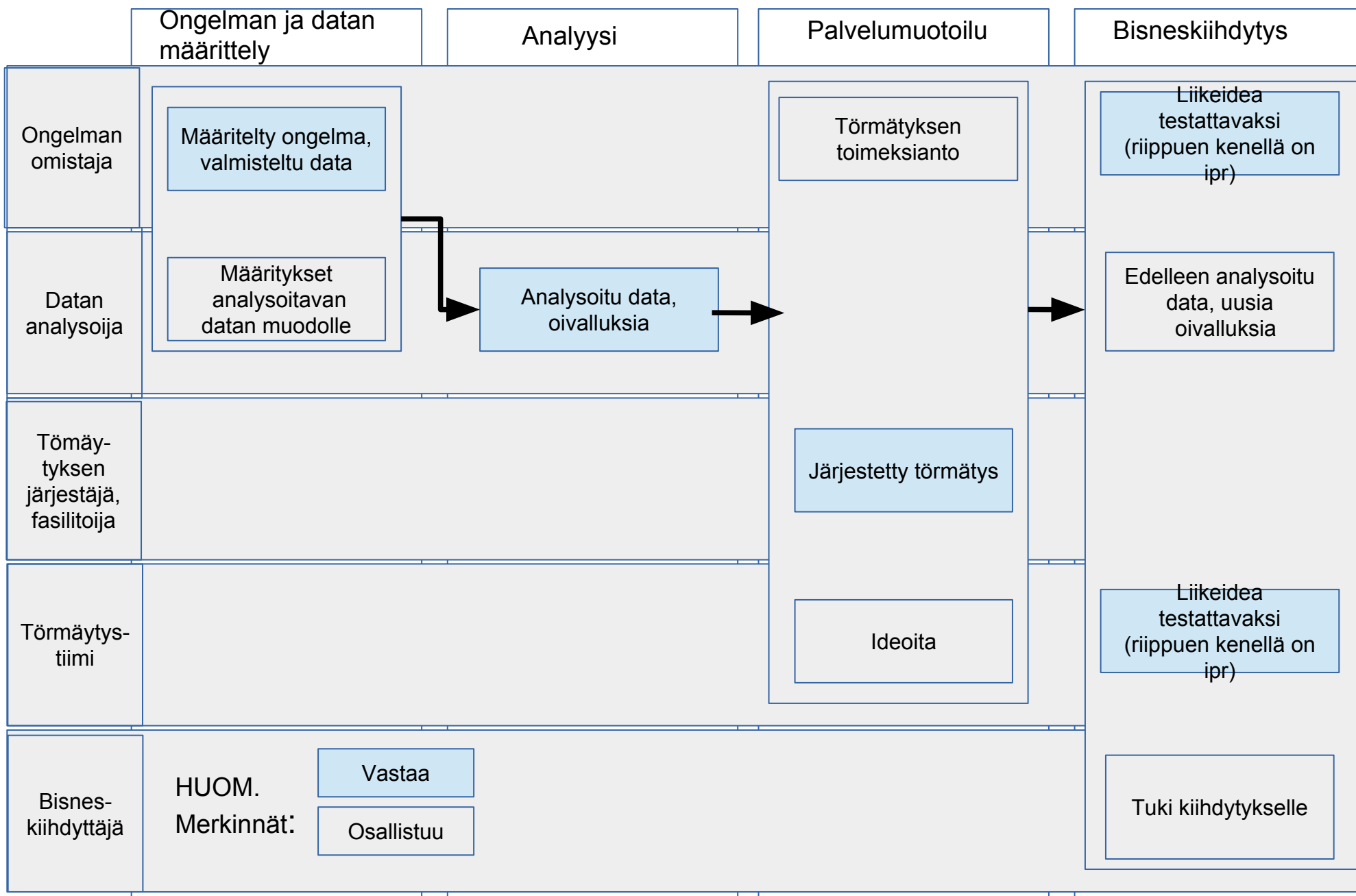
Datan analysoija mallintaa datan ja analysoi sitä erilaisilla matemaattisilla ja tilastollisilla menetelmillä sekä visualisoi analyysin tulokset.

Palvelumuotoilutörmäytyksen **isäntä** haluaa löytää uusia ideoita yhteiskehittämisen ja muin palvelumuotoilun keinoin. Törmäytykseen osallistuu **törmäytystiimi** tai -tiimejä, joissa on yritys- ja henkilöjäseniä. Törmäytyksen järjestää **törmäytyksen järjestelijä** ja sen fasilitoi **törmäytyksen fasilitoija**.

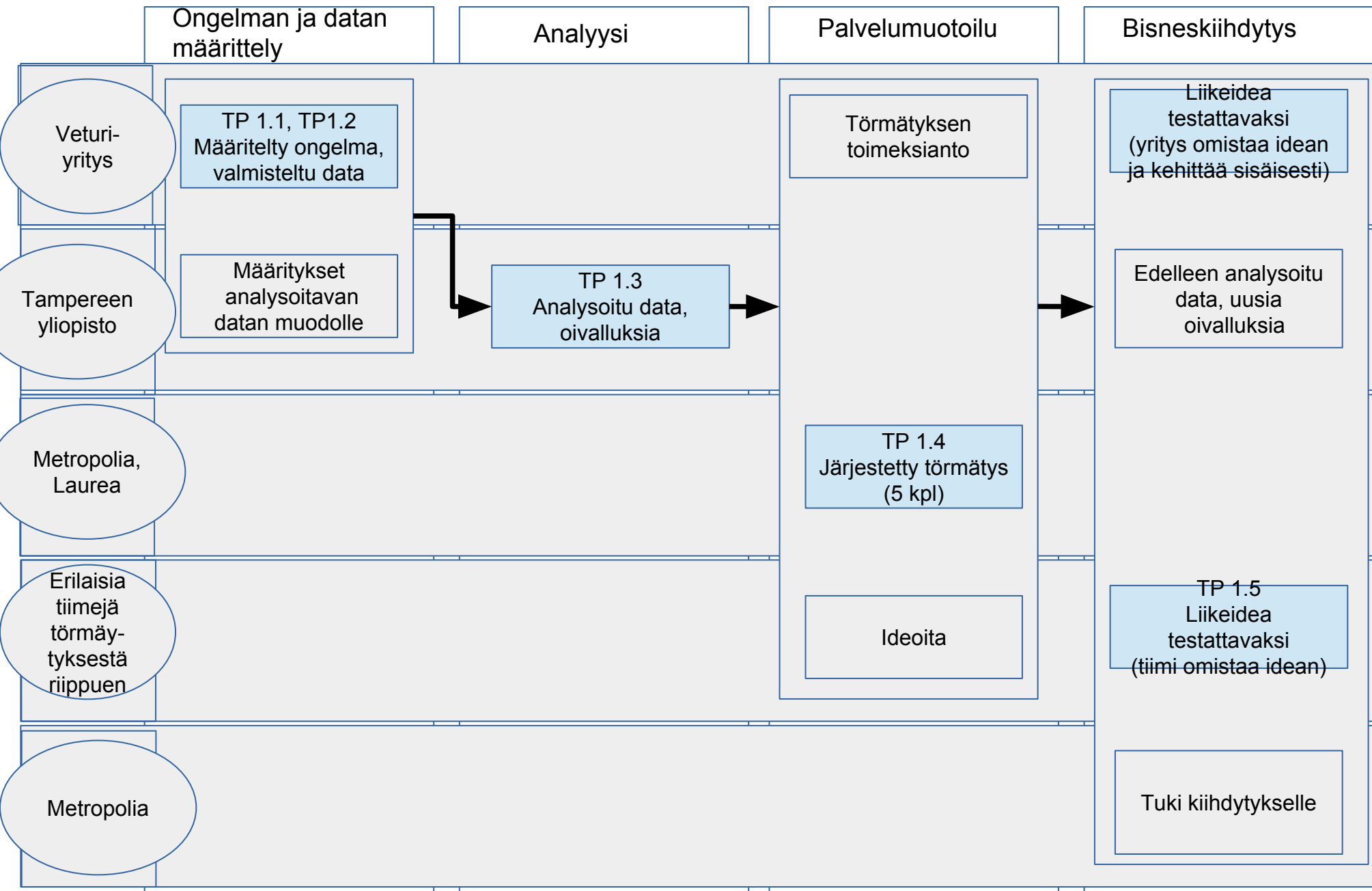
Törmäytyksen jälkeen ideaa jalostetaan tuotteeksi, palveluksi tai uudeksi liiketoimintamalliksi yritysten ja henkilöiden omasta toimesta ja tarvittaessa **bisneskiihdyttämön** tukemana.

DOB-hankkeen aikaisia osapuolia ovat **hankkeen vetäjä** ja **työpaketin omistaja**. Hankkeen vetäjä vastaa DOB -alustan konseptoinnista ja Työpaketin omistaja työpaketistaan ja sen toteutuksesta.

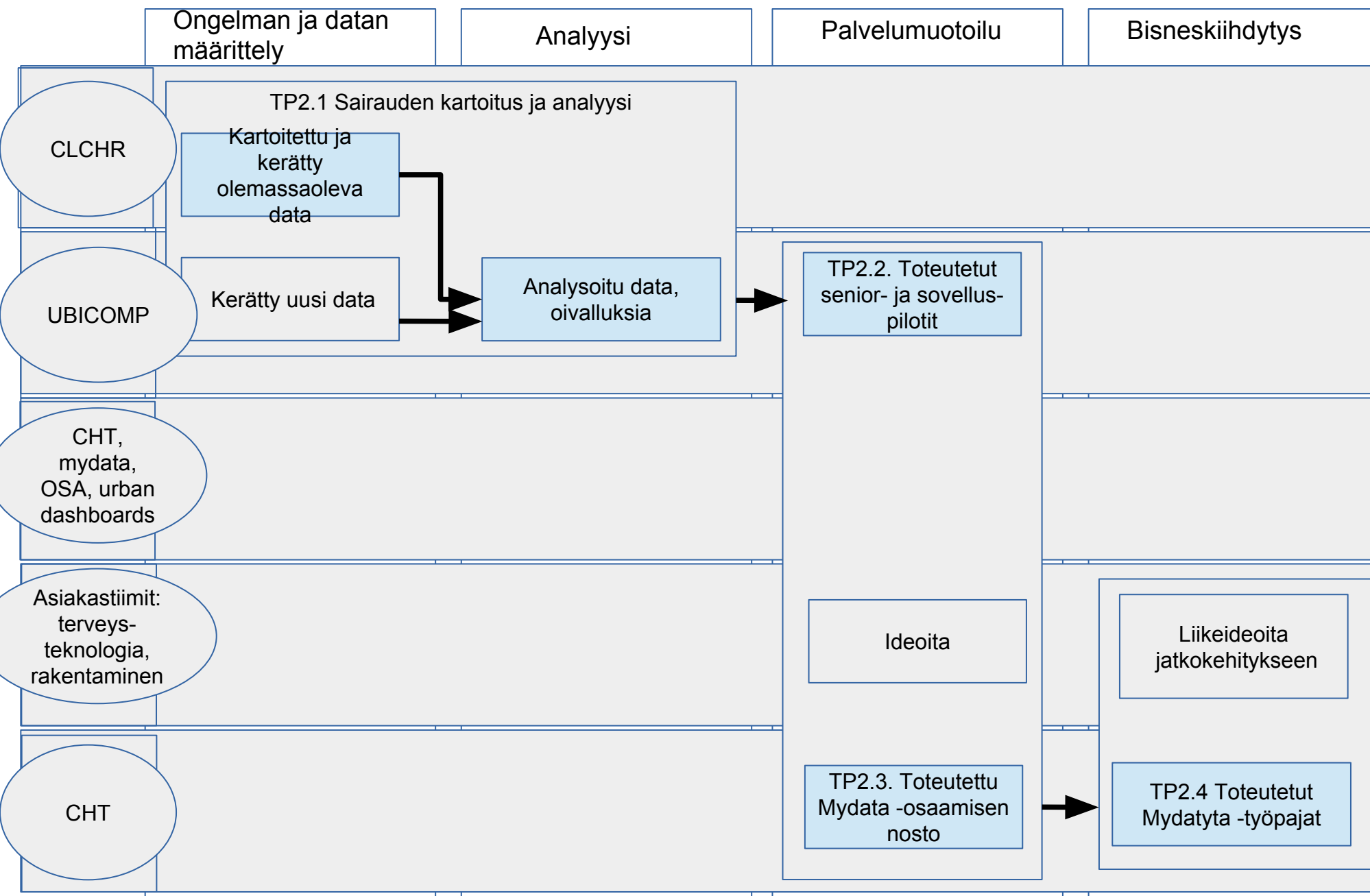
DOB-innovaatioalusta palveluna: vaiheet, tehtävät ja tulokset, osapuolet



DOB-TP1, Aviapolis, palveluja matkajille, Vantaan kaupunki



DOB-TP2, Hyvä pitkä elämä, Oulun yliopisto



DOB-TP3, DOB valmennus, yrityskohtainen case-vaihe, COSS

