



Ihku-allianssin yleisesittely

Päivitetty 1/2026



JYVÄSKYLÄ



TAMPERE



TURKU
ÅBO



Vantaa



SOLITA



ARKANCE

RAMBOLL



mittaviiva oy

Ihku-allianssi pähkinäkuoressa

Mitä me teemme?

- Ihku-allianssi kehittää infra-alalle avointa ja luotettavaa kustannus- ja päästölaskentajärjestelmää.

Miten me teemme?

- Ihku-hanke toteutetaan allianssimallilla, joka yhdistää rakennushankkeissa käytettyä allianssimallia sovelluskehityksen ketteriin menetelmiin.

Ihku-allianssin visio

- ”Rakennamme kustannustehokasta huomista”

Infrahankkeiden kustannuslaskenta- järjestelmä ja -palveluallianssi

eli IHKU

Mikä allianssi ja miksi?

- Ihkussa on toimittu yhteistoiminnallisella hankemallilla eli allianssimallilla jo vuodesta 2018 lähtien.
- Ihku-allianssi eroaa perinteisestä hankkeesta, sillä hankkeessa on monia osapuolia, jotka yhdessä vastaavat projektin suunnittelusta ja toteuttamisesta.
- Ihku-allianssissa toimitaan yhteisellä projektiorganisaatiolla, joka jakaa yhteiset tavoitteet, riskit ja hyödyt.
- Erilainen osaaminen yhdistetään yhteisten tavoitteiden edistämiseksi
- Käytössä on yhteistyötä tukevia ja ketteriä toimintatapoja kuten weeklyt, retrot, priorisoinnit ym.

Ihku-allianssin organisaatio

- Ihku-allianssin organisaatio koostuu sekä tilaajista että palveluntuottajista
- Ajankohtainen ja tarkempi kuvaus allianssiorganisaatiosta löytyy [nettisivuiltamme](#)

Allianssin johtoryhmä (AJR)

Yhteisiä päätöksiä ohjaa allianssin johtoryhmä (**AJR**), joka vastaa strategisesta johtamisesta ja varmistaa, että hanketta johdetaan tavoitteiden mukaisesti.

Allianssin projektiryhmä (APR)

APR vastaa tehtävien toimeenpanosta ja koordinoinnista. Jäsenet ovat kukin omalla vastuualueellaan toimijoita ja osallistuvat suunnitteluun, johtamiseen sekä viestintään yhteisesti sovitulla tavalla.

Eri vastualueiden tiimit

Projektiryhmän apuna on työryhmiä eli **tiimejä**, jotka vastaavat määrätyn tehtäväkokonaisuuden suorittamisesta.

Allianssin tilaajat

- Allianssin tilaajat yhdessä muodostavat **tilaajakonsortion**
- Tilaajien edustajia on mukana niin allianssin päättävissä elimissä (AJR) kuin asiantuntijatyössä (esim. allianssin projektiryhmä)



Allianssin palveluntuottajat



- Ohjelmisto-osaaminen
- Palvelujohtaminen ja asiakastuki
- Jälleenmyynti



- Infraosaaminen
- Suunnittelun osaaminen
- Viestintä

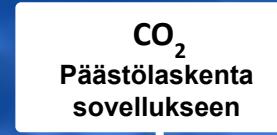


- Kustannuslaskennan asiantuntemus
- Kustannuslaskenta-ohjelmistot ja -tuotteet
- Tietokantaosaaminen



- Sovelluskehitys
- Ketterät työmenetelmät

Allianssin vaiheet



08/2018

02/2019

03/2021

01/2023

12/2023

NYT

Kehitysvaihe	Toteutusvaihe	Palveluvaihe	
- Kehitysvaiheessa allianssin organisoituminen ja suunnitelmien teko - Laskentalogiikan määrittelyn suuntaviivat - Kustannustiedon hankinnan lähtökohdat	- Toteutusvaiheessa kehitettiin uusi rakennusosalaskenta-sovellus ja sen rakennusosakirjasto - Laskentalogiikan määrittely - Käyttäjätестaus - Lanseeraaminen	- Palveluvaiheeseen siirryttiin ensimmäisen tuotantoversion myötä - Ensimmäinen tuotantoversio sisälsi rakennusosalaskennan - Käyttöönnotot - Julkaistu myös hankeosalaskenta ja päästölaskenta - Rakennusosalaskennan, hankeosalaskennan ja päästölaskennan jatkokehitystä	- Rakennusosakirjaston ja hinnaston säännölliset päivitykset - Käytettävyyskehitystä - Uusia ja käyttöä tehostavia toiminnallisuuksia - Hanketestaukset ja laskentakyvyn ylläpito - Käytön tukipalvelut - Palveluvaihe käynnissä edelleen



Rakennamme kustannustehokasta huomista



Ihku-allianssi

Kehitämme läpinäkyvää ja
luotettavaa
kustannuslaskentapalvelua
tulevaisuuden
infrahankkeisiin.

www.ihkuallianssi.fi



@Ihku-allianssi



Tilaa uutiskirje:
www.ihkuallianssi.fi/uutiskirje



JYVÄSKYLÄ



TAMPERE



SOLITA



ARKANCE

RAMBOLL



mittaviiva oy