

KEINO-akatemiassa pilotoidut työkalut

Työkalut ja hankintasovellukset KEINOSSA hankintojen kehittämisen tukena

8.9.2022 Pohjois-Pohjanmaan ilmastokahvit

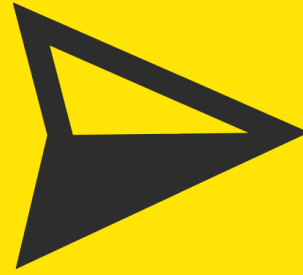
Mika Hänninen, Hansel/Keino

Lisätiedot: mika.hanninen@hansel.fi



HANKINTA- PULSSI

Hankintojen
analysointi



HANKINTA- LUOTSI

Hankintatavoitteiden ja
toimenpiteiden
osallistava suunnittelu



HANKINTA- TUTKA

Hankintojen
kypsyysasteen
itsearviointi



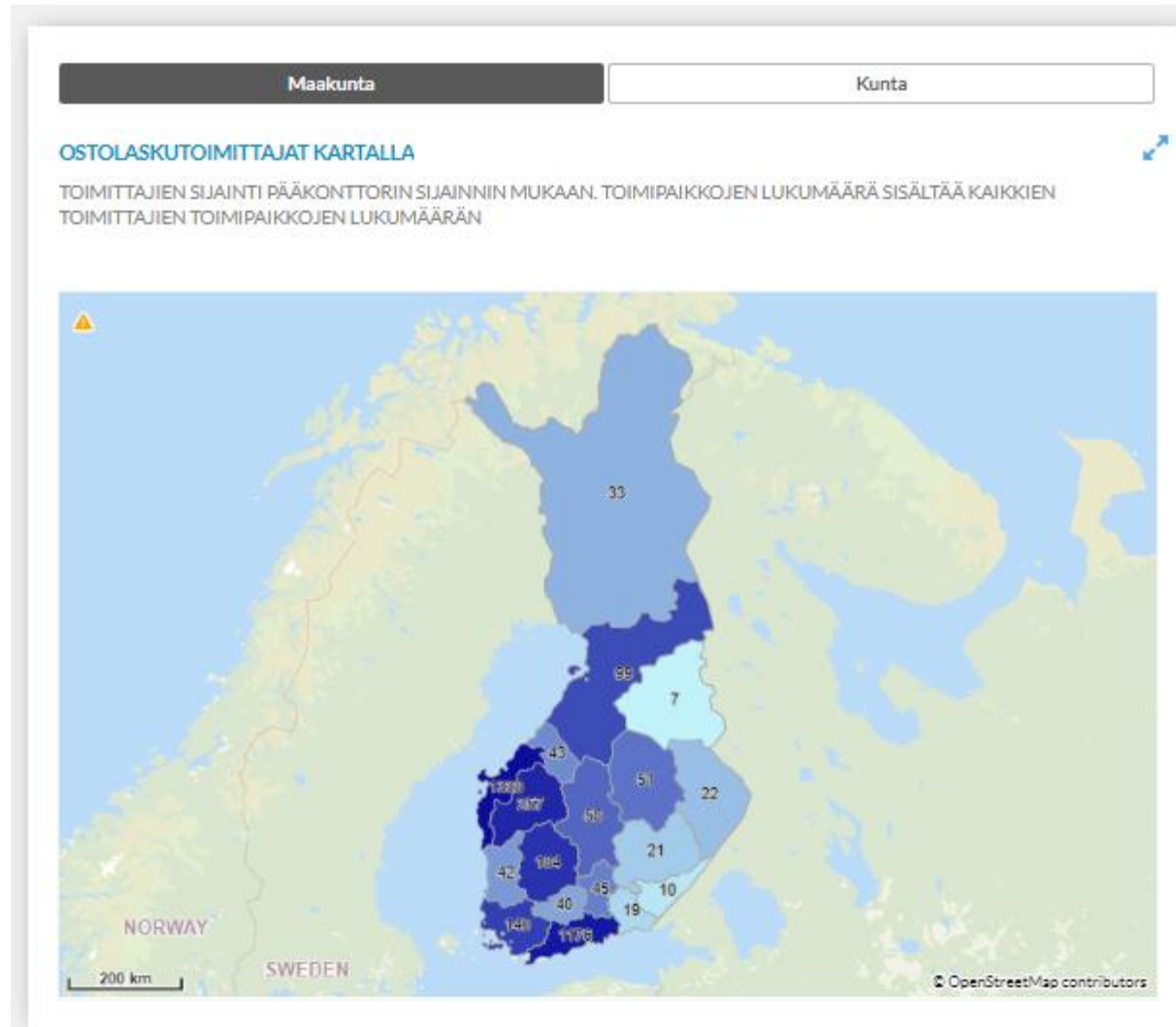
HANKINTA- PULSSI

-

Hankintojen analysointi

- Organisaation ostolaskudatan avulla analysoidaan eurot, laskujen lkm, toimittajat, sekä laskennalliset CO2 päästöjen jalanjälki eri hankintakategorioissa ja alakategorioissa
 - CO2-laskenta kehitettiin KEINO-rahoituksella SYKEN ja Hanselin yhteistyössä osana 1. KEINO-akatemiaa ja on ollut suosittu muissakin akatemoissa
- Raportit pohjautuvat hankintayksikön omaan ostolaskudataan, jota voidaan tarkastella toimialoittain ja porautua aina yksittäiselle tiliöintiriville saakka
 - Hankintapulssi on vapaasti hankintayksikön hansel.fi:hin rekisteröityneiden käyttäjien käytössä.
- Uusimpina raporteina Hilma-raportointi ja hankintaeurojen alueellinen kohdentuminen
- Valtiosektorin osalta kaikkien **virastojen ilmaisessa** käytössä, mutta kuntasektorin osalta tarjolla **ilmaiseksi** Hilman hankintailmoitusten raportti
 - Kuntasektorin ostolaskuaineiston osalta vaatii manuaalista työtä liikekirjanpidon tilikartan kategoriamallin ja organisaatiohierarkian määppäysten osalta (1-2 htp:n työsarka Hanselille).
 - Tämä työ tehdään ilmaiseksi osana KEINO-akatemiaa.
- Lisätietoa: <https://www.hansel.fi/hankintapulssi>

Esimerkkinä Hankintapulssin alueellinen raportti





HANKINTA- TUTKA

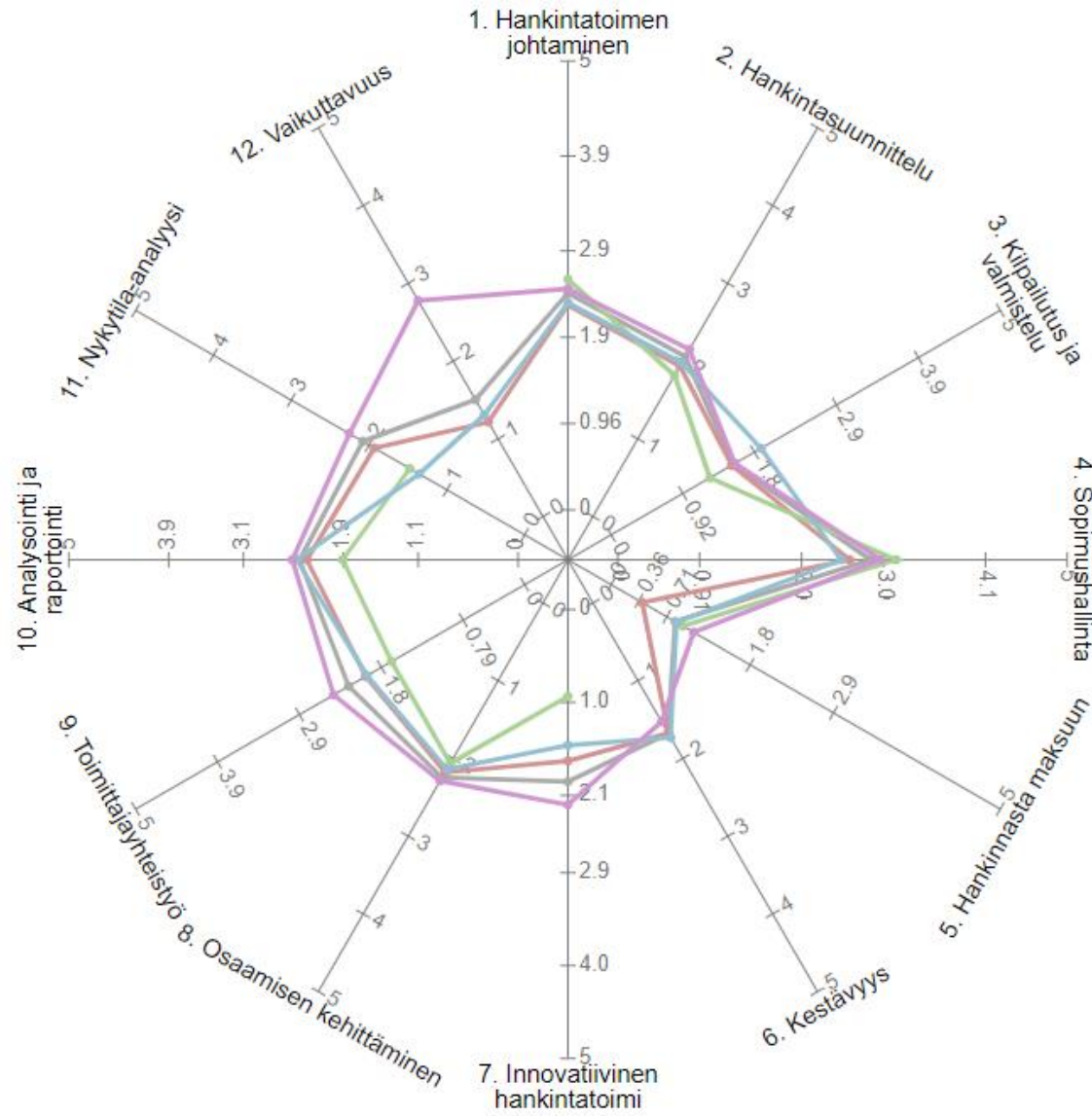
-

Hankintojen kypsyysasteen
itsearviointi

- Hankintatutka on **ilmaiseksi** koko julkisen sektorin käytössä
- Hankintaprossien osalta mukana 12 osa-aluetta
 - Esimerkiksi Hankintojen johtaminen, Hankintasuunnittelu, Sopimushallinta, Kilpailutusprosessi, Kestävyys, Innovatiivinen hankinta jne
- Lyhyt kysely – erityisesti johdolle ja kaikille asiantuntijoille
 - Verrataan vastaajien eri näkemyksiä hankintojen osa-alueiden osalta
- Pitkä kysely – erityisesti hankinta-ammattilaisten ja hankintojen kanssa työskentelevien kysely
 - Jakaa ja listaa hyviä hankintatoiminnan hyviä käytäntöjä ja vertaa tuloksia muuhun julkiseen sektoriin
- Lisätietoa: <https://www.hansel.fi/hankintatutka>

Esimerkki-raportti Tutkan ns. pitkästä kyselystä

- Maturiteettitasot
- (1) Kehittämätön
 - (2) Tiedostettu
 - (3) Kehittyvä
 - (4) Kehittynyt
 - (5) Edelläkävijätaso

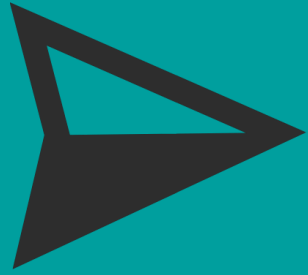


● # Benchmarkit

● # #Kuntasektori

● # #Muut

● : Oma organisaatio



HANKINTA- LUOTSI

-

Hankintatavoitteiden ja
toimenpiteiden
osallistava suunnittelu

- Hankintaluotsi on **ilmaiseksi** koko julkisen sektorin käytettävissä
- Hankintaluotsi on strategisen johtamisen tueksi luotu työkalu
- Hankintayksiköt voivat osallistaen ideoida, priorisoida ja määritellä hankintatoiminnalle sekä yksittäisille hankinnoille relevantteja tavoitteita ja toimenpiteitä
 - Tavoitteet ja toimenpiteet voivat liittyä esim. kestävyys, innovatiivisuuden, vaikuttavuuden ja elinvoiman edistämiseen.
- Hankintaluotsiin on viety pohjaksi Hankinta-Suomen kansallisen strategian tavoitteet, joiden lisäksi työkaluun voidaan luoda organisaation omia tavoitteita.
- Yli 200 organisaatiota on ottanut Luotsin jo käyttöönsä ja Syksyn aikana Luotsiin tulossa uusia toiminnallisuuksia käytön helpottamiseksi
- Hankintaluotsiin rekisteröidytään Hilmasta (www.hankintailmoitukset.fi). Rekisteröitymisen tai kirjautumisen jälkeen Hilman alalaidan valikkoon tulee näkyviin Hankintaluotsi.
- Lisätietoa: <https://www.hansel.fi/hankintaluotsi>

Luotsausprosessi



1A: Hankintatoiminnan
tavoitteiden ideointi

1B: Hankintatoiminnan
tavoitteiden arviointi

1C: Hankintatoiminnan
tavoitteiden priorisointi

1D: Hankintatoiminnan tavoitteet
ja toimintasuunnitelma

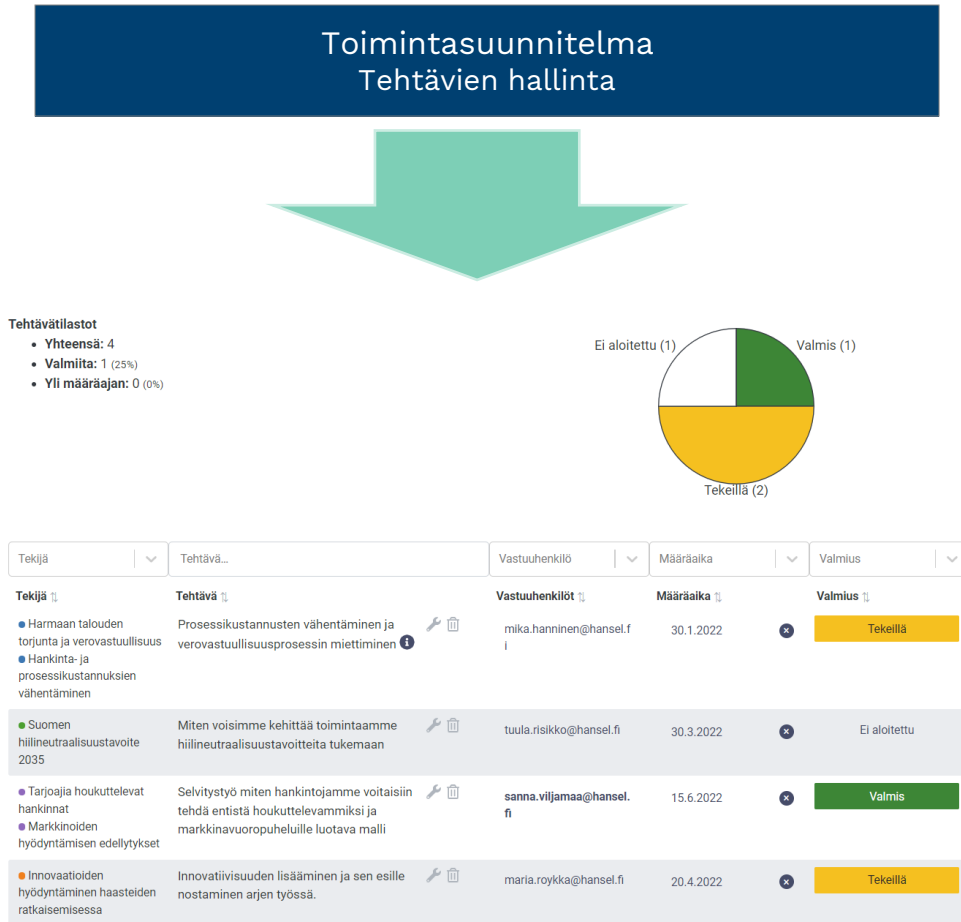


**Yksittäisten hankintojen
tavoitteet ja toimenpiteet**

2A: Hankinnan tavoitteiden ja
toimenpiteiden
suunnittelu

2B: Hankintakohtaisten
tavoitteiden ja toimenpiteiden
seuranta

D: Toimintasuunnitelma



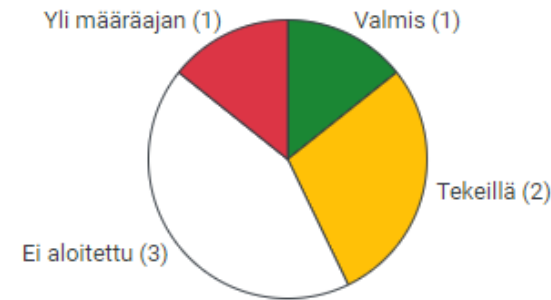
Toimintasuunnitelman alle **pääkäyttäjä** voi luoda tavoitekohtaisia toimenpiteitä, vastuuttaa sekä antaa niille määräaikoja.

Nimetty vastuuhenkilö saa kutsun rekisteröityä järjestelmän käyttäjäksi. Tämän jälkeen vastuuhenkilö saa muistutuksia ja pystyy hallinnoimaan vastuullaan olevia toimenpiteitä.

Organisaation käyttäjät voivat seurata raportilta tavoitteiden ja hankintojen toimenpiteiden edistymistä.

Tehtävätilatot

- **Yhteensä:** 7
- **Valmiita:** 1 (14%)
- **Yli määräajan:** 1 (14%)



Tekijä	Tehtävä	Vastuhenkilö	Määräaika	Valmius
#1 Harmaan talouden torjunta ja verovastuullisuus #3 Hankinta- ja prosessikustannuksien vähentäminen	#1 Prosessikustannusten vähentäminen ja verovastuullisuusprosessin miettiminen	mika.hanninen@hansel.fi	30.1.2022	Ei aloitettu
#4 Suomen hiilineutraalisuustavoite 2035	#2 Miten voisimme kehittää toimintaamme hiilineutraalisuustavoitteita tukemaan	tuula.risikko@hansel.fi	30.3.2022	Ei aloitettu
#12 Tarjoajia houkuttelevat hankinnat #11 Markkinoiden hyödyntämisen edellytykset	#3 Selvitystyö miten hankintojamme voitaisiin tehdä entistä houkuttelevammiksi ja markkinavuoropuheluille luotava malli	sanna.viljamaa@hansel.fi	15.6.2022	Valmis
#18 Tietojen hyödyntäminen	#6 Tiedon kerääminen ja analysointi entistä tehokkaammin	-	30.7.2022	Ei aloitettu
#22 Hankintaosaamisen ylläpito ja kehittäminen	#7 Hankintataitojen kehittäminen	-	30.6.2022	Ei aloitettu

Lisää tehtävä

Uusina ominaisuuksina hankintojen vastuullisuuden tavoitteiden automaattiset toimenpide-ehdotukset ja mm. Gantt-kaavio

Loppuvuoden KEINOn kehityskohde: tekstianalytiikka ja Big data

- Loppuvuoden 2022 aikana Luotsiin avataan kategoriakohtaisten Hankinta-Suomen toimenpiteiden ehdotus-toiminnallisuus
 - Järjestelmä osaa ehdottaa hankinnan nimen ja selitteen perusteella asiantuntijanäkemyksiin pohjautuvia yleisiä toimenpiteitä hankinnan kestävyuden ja innovatiivisuuden edistämiseksi
- Lisäksi tekstianalytiikan avulla on nyt noin vuoden verran kerätty Cloudialla julkaistuista julkisista tarjouspyynnöistä niiden Hankinta-Suomen tavoitteisiin liittyviä kriteeristöjä
 - Tietoa voidaan tarjota Hankintayksiköiden kehittämisen tueksi, jotta esim. vastuullisuus ja innovaatio-sasiat otettaisiin huomioon yhä systemaattisemmin.
 - Organisaatiokohtaisesti tekstianalytiikan avulla analysoitu Cloudia- data on tarkoitus kytkeä Luotsiin ensi vuoden alkupuolella.
- Lisäksi KEINO kehittää alueellisiin ekosysteemeihin liittyvää mittaamisen Dashboard-raportointia, jossa analysoidaan tarjoaja-, toimittaja-, innovaatio-, rahoitus- ja hankintadatojen avulla alueellisesti yritysten ja julkisen sektorin muodostamien ekosysteemien dynamiikkaa ja elinvoimaisuutta