



19.5.2022

HELSINKI REGION INFOSHAREN OHJAUSRYHMÄN KOKOUS 2 / 2022

Aika	Torstai 19.5.2022 klo 9-11
Paikka	Teams
Osallistujat	Tomas Lehtinen, Helsinki, puheenjohtaja Ari Jaakola, Helsinki Hami Kekkonen, Helsinki Kaisa Voipio, Helsinki, sihteeri Minna Joensuu, Espoo (este) Jani Mattsson, Espoo (este) Päivi Kiviniemi, Espoo Wilhelmiina Griep, Espoo (este) Petri Lintunen, Espoo (este) Vesa Kokkonen, Vantaa Elina Parviainen, Vantaa Joonas Porola, Kauniainen Tuija Gustavsson, Kauniainen (este) Marja Pirttivaara, Sitra Pekka Koponen, Forum Virium Helsinki (este) Timo Ruohomäki, Forum Virium Helsinki (este)

KÄSITELLYT ASIAT

1 EDELLISEN KOKOUKSEN MUISTIO

Hyväksyttiin edellisen, 9.2.2022 pidetyn kokouksen muistio. Muistio julkaistaan [HRI:n sivuilla](#).

2 VUODEN 2022 TOIMENPITEIDEN JA BUDJETIN TOTEUMA

Käytiin läpi vuoden 2022 tähänastinen toimenpiteiden ja budjetin toteuma. Alkuun tehtiin kaupunkikohtainen kuulumiskierros.

Vantaan kaupungin uudet verkkosivut julkaistiin kevään aikana, mikä johti linkityksien rikkoutumiseen hri.fi:ssä. Linkit korjattiin. Vantaa on avannut kaksi kyselydataa: [palvelujen](#)



19.5.2022

[saavutettavuuskyselyn](#) sekä [yritysten ilmastokyselyn](#). Maankäytön tietopalvelusta on mahdollisesti tulossa uusia data-avauksia jollain aikavälillä. Lisäksi Vantaan kaupungin datan avaamisen sisäinen prosessikaavio on päivityksessä. HRI:n järjestämiä koulutuksia on markkinoitu ahkerasti.

Kauniaisissa ei ole mitään erityistä meneillään avoimen datan saralla. Aiheeseen liittyen keskustelussa on kuitenkin ollut tietosuojatiimin kanssa toiminimien tulkinta henkilötietona ja se, että niitä ei tulisi julkaista. Toiminimiä on julkaistu vaihtelevasti osana avoimena datana julkaistuja ostolaskuja pk-seudulla, eikä varsinaista yhteistä linjausta asian suhteen ole olemassa. Myöskään Espoossa ei ole tapahtunut mitään erityistä avoimen datan suhteen. Tilastotietokannat (Aluesarjat) uudistettiin Helsingissä alkukeväästä, mikä johti metatietojen muutoksiin HRI:n puolella.

Uusimpia data-avauksia Vantaan kyselydatojen lisäksi ovat HSY:n [vettä läpäisemätön pinta pääkaupunkiseudulla](#), [paljas maa pääkaupunkiseudulla](#) sekä [kodin vaarallisen jätteen keräyspisteet](#). Lisäksi on avattu [Helsingin kaupungin verkkosivustojen kävijäanalytiikka](#), [Helsingin avouomat](#) sekä HRI:n vuosittaisen [käyttäjäkyselyn vastaukset](#). Näiden lisäksi on tehty paljon päivityksiä. Selvityksessä olevia data-avauksia ovat mm. Sinetti-arkistotietokannan rajapinta (avattu Finnan kautta), Helsingin neuvola-chatbotin koulutusdata, Helsingin myöntämät avustukset sekä koronaan liittyvä data.

Helsingissä on keskusteltu sisäisesti koronaan liittyvän datan avaamisesta sosiaali- ja terveydenhuollon toimialan kanssa. Tarkoituksena on avata kooste menneiden kahden vuoden ajalta taulukkomuodossa. Tietosisältöä voisi olla mm. koronatapausten määrät, testimäärät, rokotettujen määrä sekä menehtyneet. Dataa julkaistaisiin sekä alueittain että ikäryhmittäin erillisinä tiedostoina niin, etteivät tiedostot olisi suoraan toisiinsa yhdistettävissä. Asiasta on keskusteltu myös tietosuojavastaavan kanssa, joka suositti periaatetta, jonka mukaan "alle 10" -tapauksia ei julkaista.

Ehdotettiin vastaavan avauksen edistämistä myös muissa pks-kaupungeissa. Keskusteluun nousi ajatuksia siitä, että data tullee sisältämään paljon "alle 10" -arvoja monilla alueilla. Lisäksi muut kaupungit ovat toistaiseksi julkaisseet koronatietoja suur- tai tilastoalueittain, eivät postinumeroalueittain. Kauniaisista puolestaan tulisi julkaista dataa vain kaupunkitasolla, sillä sisäistä aluejakoa ei ole käytössä. Ohjausryhmän jäsenet lupasivat selvittää yhteyshenkilöitä avausta varten.



19.5.2022

Tänä keväänä järjestettiin kaksi kehittäjätapaaamista: [HSL:n digikehityksen tuoreimmat kuulumiset](#) -tapaaminen maaliskuussa ja [retkeily ja luonto](#) -tapaaminen samana päivänä ohjausryhmän kokouksen kanssa toukokuussa. Lisäksi keväällä on järjestetty datanavauskoulutuksia suunnilleen kerran kuussa. Koulutuksissa on ollut säännöllisesti osallistujia kaikista kaupungeista, eniten Helsingistä ja Vantaalta.

Vantaan, Espoon ja Kauniaisten kaupunkien asukaslehdet julkaisevat HRI-tiimin kirjoittaman jutun avoimesta datasta ja uimavesien lämpötiladatasta kevään korvilla. Vantaan lehti ja sen myötä juttu [on jo julkaistu](#). Helsinki julkaisee artikkelista typistetyt nostot, jossa ei mainita avointa dataa. Kattavampaa juttua tarjotaan muutaman viikon sisään kaupunkien verkkosivujen pääviestintäkanaviin. HRI:n verkkosivulla on julkaistu juttuja mm. vuoden data-avauksesta, kehittäjätapaaamisista sekä [käyttäjäkyselyn tuloksista](#).

Metatietojen käännökset englanniksi on laitettu tilaukseen, ja niiden pitäisi valmistua elokuun alkuun mennessä. Jatkossa käännöksiä pyydetään osana avauksia datan omistajalta tai käännetään koneellisesti HRI-tiimin toimesta. Tarvittaessa käännöksiä voidaan tilata myös HRI:n budjetista.

Käytettiin kymmenen minuuttia ohjausryhmän jäsenten henkilökohtaisten kuukauden data -nostojen ideointiin ja kirjoittamiseen. Nostoja julkaistaan pitkin vuotta uutiskirjeessä ja somessa.

Hri.fi:ssä otettiin alkuvuodesta käyttöön evästehyväksyntä, johon tehtiin viimeistelyt huhtikuun alussa. Tämän jälkeen Google Analyticsin näyttämät kävijämäärät ovat pudonneet yhteen neljännekseen aikaisemmasta. Suurin osa sivuston käyttäjistä hyväksyy siis vain välttämättömät evästeet eikä käyttäjäseurantaa. Analytics ei ole enää tulevaisuudessa mielekäs tai toimiva seurantatyökalu sivuston käyttäjämääriin.

Keväällä on tehty tuttuun tapaan yhteistyötä muiden dataportaalien kanssa teknisessä ylläpidossa. Viime kokouksen jälkeen on tehty evästehyväksynnän viimeistely sekä tietokantapäivityksiä. Tarkoituksena on tilata ennen kesää CKAN:in suurempi versiopäivitystyö, joka tehdään syksyllä.



19.5.2022

HRI järjestää syksyllä infotilaisuuden avoimesta datasta Helsingin yliopistolle. Myös kurssiyhteistyötä Metropolia-ammattikorkeakoulun kanssa suunnitellaan jatkettavan. Forum Virium Helsingillä voisi olla taas sopivia dataa kurssille.

Kokoukseen mennessä vuoden 2022 budjetista on kulunut vasta pieni osa, 10 322 euroa (17,2 % vuoden budjetista). Tulossa olevia laskuja ovat datojen kuvaustekstien kääntäminen (n. 3 100 euroa) sekä Goforen ylläpitolasku (600 euroa). Vuoden kulut painottunevat syksyyn, jolloin siviilipalvelusmies aloittaa ja HRI-tiimi osallistuu mahdollisesti eri messutapahtumiin.

3 SIVIILIPALVELUSMIEHEN ALUSTAVA TYÖLISTA

HRI:ssa aloittaa elokuun lopussa siviilipalvelusmies. Hän on tekniikan kandidaatti, jolla on mm. paikkatieto- ja ohjelmointiosaamista. Tämän vuoden toimintasuunnitelmassa hänen tehtäväkseen on kirjattu datan yhteentoimivuuden ja käytettävyyden edistäminen:

"Edistetään jo avattujen datojen yhteentoimivuutta ja käytettävyyttä mm. yhtenäistämällä dataa sekä tekemällä niistä esimerkkivisualisointeja. Lisäksi laaditaan ohjeita ja esimerkkikoodeja, miten esim. rajapintojen kautta saatavaa dataa voi hyödyntää."

Listattiin alustavasti siviilipalvelusmiehen työtehtäviä kaupungeittain sekä pks-tasolla. Tavoitteena oli laatia tehtävälista, josta hän voi työtilanteensa ja osin myös oman mielenkiintonsa perusteella valita työtehtäviä.

Siviilipalvelusmiehen työtehtäviä voisivat olla datan laadun parantaminen; visualisointien teko (paikkatietoaineistot, teemoja kuten pks-alueen kansainvälistyminen, kaupunkien tarpeista lähtevät visualisoinnit); artikkelien kirjoitus (hri.fi sekä kaupunkien pääviestintäkanavat); ohjeiden ja esimerkkikoodien kirjoittaminen sekä opiskelijayhteistyön edistäminen. Muita ideoita olivat mm. se, että siviilipalvelusmies voisi tutkia, mitä kiinnostavaa Helsinki on avannut ja mitä muut kaupungit voisivat lähteä avaamaan. Lisäksi siviilipalvelusmies voisi auttaa Espoo alueittain -tilastojen koostamisessa sekä harkita python- tai R-ohjelmointikielien koulutuksen pitämistä kaupungeille.

Työlistan ideointia jatketaan syksyn puolella siviilipalvelusmiehen aloitettua palveluksensa.



19.5.2022

4 AJANKOHTAISET ASIAT JA TAPAHTUMAT

HRI-tiimi on aloittanut tulevan syksyn suunnittelun. Tarkoituksena on järjestää kaupunkien työntekijöille datanavauskoulutuksia suunnilleen kerran kuukaudessa. Osa koulutuksista voitaisiin mahdollisesti järjestää pidempinä koko päivän koulutuksina ja osa puolen päivän etäkoulutuksina. Syksyllä järjestetään myös 2-3 kehittäjätapaaamista. Tapahtumia on jo suunniteltu alustavasti, ja ainakin yksi niistä järjestettäneen yhdessä Forum Virium Helsingin älyliikenneprojektin kanssa. HRI osallistuu myös mahdollisesti GeoForum Summit - messutapahtumaan.

Keskusteltiin lisäksi tarpeesta johdolle suunnatulle lyhyelle avoin data -koulutukselle tai infotilaisuudelle. Kaikissa kaupungeissa nähtiin tarve tämänkaltaiselle tapahtumalle. Ylintä johtoa voi kuitenkin olla haastava saada kiinni, joten infon olisi hyvä olla pituudeltaan maksimissaan puoli tuntia ja se voisi tapahtua osana johtoryhmän kokousta. Infot voisivat olla kullekin kaupungille erilliset. Ohjausryhmän kaupunkien edustajat selvittävät asiaa.

Kokouksessa käytiin läpi valtiovarainministeriön tiedon hyödyntämisen ja avaamisen hankkeen kuulumisia. Listaa arvokkaista tietoaaineistoista ei ole edelleenkään tullut EU:sta, eikä listan aikataulusta ole toistaiseksi tarkempaa tietoa. Hanke julkaisi juuri [eOppiva-koulutuksia tiedon jakamiseen, laatuun ja yhteentoimivuuteen](#). HRI osallistui koulutusten kommentointiin.

Keväällä on käynnistynyt tiedon laadun verkostotoiminta. Ensimmäinen tapaaminen oli 2.5. Lisäksi hanke on kevään aikana julkaissut [tiedon jakamisen toimintamallin](#) avoindata.fi-sivustolla. HRI osallistui mallin sisällöntuotantoon.

Tiha-hankkeen tulevia tapahtumia kesällä on hankkeen tilannekatsaus 8.6. klo 14.30-15.00.

5 MAHDOLLISET MUUT ASIAT

Keskusteltiin lyhyesti HRI Loves Developers -brändistä kehittäjätapaaamisille ja sen tarpeellisuudesta. Nimi ei kuvaa erityisen hyvin sisältöä, sillä suurin osa tapahtumista on hyvin kansantajuisia eikä pelkästään devaajille tarkoitettuja. Myöskään lyhenne HRI ei kerro suurelle yleisölle paljoa.



19.5.2022

Ohjausryhmän mielestä olisi hyvä, että nimessä näkyisi avoin data / open data ja HRI jollakin tavalla. Developers-sanasta luopumista kannatettiin. Keskustelussa ehdotettiin "HRI loves open data developers".

Nimen jatkosta ei tehty vielä mitään päätöstä.

6 SEURAAVA KOKOUS

Seuraavan kokouksen ajankohta selvitetään Doodle-kyselyllä. Syksyllä 2022 järjestetään kaksi ohjausryhmän kokousta. Toinen kokous järjestetään hieman tavanomaista pidempänä ja sen yhteydessä pidetään työpaja HRI:n kehityksestä.