

Palvelujärjestelmän ulkopuolelta kertyvän tiedon hyödyntäminen hyvinvoinnin ja terveyden edistämisen johtamisessa (PUHTI)

Tausta

Osana sosiaali- ja terveysministeriön (STM) Digitalisaatio-ohjelmaa (2016) on tunnistettu tarve elinympäristöstä ja asiakkaista koostettuun parannettuun nykytilan ja tapahtuvien muutoksien tilannekuvaan. Tämän ohjelman hyvinvoinnin ja terveyden edistämisen työryhmä teki esityksen PUHTI-hankkeesta. Ensimmäisessä vaiheessa yhteistyöhanketta pilotoitiin Tampereen kaupungin kanssa vuonna 2020. Saatujen kokemusten perusteella hanketta päätettiin jatkaa laajemmalla toisella vaiheella vuosina 2021-2022.

Yhteistyöhön kaupunki osallistuu asiantuntijoiden virkatyöllä.

Hankkeen tavoite

Hankkeessa selvitetään uusien, palvelujärjestelmän ulkopuolisten tietolähteiden hyödynnettävyyttä terveyden ja hyvinvoinnin johtamisessa sekä osoitetaan toimivuus sen edistämisen käytännön päätöksenteossa ja työssä kansalaisten hyvinvoinnin edistämiseksi. Päätöksen tueksi luodaan Power BI-alustalle raportointinäköymä. Ensimmäisessä vaiheessa raporttinäkymään tuotiin kauppojen myyntitiedot, harrastajamäärät sekä huumemyynnit anonymistia TOR-verkostosta.

Hankkeen aikataulu vuosina 2021-2022

2021

- olemassaolevien tiedon toimituksiin liittyvien sopimusten jatkaminen yritysten ja yhteisöjen kanssa kahdella vuodella
- palvelujärjestelmän ulkopuolisen tiedon vastaanottaminen
- aggregointi ja tiedon eheyttäminen
- tietojen priorisointi
- uusien tietolähteiden raportointinäköymän muodostaminen
- analysointi koneoppimismenetelmin
- keskustelupalstojen analyysit

2022

LIITE 1 Kuvaus yhteistyöstä LUONNOS
12.1.2021

- uusien sopimusten tekeminen yritysten ja yhteisöjen kanssa
- palvelujärjestelmän ulkopuolisen tiedon vastaanottaminen, aggregointi
- tietojen priorisointi
- uusien tietolähteiden raportointinäkökuvan muodostaminen
- analysointi koneoppimismenetelmin

Toiminnan rahoitus

Tarkoituksena on, että Kaupunki ja THL vastaisivat työn kustannuksista yhteisrahoitteisesti. THL huolehtii tietojen keräämisestä, analysoimisesta sekä pääosin myös raportoinnista yhteistyössä Kaupungin kanssa. Kustannuksiin sisältyy kahden asiantuntijan työpanosta, raportoinnin kuluja sekä yleiskustannusosuus, joka sisältää mm. vuokrat, tietojärjestelmän ylläpidosta aiheutuvia kuluja jne.

Liite 2: PUHTI-hankkeen yhteistyökustannusmalli