

Suunnitellut kehityshankkeet

YJDH

Yritysten ja järjestöjen digitaalinen Helsinki (myöhemmin lyhennettynä YJDH) on hankekokonaisuus, jonka kattohankkeessa luodaan kaupunkiyhteiset teknologiat yhteisöasiakkaiden digitaaliselle profiilille. Profiilitietokannan avulla sirpaleiset käyttäjätiedot voidaan yhdistää ja eri palvelut voivat hyödyntää käyttäjän profiilitietoa palveluiden kohdentamisessa ja preferenssien tallentamisessa. Profiili mahdollistaa eri järjestelmien saumattoman käytön yhdellä käyttäjätillä. Käyttäjien näkökulmasta yhteinen profiili mahdollistaa henkilökohtaisemman ja paremman käyttäjäkokemuksen.

Hankekokonaisuuteen kuuluu 3 alahanketta, joissa

- 1) digitalisoidaan Helsinki-lisä, joka harkinnan varainen avustus, jonka kaupunki maksaa työnantajalle työttömän työnhakijan palkkaamiseksi (Elinkeino-osasto, kaupunginkanslia)
- 2) digitalisoidaan Kesäseteli, joka on kaupungin työnantajalle maksama avustus 9.luokkalaisen palkkaamiseksi kesätoihin (Kulttuurin ja vapaa-ajan toimiala)
- 3) tehdään TET-paikkojen alusta, jonne yritykset, järjestöt ja Helsingin kaupunki ilmoittaa tarjoamansa TET-paikat (Kasvatuksen ja koulutuksen toimiala)

Tilavaraus

Tilavarausprojektissa kehitetään kaupunkiyhteistä Varaamo-tilavarauspalvelua, jossa uusimpana toiminnallisuutena on säännölliseen varaamiseen liittyvä vakiovuorojen hakukokonaisuus.

Yhteistyösopimuksen kautta hankittavan UI/UX-suunnittelijan tehtävä pitää sisällään:

- Käyttäjätutkimusta ja käytettävyydestausta
- Käyttöliittymien suunnittelua hyödyntäen Helsingin kaupungin visuaalista ilmettä sekä Helsinki Design Systemiä.
- Nykyisen Varaamon toiminnallisuuksien käyttökokemuksen uudistamista.

Linked Events

Linked Events on Helsingin kaupungin tapahtumarajapinta. Rajapintaan syötetyt tapahtumat siirtyvät automaattisesti kaupungin tapahtumakalenteriin, palvelukartalle ja myös muihin kuin kaupungin ylläpitämiin kalenterisovelluksiin.

Yhteistyösopimuksen kautta hankitaan Linked Eventsin frontend- ja backend-kehittäjät tekemään pull requestien katselmointia / laadunvarmistusta.

Asioidin uudistus

Uutta asioidin arkkitehtuuria rakennetaan kaupunkiyhteisten komponenttien pohjalta. Asiointiprosessin kannalta keskeinen on palvelukohtainen asiointitiedon varanto, jonne eri palvelut voivat tallentaa semistrukturoitua dataa tietoturvalisella tavalla. Lomaketyökalu on kaupunkiyhteinen komponentti, jolla voidaan helposti tuottaa Helsingin kaupungin designin mukaisia saavutettavia lomakkeita asiointiprosessin osaksi. Muun muassa näitä kehitetään yhteistyösopimuksen kautta saatavilla kehitysresursseilla.