

Innovaatorahastosta rahoitettavaksi haetut hankkeet syksyllä 2014

Innovaatorahaston syksyn 2014 hakukierroksella arvioinnissa oli mukana 16 hankkeen rahoitus. Hakukierros järjestettiin aikaisemmin käynnistetyille hankkeille, joiden toimintaa oli tarkoitus jatkaa vuonna 2015. Vuonna 2014 käyttämättä jääneille määrärahoille siirtoa haki 11 hanketta. Näistä määrärahasiirron lisäksi jatkorahoitusta haki kuusi hanketta. Hankkeita, jotka hakivat pelkästään jatkorahoitusta, oli viisi.

Alla olevassa taulukossa on rahoitushakemuksissa ilmoitettu tieto hankkeiden rahoitustarpeesta vuonna 2015 sekä esittelijän päätösehdotus. Minkään hankkeen rahoitusta ei sidottu useammalle kuin yhdelle vuodelle. Jäljempänä on tarkempi kuvaus hankkeista sekä perustelut esittelijän rahoitusesitykselle.

	Jatkohankkeet	Toteuttaja	määrärahan siirtoehdotus, €	määrärahan siirtoesitys, €	jatkorahoitus- ehdotus vuonna 2015, €	jatkorahoitus- esitys 2015, €
1	Forum Virium Helsinki (FVH), perusrahoitus	FVH			950 000	950 000
2	ITE nettiin (aik. Sähköinen terveystkortti)	Sote	200 000	200 000		
3	Kasvupolku	Kanslia			500 000	500 000
4	Kaupunkiverstas (aik. kohtaamispaikka@lasipalatsi)	Kirj	20 908	20 908	375 000	281 000
5	Liikkuvan arjen design – pyöräilykeskuksesta 2.0 pyöräilykaupunkiin	Metropolia	30 000	30 000		
6	Linked Events 2	FVH	10 000	10 000	66 000	66 000
7	Pinta	FVH	25 700	25 700	58 400	58 400
8	Psykiatrian konsultaatiopoliklinikan konsultoiva maahanmuuttajaryhmä	Sote			74 000	
9	Ryhmätoiminnasta ja ryhmävastaanotoista uusi palvelukonsepti, sähköinen asiointi ryhmätoiminnan tukena	Sote	53 000	53 000	93 000	
10	Suun terveyden edistäminen sosiaalisessa mediassa	Sote	29 561	29 561		
11	Sähköinen palveluseteli	Sote	250 000	250 000		
12	Tilaa asumiselle	Kirsti Sivén ja A.Takala arkk.	36 000	36 000	50 000	50 000
13	Varoja sähköisten asiointipalvelujen kehittämiseen suun terveydenhuollossa	Sote	64 400	64 400	50 000	50 000
14	Well Played (aik. Digitaaliset pelit osana tulevaisuuden elinkeinoperustaa...)	NK			150 000	150 000
15	Yrityskylä Helsinki	Opev			250 000	250 000
16	Älykäs asemapiirros	Rakvv	110 400	110 400		
	Yhteensä		809 061	829 969	2 916 400	2 355 400

1. Forum Virium Helsinki, perusrahoitus

Hankkeen hallinnoija	Forum Virium Helsinki	PRR 3599705 (RI 901 ja RI 943)
Yhteistyötahot kaupungilta	Kaupunginkanslia (elinkeino-, tietotekniikka- ja viestintä- sekä talous- ja suunnitteluosastot)	
Yhteistyötahot muualla	LVM, Tekes, VTT, Yle, Tiede, Elisa Oyj, Sponda Oy, TeliaSonera Finland, Digile ja Tieto	
Hankkeen jatkorahoitusehdotus 2015	950 000 €	
Hankkeen jatkorahoitusesitys 2015	950 000 €	

Forum Virium Helsinki on vuodenvaihteessa 2015 toiminut yhdeksän vuotta. Hankeorganisaationa sen ydintoiminta on toteuttaa uusia palveluinnovaatiohankkeita yritysten, julkisten tahojen ja julkisen sektorin kanssa. Hankkeet ovat tuottaneet palveluita kaupunkilaisille, liiketoimintaa yrityksille sekä saaneet kansainvälistä näkyvyyttä. Helsingin kaupungin pitkäjänteinen sitoutuminen toimintaan on ollut onnistumiselle ratkaisevaa. Hyvä yhteistyö eri hallintokuntien sekä yritysten kanssa on mahdollistanut työn merkityksellisten haasteiden kanssa. Kehityshankkeet ovat sidoksissa kaupungin strategioihin sekä toimintasuunnitelmiin.

Forum Virium Helsingillä on vahva hankeportfolio; vuoden lopussa yhtiöllä on käynnissä 21 EU:n seitsemännen puiteohjelman, CIP -ohjelman, EIT ICT Labsin hankeohjelman ja kotimaisten rahoitusohjelmien hanketta. Vuoden 2015 alussa on alkamassa kaksi uutta hanketta EIT ICT Labsista.

Nyt käynnistyvät uudet, laajat kehitysohjelmat perustuvat aikaisemmissa hankkeissa hankittuun tietoon ja konsepteihin, kuten CitySDK –hankkeessa tehtyyn kansainväliseen IT-rajapintojen avaamiseen, Helsinki Region Infoshare –hankkeessa hankittuun avoimen datan osaamiseen sekä kansainvälisiin yhteistyöverkostoihin, kuten European Network of Living Labs –verkostoon, jonka puheenjohtaja on Forum Virium Helsingin toimitusjohtaja Jarmo Eskelinen. Tavoitteena on edelleen edistää Helsingin nousua yhdeksi maailman johtavista digitaalisten palveluinnovaatioiden kehitysympäristöistä.

Tulevana vuonna yhtiön toiminta uudistuu merkittävästi, koska se on käynnistämässä kahta laajaa, useista hankkeista koostuvaa kehitysohjelmaa. Erityisen merkittävä uusi toimenpide on EU:n rakennerahaston kestävän kaupunkikehityksen teemaan valmisteltu kuutoskaupunkien (Helsinki, Espoo, Vantaa, Tampere, Turku, Oulu) ”6Aika - avoimet ja älykkäät palvelut” –strategia, jonka laajuus on noin 110 milj. euroa. Koko ohjelmakauden mittainen (seitsemän vuotta) strategia on yksi toiminnan tulevista kivijaloista. Forum Virium Helsinki koordinoi kansallista 6Aika – työtä. Lisäksi yhtiö on 6Aika –hanketoteuttaja Avoimen datan ja rajapintojen kärkihankkeessa.

Toinen suuri Forum Virium Helsingin koordinoima kokonaisuus on Fiksu Kalasatama, josta kehitetään uusien tuotteiden ja palvelujen kehittämis-, kokeilu- ja käyttöönottoympäristö Helsingin kaupungin strategiaohjelman 2013-2016 mukaisesti. Fiksu Kalasatama on yksi TEKES Fiksu kaupunki –ohjelman kolmesta kansallisesta pilottialueesta.

EU:n Horizon2020 –ohjelman hyödyntämistä varten Helsingin kaupungin elinkeino-osasto ja Forum Virium Helsinki aloittavat yhteisen strategisen hankevalmistelun, jonka tavoitteena on valmistella eri kaupungin, yritysten ja tutkimuslaitosten yhteistyöhankkeita Helsingin strategiaan tavoitteisiin pohjautuen.

2. ITE nettiin (aik. Sähköinen terveystarkastus)

Hankkeen hallinnoija	Sosiaali- ja terveysvirasto	PRR 3599710 (RI 973)
Yhteistyötahot kaupungilta		
Yhteistyötahot muualla		
Hankkeen aloitus	2013	
Aikaisemmin innovaatorahastosta myönnetty määräraha	400 000 €	

	Hankkeen ehdotus			Päätösesitys		
	2015	2016	2017	2015	2016	2017
Käyttämättä jääneiden määrärahojen siirto	200 000 €			200 000 €		
Jatkorahoitus						
Esittelijän perustelu:	Käyttämättä jäänyt määräraha siirretään kokonaisuudessaan. Jos hanke jatkuu vuoden 2015 jälkeen, tulee se rahoittaa Sosiaali- ja terveysvirasto budjetista ja ohjata hanke kaupunkiyhteisen hankehallinnan kautta.					

Helsingin kaupungin strategisena tavoitteena on helsinkiläisten terveys- ja hyvinvointierojen kaventuminen sekä palvelurakenteen keventäminen sähköisten palvelukanavien avulla aktivoimalla kuntalaisia itse- ja omahoitoon. Ite nettiin –hanke tarjoaa ja tekee tunnetuksi uusia sähköisiä itse- ja omahoidon välineitä kuntalaisten käyttöön. Tavoitteena on kehittää uudentyyppisiä sähköisen asioinnin tapoja kuntalaisen ja terveydenhuollon ammattilaisten välillä.

Toteutuessaan hanke tuottaa terveyshyötyä kuntalaisille. Terveyshyötyä tavoitellaan väestötason elintapojen muutoksilla ja tätä tarkoitusta varten luodun sähköisen palvelukokonaisuuden avulla. Tavoitteena on itsehoidon ja omahoidon lisääminen julkisen terveydenhuollon perinteisen vastaanotoilla tapahtuvan vuorovaikutuksen lisäksi sähköisen asioinnin ja virtuaalitoiminnan mahdollistamalla tavalla. Tavoitteena on tavoittaa sellaisia ihmisiä, jotka ovat riskissä sairastua kroonisiin tauteihin ja jo ennaltaehkäisevästi tarjota heille mahdollisuutta oman terveytensä seurantaan ja riskien seulontaan. Tavoitteena on myös yhdistää palveluun sähköistä terveystarkastusta ja kuntalaisen omaehtoisen terveyden edistämisen välineitä, ohjeita ja menetelmiä.

Hanke on laaja. Hanke muuttaa ydintoiminnan toimintatapoja, luo uusia käytänteitä ja antaa asiakkaille mahdollisuuksia asioida sähköisesti jo ennaltaehkäisevästi. Tavoitteena on hyödyntää sähköisen asiointiportaalin mahdollisuuksia, kehittää sosiaali- ja terveystoimen asiakkaiden sähköistä asiointia mahdollistamalla uusia osakokonaisuuksia, siten että asiakas toimii itse (sähköinen terveystarkastus, virtuaalivalmennus) ja saa tarvittaessa apua terveydenhuollon ammattilaisilta.

Uutena innovaationa sähköisessä terveystarkastuksessa kuntalainen tekee itse sähköisen terveystarkastuksen (täyttää internetissä olevan terveystarkastuslomakkeen, joka laskee asiakkaan ns. terveydelliset riskipisteet) ja saa vastauksena henkilökohtaisen riskiarvion. Riskiarvion perusteella pienen tai kohtuullisen sairastumisriskiarvion saanut kuntalainen ohjataan oman terveyden ylläpidon ja itsehoidon palveluihin (sähköisiin terveystarkastuksiin, virtuaalivalmennuksiin 12 viikkoa). Ne kuntalaiset, joilla ei ole terveystarkastusta tai joilla sairastumisriski on pieni, voivat saada tukea hyvien elämäntapojensa edistämiseen ja säilyttämiseen ilman yhteydenottoa terveydenhuollon ammattilaiseen hyödyntämällä erilaisia sähköisiä ja virtuaalivalmennuksia (ravitseminen, painonhallinta, uni, stressi, liikunta, alkoholi, tupakka).

Vuoden 2015 aikana tehtävät toimenpiteet:

- sähköisen terveystarkastuksen ITE-nettiin avaaminen kaikille helsinkiläisille
- Pegasos-lomakkeiden käyttöönotto
- 40-vuotiaiden miesten terveystarkastuksen (ns. Kundit Kondikseen) toteuttaminen uudella toiminta-mallilla sähköisen asioinnin ja terveystarkastuksen avulla
- toimintamallin jalkauttaminen kaikkien terveysasemien normaaliin toimintaan

3. Kasvupolku

Hankkeen hallinnoija	Kaupunginkanslia, elinkeino-osasto, yrityspalvelut (aik. Helsingin Uusyrittyskeskus ry)	PRR 3599713 (RI 975)
Yhteistyötahot kaupungilta	Helsingin Uusyrittyskeskus ry	
Yhteistyötahot muualla		
Hankkeen aloitus	2012	
Aikaisemmin innovaatorahastosta myönnetty määräraha	1 020 000 €	

	Hankkeen ehdotus			Päätösesitys		
	2015	2016	2017	2015	2016	2017
Käyttämättä jääneiden määrärahojen siirto						
Jatkorahoitus	500 000 €			500 000 €		
Esittelijän perustelu:	Hankkeen jatkorahoitus myönnetään Kaupunginkanslian elinkeino-osastolle. Hankkeen hallinnoija vaihtuu. Hankkeelta edellytetään, että hankkeessa kehitettyjä palveluita ja konsepteja integroidaan kaupungin/omistajatahon toimintaan pysyvällä rahoituksella.					

Kasvupolku-projekti 2015 jatkaa vuonna 2014 toteutettua samansisältöistä hankekokonaisuutta. Projektissa on tarkoitus jatkaa Kasvuvalmennus-ohjelmaa ja Yrityspalveluiden pilotteja. Piloteissa halutaan keskittyä erityisesti YritysHelsingin palveluiden kehittämiseen liittyen aloittavien kasvuyritysten kansainvälistymisen kanavien rakentamiseen sekä työllistymiseen yrittäjyyden avulla ja työelämässä jatkamiseen uudella uralla yrittäjänä. Kasvupolku-projektissa tuetaan osaltaan sitä, että kaupungin rahoittamista yrityskehityspalveluista muodostuu yhteistyössä valittujen strategisten kumppaneiden kanssa yritysten tarpeiden ja elinkaaren mukainen palvelujatkumo. Projekti edistää osaltaan laajaa yhteistyöliikettä, ns. pääkaupunkiseudun yrityspalveluiden ekosysteemiä.

Tavoitteena on tukea helsinkiläisten kasvuhakuisten alkuvaiheen yritysten palvelu- ja tuotekehitystä, nopeuttaa siirtymistä kansainväliselle markkinoille tai uudelle liiketoiminta-alueelle. Kasvuvalmennus-ohjelma mahdollistaa yritykselle asiantuntija-avun käytön määritellylle toimenpiteelle. Kasvuvalmennus on ohjelmana yrityksen kannalta nopea ja joustava. Tämän tyyppisiä yritysten alkuvaiheen palveluita ei Helsingissä ole muutoin tarjolla.

Yrityspalveluiden tavoitteena on huolehtia kasvuhakuisten yritysten edellytysten parantamisesta luomalla palvelupolku eri kehitysvaiheissa oleville yrityksille. Yrityspalveluiden Kasvuyrityspalvelut tuottavat neuvontaa aloittaville kasvupotentiaalia omaaville yrittäjille ja NewCo Factory liiketoiminnan kiihdytyspalvelu palvelee alkuvaiheen kasvuyrityksiä. Kasvuvalmennus-ohjelmaa on toteutettu vuodesta 2006 lähtien (FVH). Hakeneita yrityksiä on 559 ja ohjelmaan valittuja on 261, joista 89 % on edelleen toiminnassa (22.10.2014).

Hankkeen toimenpiteet vuonna 2015:

- Kasvuvalmennus-ohjelma 2015. Yhteensä: noin 385 valmennuspäivää. Osallistujia: noin 40 yritystä.
- Yrityspalveluiden pilotit:
 - i. Yhteistyömalli eurooppalaisten "kasvuhubien" kanssa: Lontoo, Berlin, Eindhoven sekä USA.
 - ii. Helsinkiläisiä kasvuyrityksiä kansainvälisiin alan tapahtumiin (myynti, sijoittajat).
 - iii. Luoda toimintamalleja saattaa tehokkaasti yhteen kokeita kv-osaajia kasvuhakuisten startup-yritysten neuvonantaja-, perustaja- tai tiimijäseniksi.

4. Kaupunkiverstas (aik. Kohtaamispaikka@lasipalatsi)

Hankkeen hallinnoija	Kaupunginkirjasto	PRR 3599041 (RI 904)
Yhteistyötahot kaupungilta		
Yhteistyötahot muualla	Aalto yliopisto, yritykset	
Hankkeen aloitus	2006	
Aikaisemmin innovaatorahastosta myönnetty määräraha	2 900 000 €	

	Hankkeen ehdotus			Päätösesitys		
	2015	2016	2017	2015	2016	2017
Käyttämättä jääneiden määrärahojen siirto	20 908 €			20 908 €		
Jatkorahoitus	375 000 €			281 000 €		
Esittelijän perustelu:	Hankkeelle myönnetään käyttämättä jääneen määrärahan siirto sekä ¾ anotusta jatkorahoituksesta. Syksyllä 2015 ajoittuvan muuton jälkeen toiminta on rahoitettava muiden rahoituskanavien kautta.					

Helsingin kaupunginkirjaston Kaupunkiverstas on kaikille avoin Makerspace-palvelu, josta voi varata tiloja ja laitteita työskentelyyn, toimintaan ja kokouksiin, sekä saada neuvontaa ja uusia ideoita teknologian hyödyntämiseen. Kaupunkiverstaan suurimmat käyttäjäryhmät ovat pienyrittäjät, sekä kaupunkilaiset jotka tarvitsevat uudenlaista kaupunkitilaa työskentelyyn ja yrittämiseen. Kaupunkiverstaalla löytyy tilaa järjestää tapahtumia ja verkostoitua, sekä tekniikkaa ja neuvontaa tekemisen tueksi.

Kaupunkiverstaalla paitsi konkretisoidaan ideoita, myös opitaan uutta, tehdään ja ihmetellään yhdessä ja tutustutaan uusiin laitteisiin ja teknologioihin, kuten 3D-tulostimiin, 3D-skanneriin, vinyylileikkuriin ja grafiikkatyöpisteeseen. Siellä kaikki voivat tehdä uniikkia designia - olipa asiakas sitten pienyrittäjä, harrastaja tai muuten vaan utelias kokeilemaan uutta. Verstaan aulassa sijaitsevassa Urban Office Kaupunkitoimistossa on asiakkaiden käytössä työpöytiä, toimistotekniikkaa, kokouspalveluita sekä langaton verkko. Oman työskentelytilan voi halutessaan varata etukäteen tai kaupunkitoimistossa voi piipahtaa ilman ajanvarausta. Urban Officesta on muodostunut keskustan pienyrittäjien ja freelancereiden yhteisöllinen oma toimisto. Urban Officen yhteyteen rakennetaan parhaillaan uutta työllistymistä ja osaajien kohtaamista tukevaa palvelua, joka edesauttaa käyttäjien verkostoitumista uudella tavalla.

Kaupunkiverstaan toiminta on jatkoa Lasipalatsin Kohtaamispaikalle, joka on toiminut jo usean vuoden ajan. Kohtaamispaikan ydinpalvelut, kuten tietotekninen neuvonta ja varattavat työtilat (Kaupunkitoimisto) ovat jalkautumassa myös muihin kaupunginkirjaston toimipisteisiin. Näiden rinnalle perustettiin vuonna 2013 Kaupunkiverstas. Kaupunkiverstaan tyyppisiä, mm. yliopistojen ylläpitämiä Makerspace-tiloja on parin viime vuoden aikana syntynyt ympäri maailmaa saavuttaen suuren suosion muotoilijoiden, suunnittelijoiden, käsityöläisten ym. luovien alojen ammattilaisten keskuudessa.

Kaupunkiverstas kokonaisuudessaan on toiminut runsaan vuoden ajan. Palvelu on tavoittanut aivan uudenlaisia käyttäjiä ja käyttäjäryhmiä uusine tarpeineen. Palvelua kehitetään jatkuvassa vuorovaikutuksessa käyttäjien kanssa. Valtaosa Kaupunkiverstaan työpajoista ja tapahtumista on käyttäjäyhteisöjen ja yritysten järjestämiä.

Kaupunkiverstaan toiminta-ajatus siitä, kuinka kirjastopalvelu tukee yrittäjyyttä ja kaupungin elinkeinoelämää on jo nyt herättänyt laajaa kansainvälistä mielenkiintoa. Vuoden aikana Kaupunkiverstasta on esitelty useissa kansainvälisissä konferensseissa, mm. Yhdysvalloissa, Hollannissa ja Ranskassa, joista saatujen palautteiden mukaan Kaupunkiverstas näyttää suuntaa koko kirjastotoiminnan tulevaisuudelle. Vuoden aikana Kaupunkiverstaalla on vierailut jo satoja kansainvälisiä vieraita, kirjasto- ja kulttuurialan ihmisten lisäksi mm. toimittajia, poliitikkoja ja elinkeinoelämän edustajia.

5. Liikkuvan arjen design – pyöräilykeskuksesta 2.0 pyöräilykaupunkiin

Hankkeen hallinnoija	Metropolia Ammattikorkeakoulu	PRR 3599718 (RI 985)
Yhteistyötahot kaupungilta	Ksv, HKL	
Yhteistyötahot muualla	Liikennevirasto	
Hankkeen aloitus	2013	
Aikaisemmin innovaatorahastosta myönnetty määräraha	132 000 €	

	Hankkeen ehdotus			Päätösesitys		
	2015	2016	2017	2015	2016	2017
Käyttämättä jääneiden määrärahojen siirto	30 000 €			30 000 €		
Jatkorahoitus (sidottu aiemmin)				88 000 €	44 000€	
Esittelijän perustelu:	Käyttämättä jäänyt määräraha siirretään kokonaisuudessaan. Innovaatorahaston rahoituksesta hankkeelle on päätetty (Khs 19.8.2013) vuoteen 2016 saakka.					

Liikkuvan arjen design – Pyöräkeskuksesta 2.0 pyöräilykaupunkiin -hanke edistää Helsingin pyöräilyn edistämishojelman toteutusta ja tukee siten osaltaan pyöräilyn kulkumuoto-osuuden kaupungin kasvattamistavoitetta 15 %:iin vuoteen 2020 mennessä. Pyöräilyn edistämishojelmassa visioidaan tällä hetkellä Kampissa toimivan Pyöräkeskuksen lisäksi alueellisia keskuksia täydentämään pyöräilijöille tarjottavia palveluja. Ohjelmassa huomioitu tarve, pyöräreittien varrella tarjottaville pumpuille ja kartoille, on esimerkki oheispalveluista, jotka on luontevaa liittää osaksi pyöräkeskuskokonaisuutta. Hankkeen tuloksena syntyy konkreettinen toteuttamissuunnitelma pyöräkeskukselle 2.0. Pyöräkeskus koostuu palveluelementeistä, joista voi rakentaa erilaisia kokonaisuuksia eri puolille kaupunkia, jotka vastaavat liikkujien tarpeisiin.

Toimenpiteet perustuvat suurelta osin Liikkuvan Arjen Design -hankkeen (EAKR 2011 - 2013) tulosten jatkokehittämiseen. Tässä aiemmassa projektissa on luotu kattava yhteistyöverkosto pyöräilyn edistämistoimijoista Helsingin seudulla, jonka asiantuntemusta hyödynnetään hanketta toteutettaessa. Hanke tukee lisäksi Helsingin strategisia tavoitteita mm. hyödyntämällä muotoilua kaupungin uudistamisessa ja kehittämisessä sekä lisäämällä kaupunkilaisten osallistumis- ja vaikuttamismahdollisuuksia.

Tähän mennessä projekti on edistänyt alueellisen pyöräkeskuksen toiminnan käynnistämistä Malmilla sekä suunnitellut pyöräkeskusta Metropolian kampukselle Myllypuroon. Lasten liikennekaupungista on tehty laajentamissuunnitelma ja on osallistuttu Velo City –konferenssiin sekä sen kansalliseen jälkiseminaariin.

Vuoden 2015 keskeinen käytännön toteutus liittyy Malmin pyöräkeskukseen, joka näillä näkymin aloittaa toimintansa elokuussa 2015. Pyöräkeskuksen osalta tekeillä on projektin puitteissa tilasuunnitelma, jonka jälkeen työ jatkuu HKL:n tarpeiden ja toimeksiantojen mukaisesti esim. kalustesuunnittelulla. Keskuksen toiminnan käynnistymisen jälkeen on suunnitelmissa toteuttaa käyttäjätutkimusta jatkokehittämisen tueksi sekä mahdollisesti fasilitoida alueen asukkaiden ja toimijoiden osallistumista keskuksen toiminnan järjestämiseen ja toimintojen löytämiseksi (mm. tapahtumatoiminta).

Syksyllä 2014 laaditun Lasten liikennekaupungin (Auroranportti 2) laajennussuunnitelman mukaan, liikennekaupungin yhteyteen rakennetaan turvallinen alue pyöräilyn opetteluun sekä pienimuotoinen lasten maastorata. Liikennekaupungin yhteyteen liitettäisiin myös opastukseen painottuvaa pyöräkeskustoimintaa (pyörän pesu ja itsepalvelukorjaustoimintaa).

6. Linked Events

Hankkeen hallinnoija	Forum Virium Helsinki	PRR 3599716 (RI 981)
Yhteistyötahot kaupungilta	Kaupunginkanslia (tietotekniikka ja viestintä), Kulttuurikeskus, Helsingin matkailu Oy, Kaupunginkirjasto	
Yhteistyötahot muualla		
Hankkeen aloitus	2013	
Aikaisemmin innovaatorahastosta myönnetty määräraha	114 700 €	

	Hankkeen ehdotus			Päätösesitys		
	2015	2016	2017	2015	2016	2017
Käyttämättä jääneiden määrärahojen siirto	10 000 €					
Jatkorahoitus	66 000 €					
Esittelijän perustelu:	Käyttämättä jäänyt määräraha siirretään kokonaisuudessaan, jotta hanke saadaan vietyä loppuun.					

Pääkaupunkiseudulla useat julkiset toimijat ovat kehittäneet oman tapahtumakalenterisovelluksensa, jota kukin itse ylläpitää. Tieto näiden eri järjestelmien välillä ei kulje hyvin, vaikka joitakin rajapintoja onkin tehty. Linked Events vastaa tähän ongelmaan luomalla hyvin määritellyn ja rakenteeltaan joustavan rajapinnan, jonka kautta tietoja jaetaan. Rajapinta on täysin avoin eli kaikki palveluntarjoajat voivat hakea haluamansa tapahtumatiedot sen kautta ilman kustannuksia.

Linked events -hankeen tavoitteena on yhdenmukaistaa tapahtumatietojen formaatti sekä luoda avoin rajapinta, jotta tapahtumatietojen jakelu ja jatkoehdyntäminen helpottuu. Rajapinnan alle kootaan dataa Helsingin kaupungin sisäisiltä tapahtumatiedon tuottajilta. Hanke on edennyt suunnitelmallisesti, ja vuoden 2014 tärkeimpänä tavoitteena oli löytää rajapinnalle ja siihen liittyvälle palvelulle omistaja kaupungin sisältä. Tämä saavutettiin, kun kanslian tietotekniikka- ja viestintäosasto vahvisti, että Linked eventsin ylläpito ja jatkokehitys sopivat TiViin.

Jatkorahoituksen ensisijaisena tavoitteena on varmistaa Linked events -rajapinnan ja palvelukonseptin hallittu ja suunnitelmallinen siirtäminen Kaupunginkanslian tietotekniikka- ja viestintäosastolle. Siirto kaupungin hallintaan on suunniteltu tehtäväksi kesäkuussa 2015, minkä jälkeen Forum Virium Helsinki tukee siirtymävaihetta vielä loppuvuoden. Näin saadaan varmistetuksi, että siirtymä tapahtuu hallitusti ja kaikki mahdollinen tietämys ja osaaminen saadaan siirrettyksi TiVin verkkoviestintätiimille. Linked eventsin käyttöönottoon sitoutuneet tahot (tässä vaiheessa Kulttuurikeskus, Helsingin Matkailu Oy, Helsingin kaupunginkirjasto ja hel.fi-sivusto) ovat myös toivoneet, että Forum Virium Helsinki panostaa ennen siirtoa vielä Linked eventsin kehitykseen, jotta se siirtymävaiheessa vastaa mahdollisimman hyvin heidän tarpeitaan. Näin käyttöönotosta saadaan mahdollisimman sujuva.

Etenemissuunnitelma vuonna 2015:

tammi-maaliskuu: Siirtymäneuvottelut ja siirtymän tarkempi suunnittelu

tammi-kesäkuu: Linked events -tapahtumarajapinnan ja palvelukonseptin kehitys edelleen yhdessä TiVin verkkoviestintätiimin kanssa, teknisten ja sisällöllisten vastuiden siirtäminen

kesä-joulukuu: Linked eventsin käyttöönoton tukeminen

7. Pinta

Hankkeen hallinnoija	Forum Virium Helsinki	PRR 3599715 (RI 980)
Yhteistyötahot kaupungilta	Kaupunginkanslia (tietotekniikka ja viestintä), HKR, Kaupunginkirjasto, Helsingin markkinointi Oy	
Yhteistyötahot muualla	HSL, Clear Channel	
Hankkeen aloitus	2013	
Aikaisemmin innovaatorahastosta myönnetty määräraha	133 000 €	

	Hankkeen ehdotus			Päätösesitys		
	2015	2016	2017	2015	2016	2017
Käyttämättä jääneiden määrärahojen siirto	25 700 €			25 700 €		
Jatkorahoitus	58 400 €			58 400 €		
Esittelijän perustelu:	Hanke rahoitetaan ehdotetun mukaisesti edellyttäen. Hankkeen tulee aktiivisesti etsiä vakituista omistajaorganisaatiota.					

Pinta-hankkeessa kehitetään kaupungin digitaalisiin pintoihin paikkasidonnaista infopalvelua kaupunkilaisille ja turisteille. Tämän eri hallintokuntien välisen pilotin tavoitteena on tuoda osaamista kaupungille interaktiivisten digitaalisten kanavien ja palveluiden käyttöön. Aiemmin testiympäristönä ovat toimineet lähinnä Clear Channelin ydinkeskustassa sijaitsevat näytöt, mutta nyt mukaan on tuotu kaupungin omissa asiakaspalvelupisteissä sijaitsevat sisätilan näytöt (kirjastot, matkailuinfo, virkagalleria).

Pinta hankkeessa on vuoden 2014 aikana tuotettu vuorovaikutteinen opastuspalvelu ja tuotu uusia infokanavia kaupungin asiakaspalvelupisteisiin. Pilotin kokemukset olivat hyviä, mutta nyt tarvitaan aikaa tuotteistaa tämä tilattavaksi tuotteeksi. Hankkeen tavoitteena on tukea toimivan julkaisuprosessin ja siihen tarvittavan sisällönhallintajärjestelmän rakentamista. Lisäksi hankkeessa määritellään tämän uuden kanavan sisällöntuotannon ja –hallinnan roolit kaupungin sisällä, jotta kaupungin yksiköt saavat tämän kanavan ja työkalut käyttöönsä. Hankkeessa tuotetaan vuorovaikutteisia sisältöjä joista keskeisin on opastus.

Jatkossa hankkeessa on keskeistä:

- Uusien pilottipisteiden mukaan tuominen
- Yhä tiiviimpi synkronointi kaupungin opastus- ja viestintätoimintojen kanssa
- Palvelun kiinnittäminen osaksi kaupungin opastushanketta
- Palvelun tuotteistus
- Palvelulupaus, palvelun elementit, tuotanto ja hinnoittelu
- Palvelun tuottajaorganisaation määrittely

Nykyisen palvelun jatkokehitys (erityisesti opastuspalvelun, mutta myös muun vuorovaikutteisen sisällön osalta):

- a) Palvelun käytettävyys ja toimivuus
- b) Sisällön kehittäminen
 - o sisällön parempi suodatus, sisällön laadun tarkkailu ja parantaminen, monipuolisuus, (esim. kuvat, tekstien mitat, video), kontekstisidonnaisuus
- c) Sisällöntuotannon kehittäminen
 - o keskitetty sisällönhallinta, hajautettu sisällöntuotantovastuu
 - o käyttäjien tuottama sisältö
- d) Sisällön jakelun kehittäminen: näyttöjen sijoituspaikat, jakelu myös muille näytöille (esim. Clear Channel), lisää päätteitä, mahdollisesti erilaisia päätteitä, käyttäjien omat laitteet

8. Psykiatrian konsultaatiopoliklinikan konsultoiva maahanmuuttajatyöryhmä

Hankkeen hallinnoija	Sosiaali- ja terveysvirasto, psykiatrian ja päihdehuollon erityispalvelut	PRR 3599608 (RI 968)
Yhteistyötahot kaupungilta		
Yhteistyötahot muualla		
Hankkeen aloitus	2011	
Aikaisemmin innovaatorahastosta myönnetty määräraha	1 065 000 €	

	Hankkeen ehdotus			Päätösesitys		
	2015	2016	2017	2015	2016	2017
Käyttämättä jääneiden määrärahojen siirto						
Jatkorahoitus	74 000 €					
Esittelijän perustelu:	Innovaatorahasto on rahoittanut kehittämishanketta jo pitkään. Hanke on nyt tullut sellaiseen vaiheeseen, että kehitystyön rahoitus tulisi siirtää osaksi viraston normaalia kehittämisbudjettia. Siten varmistetaan, että kehittäminen jatkuu eikä tietotaitoa menetetä ulkopuolisen rahoituksen loputtua.					

Hankkeen tarkoituksena on ollut parantaa maahanmuuttajataustaisten kuntalaisten psykiatrisen erikoissairaanhoidon palveluja, kaventaa terveyseroja ja ennaltaehkäistä syrjäytymistä sekä vahvistaa henkilöstön osaamista monikulttuuriseen psykiatriseen työhön. Kyseessä on ollut maahanmuuttajille suunnattu psykiatrisen erikoissairaanhoidon yksikkö, jonka tarkoituksena on ollut tarjota maahanmuuttajia hoitaville yksiköille konsultoivaa tukea, koulutusta ja työnohjausta tilanteissa, joissa kulttuurierojen ymmärtäminen on edellytys tarvittavan psykiatrisen hoidon käynnistämiseksi tai toteuttamiseksi. Hankkeen taustalla on huomioitu sitä, että maahanmuuttajat ovat aliedustettuina psykiatrisessa hoitojärjestelmässä. Lisäksi heillä on usein vaikeuksia löytää oikea palvelu, päästä palveluun, käyttää palveluja ja siirtyä palvelusta seuraavaan. Parhaimmillaan hanke voisi parantaa maahanmuuttajien työllistymisedellytyksiä.

Hankkeessa on seuraavassa vaiheessa tarkoitus palkata määräaikainen maahanmuuttajatyön erityisasiantuntija, joka työskentelisi joustavasti tarjoten palveluitaan Sosiaali- ja terveysviraston yksiköille peruspalveluista erikoissairaanhoidon, muille viranomaistahoille sekä kolmannelle sektorille. Samalla kehitettäisiin palveluohjausmalli jalkautuvan ja asiakasta saattaen eteenpäin ohjaavalle toiminnalle.

9. Ryhmätoiminnasta ja ryhmävastaanotoista uusi palvelukonsepti, sähköinen asiointi ryhmätoiminnan tukena

Hankkeen hallinnoija	Sosiaali- ja terveysvirasto	PRR 3599704 (RI 962)
Yhteistyötahot kaupungilta	Varhaiskasvatusvirasto, Nuorisosiainkeskus, Opetusvirasto, Liikuntavirasto, Työterveyskeskus ja Palmia	
Yhteistyötahot muualla	THL, HUS, korkeakoulut, Keliakialiitto, Crohn&Colitis, Diagonal	
Hankkeen aloitus	2011	
Aikaisemmin innovaatorahastosta myönnetty määräraha	382 000 €	

	Hankkeen ehdotus			Päätösesitys		
	2015	2016	2017	2015	2016	2017
Käyttämättä jääneiden määrärahojen siirto	53 000 €			53 000 €		
Jatkorahoitus	93 000 €					
Esittelijän perustelu:	Käyttämättä jäänyt määräraha siirretään kokonaisuudessaan, jotta hanke saadaan siirrettyä viraston budjettirahoitukselle osaksi perustoiminnan kehittämistä.					

Ryhmätoiminnasta ja ryhmävastaanotoista uusi palvelukonsepti –hankkeessa kehitetään monipuolisia ryhmätoiminnan muotoja Helsingin sosiaali- ja terveysviraston palveluvalikoimaan. Ryhmätoiminnalla parannetaan toimintayksiköiden kustannustehokkuutta ja säästetään henkilöstöresursseja.

Hankkeen aikana on kartoitettu, pilotoitu ja kehitetty erilaisia ryhmätoiminnan muotoja:

- ensitietoryhmiä mm. keliakia-, koliitti- ja IBS-potilaille
- kivunhallintaryhmiä Helsingin soten ja HUS:n fysiatrian poliklinikoiden yhteistyönä
- painonhallintaryhmiä mm. HOT (hyväksymis- ja omistautumisterapia)
- jalkaterapian ryhmiä mm. diabeetikon jalkaterveys
- Oloklubi – facebookpalvelua yhteistyössä palvelumuotoilutoimiston kanssa

Hankkeen kautta on vahvistettu asiakaslähtöistä ajattelua ja hyödynnetty palvelumuotoiluosaamista kuntalaisille kehitetyn, oma-hoitoon tähtäävän painonhallinnan verkkopalvelun suunnittelussa. Keskeinen kehittämiskohde on tietojärjestelmien ja sähköisten palvelujen kehittäminen, hoito- ja palveluketjujen sujuvuus, sektorirajat ylittävä yhteistyö, osastojen sisäisen yhteistyön kehittäminen sekä henkilöstön saatavuuden ja pysyvyyden turvaaminen. Hanke tekee yhteistyötä ammattikorkeakoulujen ja yliopistojen, kolmannen sektorin toimijoiden, THL:n ja HUS:n kanssa.

Hankkeen tärkeimmät toimenpiteet vuonna 2015:

1. Terveysasemien ryhmätoiminnan laajentaminen, sähköisen terveystarkastuksen laajentaminen, Oloklubin kehittäminen, Lihavuuden hoito Helsingissä - palvelukuvauksen päivittäminen, HUS-yhteistyö (Painonhallintalo), THL – yhteistyö (koulutusyhteistyö Helsingin mallista)
2. Ryhmätoiminnan geneerisen mallin rakentaminen ja pilotointi (terveyshyötymalli), moniammatillisen osaamisen kehittäminen ryhmätoiminnassa (yhteistyössä päihde- ja psykiatriayksikkö), ryhmävastaanotot mm. ärtyvä suoli -oireyhtymä potilaille, saumattomien palveluketjujen rakentaminen, ryhmätoimintaa kuvaavien ja hyvin toimivien seurantamittareiden kehittäminen
3. Tyypin 1 diabetesryhmät
4. Sähköinen ilmoittautuminen, verkkoryhmien lisääminen, tiedottamisen tehostaminen verkossa ja ryhmätoiminnan pilotointi facebookissa (Oloklubihki)

10. Suun terveyden edistäminen sosiaalisessa mediassa

Hankkeen hallinnoija	Sosiaali- ja terveystieteiden tutkimuskeskus, suun terveydenhuolto	PRR 3599609 (RI 969)
Yhteistyötahot kaupungilta		
Yhteistyötahot muualla		
Hankkeen aloitus	2011	
Aikaisemmin innovaatorahastosta myönnetty määräraha	110 000 €	

	Hankkeen ehdotus			Päätösesitys		
	2015	2016	2017	2015	2016	2017
Käyttämättä jääneiden määrärahojen siirto	29 561 €			29 561 €		
Jatkorahoitus						
Esittelijän perustelu:	Käyttämättä jäänyt määräraha siirretään kokonaisuudessaan, jotta hanke saadaan vietyä loppuun.					

Hankkeen tarkoituksena on ollut edistää suun terveyttä sosiaalisessa mediassa. Habbhotellissa 2012 toteutetulla hampaiden harjauskampanjalla tavoitettiin yli 35 000 lasta ja nuorta. Viimeisimmän kouluterveyskyselyn mukaan päivittäin kaksi kertaa hampaita harjaavien nuorten määrä on hieman kasvanut. Harjauskampanjan vaikutuksia pyrittiin ylläpitämään suuhygienistin vierailuilla Netarissa, joka on Pelastakaa Lapset ry:n ylläpitämä virtuaalinen nuorisotalo.

Suun ja hampaiden hoitoa käsiteltiin myös suuhygienistin vieraillessa useampaan otteeseen Verkkoterkkareiden livechatissä. IRC galleriaan perustettiin suun terveydenhuollon oma sivusto. Suuhygienistin blogikirjoituksia suun hoidosta ja esim. nuuskan suuvaikutuksista luki tai kommentoi 200-600 nuorta. IRC galleriassa tavoitetaan erityisesti nuoria miehiä.

Suun terveydenhuollon Facebook sivuja ylläpitää kaksi suuhygienistiä potilastyön ohessa. Sivujen sisältöä suunnataan eri-ikäisille kohderyhmille. Sivusta tiedotettiin Suomenkielisen työväenopiston opettajille ja muille vastuuhenkilöille, jotta myös ikäihmisiä ohjattaisiin sivuille tietotekniikan kursseilla. Tietoa sivustosta levitetään myös yleisötapahtumissa. Sivuille on liittynyt yli 500 tykkääjää. Sivuille on tietoa suun itsehoidon eri alueilta. Nuuskasta kertovia artikkeleita luki 3 824 henkilöä. Tupakka ja suu -aihe kiinnosti 485 henkilöä. Hampaiden eroosiosta luki 1 262 henkilöä.

Hankkeessa on myös tilattu terveyshyötypeli kuudesluokkalaisten suun terveyden edistämistilaisuuksiin, joita tälle ryhmälle pidetään joka vuosi. Pelin suunnittelu on aloitettu yhdessä suun terveydenhuollon edustajien kanssa. Peli on tarkoitettu myös opettajien käyttöön terveystiedon tunneilla. Oppilailla on mahdollisuus päästä peliin myös kotikoneilta. Terveystietopelin toteutuminen on viivästynyt sopimusteknisistä syistä, se saadaan käyttöön syksyn aikana. Vuonna 2015 tehostetaan kotona asuvien nettiä käyttävien ikäihmisten tavoittamista.

11. Sähköinen palveluseteli

Hankkeen hallinnoija	Sosiaali- ja terveysvirasto	PRR 3599600 (RI 961)
Yhteistyötahot kaupungilta	Kaupunginkanslia (tietotekniikka ja viestintä)	
Yhteistyötahot muualla	kuusi kuntaa	
Hankkeen aloitus	2010	
Aikaisemmin innovaatorahastosta myönnetty määräraha	500 000 €	

	Hankkeen ehdotus			Päätösesitys		
	2015	2016	2017	2015	2016	2017
Käyttämättä jääneiden määrärahojen siirto	250 000 €			250 000 €		
Jatkorahoitus						
Esittelijän perustelu:	Käyttämättä jäänyt määräraha siirretään kokonaisuudessaan, jotta hanke saadaan vietyä loppuun.					

Sähköinen palveluseteli –hankkeessa on tarkoitus sähköistää palveluseteli- ja ostopalveluprosessi niin, että hallinnollinen työ kuten laskutus ja palveluseteli- ja ostopalvelutuottajien hallinnointi vähenee. Hanke helpottaa myös palvelusetelituottajaksi hakeutumista sekä palvelusetelien käyttöä palveluntuottajan työssä.

Hankkeen toimenpiteet:

- Palvelusetelituottajaksi hakeutumisen sähköistäminen, tehty osittain vuonna 2012
- Suunterveydenhuollon palvelusetelituottajahammaslääkäreiden hintojen vertailulaskuri, tehty v. 2012, paranneltu vuonna 2014
- Palveluseteli- ja ostopalveluprosessien määrittely yhdessä kuuden muun kunnan kanssa, tehty v. 2012
- Sähköisen palveluseteli- ja ostopalvelujärjestelmän hankinta ja käyttöönotto, vuonna 2015

12. Tilaa asumiselle

Hankkeen hallinnoija	Kirsti Sivén & Asko Takala Arkkitehdit Oy	PRR 3599714 (RI 982)
Yhteistyötahot kaupungilta	Asuntotuotantotoimisto, Rakvv	
Yhteistyötahot muualla	Rakennustietosäätiö, Rakennusteollisuus RT	
Hankkeen aloitus	2013	
Aikaisemmin innovaatorahastosta myönnetty määräraha	131 000 €	

	Hankkeen ehdotus			Päätösesitys		
	2015	2016	2017	2015	2016	2017
Käyttämättä jääneiden määrärahojen siirto	36 000 €			36 000 €		
Jatkorahoitus	50 000 €			50 000 €		
Esittelijän perustelu:	<p>Hankkeelle myönnetään käyttämättä jääneen määrärahan siirto ja jatkorahoitus hankkeen loppuun saattamiseksi. Rahoituksen käytön ehtona on kuitenkin, että ulkopuolinen rahoitus varmistuu niin, että hanke saavuttaa kaikki hankesuunnitelmassa mainitut tavoitteet ja tulokset. Loppuraportti tulee saattaa mahdollisimman laajaan käyttöön.</p>					

Projektin tarkoitus on innovoida asuinkerrostalon rakenteiden ja talotekniikan kehittämismahdollisuuksia niin, että viime vuosina voimakkaasti muuttuneiden rakentamismääräysten vaatimukset voitaisiin hallitusti täyttää kohtuullisin kustannuksin asuttavuudesta, terveellisyydestä ja turvallisuudesta tinkimättä. Projektin päämääränä on saada aikaan avoimesti suunnittelijoiden käyttöön tulevia optimoituja ratkaisuja, jotka on tutkittu ja testattu yhteistyössä rakennusteollisuuden kanssa, mutta joita ei ole sidottu tiettyyn tuotevalmistajaan tai muuhun rakennusteollisuuden toimijaan. Projekti tarjoaa pohjaa tuoteinnovaatioille, antaa olennaista tietoa laadukkaan ja kohtuuhintaisen asuinkerrostalon kehittämiseen.

Asuinkerrostalojen laatuvaatimuksia on parin viime vuosikymmenen aikana nostettu mm. ääneneristyksen, ilmanvaihdon ja energiatehokkuuden suhteen. Asennusten huollettavuuden ja rakenteiden avattavuuden vaatimukset ovat kasvaneet. Sähkö- ja tietotekniikka ja automaatioasennusten määrä on lisääntynyt. Kun rakenteiden ja talotekniikan tilantarve on kasvanut, on sillä ollut vaikutusta sekä kustannuksiin että asumisviihtyvyyteen ja asuinkerrostalojen sisätilojen arkkitehtuuriin. On siis tarpeellista tarkastella tätä kehityshistoriaa ja pyrkiä kehittämään uudenlaisia ratkaisuja.

Hankkeen vaiheet:

1. SELVITYSVAIHE: Otetaan vertailuun samantyyppiset asuinkerrostalot 1980-, 1990-, 2000- ja 2010-luvuilta. Vertaillaan rakenteiden ja Ivis-ratkaisujen tilantarvetta, vertaillaan rakentamismääräysten ja viranomaisvaatimusten vaikutuksia rakenteisiin ja Ivis-ratkaisuihin. Selvitetään ja vertaillaan vaikutuksia asunnon ja porrashuoneiden sisätilojen laatuun, mitoitukseen, toimivuuteen ja viihtyisyyteen.
2. INNOVOINTIVAIHE: Selvitysvaiheen tulosten perusteella määritellään kehittämistarpeet. Innovoidaan ratkaisuja, joilla rakenteiden ja Ivis-järjestelmien tilantarvetta ja tilakustannuksia voitaisiin vähentää. Samalla tähdätään sisätilojen laadun, toimivuuden ja viihtyisyyden parantamiseen.
3. JOHTOPÄÄTÖSTEN KOKOAMINEN: Selvitys- ja innovaatiovaiheiden tulosten perusteella laaditaan teoreettinen uusi asuinkerrostalosovellus, jossa käytetään innovointivaiheen rakenne- ja talotekniikkaratkaisuja. Tehdään tila- ja laatuvertailut yhteismitallisesti selvitysvaiheen verrokkikohteiden kanssa. Kootaan loppuraportti julkaisuksi, joka saatetaan yleiseen käyttöön.

Vuonna 2014 on toteutettu selvitysvaihetta sekä aloitettu innovointivaihe, joka jatkuu toukokuulle 2015.

13. Varoja sähköisten asiointipalvelujen kehittämiseen suun terveydenhuollossa

Hankkeen hallinnoija	Sosiaali- ja terveystieteiden tutkimuskeskus, suun terveydenhuolto	PRR 3599301 (RI 930)
Yhteistyötahot kaupungilta		
Yhteistyötahot muualla		
Hankkeen aloitus	2010	
Aikaisemmin innovaatorahastosta myönnetty määräraha	194 000 €	

	Hankkeen ehdotus			Päätösesitys		
	2015	2016	2017	2015	2016	2017
Käyttämättä jääneiden määrärahojen siirto	64 400 €			64 400 €		
Jatkorahoitus	50 000 €			50 000 €		
Esittelijän perustelu:	Jos hanke jatkuu vuoden 2015 jälkeen, tulee se rahoittaa Sosiaali- ja terveystieteiden tutkimuskeskuksesta ja ohjata hanke kaupunkiyhteisen hankehallinnan kautta.					

Helsingin kaupungin hammashoitoloissa käy vuosittain noin 160 000 asiakasta. Ennen hoitojakson alkua asiakkaan tulee täyttää esitietolomake, jossa kysytään tietoja yleisterveydestä, lääkityksestä, allergioista, suun ja leukojen alueen oireista sekä terveystietojen käyttäytymisestä. Lomake täytetään yleensä hammashoitolan odotustilassa. Sen voi myös täyttää internetissä ja tulostaa mukaan vastaanotolle. Hammaslääkäri tai suuhygienisti kirjoittaa potilasasiakirjaan asiakkaan esitietolomakkeelle merkittävät tiedot. Asiakkaan esitetietojen kirjaaminen potilasasiakirjaan vie aikaa puolesta minuutista enimmillään jopa 15 minuuttia ja vähentää siten potilaan hoitamiseen käytettävää aikaa.

eEsitiedot on sähköinen asiointipalvelu, joka esittää asiakkaalle terveyttä, sairautta ja oireita koskevia kysymyksiä, joihin se tarjoaa vastausvaihtoehdot. Asiakas valitsee tilannettaan kuvaavat vaihtoehdot ja saa palautteena tarkentavia kysymyksiä tai esim. ohjeita, joita tulee noudattaa ennen vastaanotolle tuloa. Asiakasta myös aktivoidaan yksilöllisen tarpeen mukaan interaktiivisesta esitietokyselystä saadun tiedon perusteella terveyttä edistäviin toimiin. Asiakas saa esim. halutessaan asuinalueensa tupakasta vieroitusröyhien tai A-klinikoiden yhteystiedot tai suuhygieniaoheita jos hän on kirjannut ientulehdukseen liittyviä oireita. Asiakkaan esitietokyselyyn kirjatut tiedot tallennetaan hhd Effican oheistiedostoksi, josta hammaslääkäri tai suuhygienisti voi siirtää tietoja helposti varsinaisen potilaskertomuksen osaksi.

Projektin tavoitteena on tehostaa asiakkaan hoitohistorian ja esitetietojen käyttöä hoitoon ohjauksessa ja hoidon toteutuksessa. eEsitiedot-asiointipalvelun käyttöönotto lisää varsinaiseen potilastyöhön käytettävää aikaa kun perinteisen esitietolomakkeen tietojen manuaalinen kirjaamistarve sähköiseen potilasasiakirjaan vähenee. Asiakkaan kannalta kyseessä on palvelujen modernisointi ja sähköistäminen. Esitietolomakkeen täyttäminen ei ole sidottu enää aikaan tai paikkaan. Perinteiseen esitietolomakkeeseen nähden palvelu ohjaa käyttäjää yksilöllisesti terveyttä edistäviin toimiin ja täydentää jo olemassa olevia hammashoidon sähköisiä asiointipalveluja.

Hankkeen valmistuttua asiakas voi tehdä itse hoidon tarpeen arvion ja saada tarkkaan määritellyissä tilanteissa ajanvarausoikeuden. Tällä hetkellä ensimmäinen aika varataan puhelimitse suun terveydenhuollon keskitetystä ajanvarauksesta, jossa ammattihenkilöt arvioivat hoidon tarpeen kiireellisyyden. Ajanvaraus on ajoittain pahasti ruuhkautunut.

Digitaalinen hoitoonohjaus ja siihen liittyvät terveyden edistämiseen tähtäävät ominaisuudet on suunniteltu siten, että asiakkaiden yksilölliset tarpeet ja terveyserot tulevat huomioituksi. Pyrkimyksenä on kohdentaa terveyteen liittyvää tietoutta ja ohjausta sekä hammashoidon palveluja niitä eniten tarvitseville.

14. Well played (aik. Digitaaliset pelit osana tulevaisuuden elinkeinoperustaa ...)

Hankkeen hallinnoija	Nuorisoasiainkeskus	PRR 3599703
Yhteistyötahot kaupungilta	Kaupunginkirjasto, opetusvirasto, Yritys Helsinki	
Yhteistyötahot muualla	Helsingin yliopisto, Tekniikan Akatemia TAF, Igda, Neogames, peliyhtyritykset	
Hankkeen aloitus	2012	
Aikaisemmin innovaatorahastosta myönnetty määräraha	545 000 €	

	Hankkeen ehdotus			Päätösesitys		
	2015	2016	2017	2015	2016	2017
Käyttämättä jääneiden määrärahojen siirto						
Jatkorahoitus	150 000 €	150 000 €		150 000 €		
Esittelijän perustelu:	<p>Hanke rahoitetaan tässä vaiheessa ensimmäiselle vuodelle. Vuoden aikana hankkeessa on haettava vahvempaa yhteistyötä elinkeinoelämän kanssa, jotta tulevaisuuden elinkeinoperustan luominen toteutuisi paremmin.</p>					

Well played hankkeessa on tarkoituksena vastata digitaalisuuteen liittyviin muutoksiin yhteiskunnassa, Helsingin kaupungilla ja elinkeinoelämässä yleensä. Hankkeen kautta kehitetään lasten ja nuorten sekä heidän kanssaan työskentelevien aikuisten teknologista osaamista: laajasti digitaalisuuteen liittyvän ymmärryksen, työkalujen, toimintamallien, suunnitelmallisten polkujen (harrastuksista työelämään) ja yhteisöjen kehittämistä. Hankkeen tuloksena Helsinkiin syntyy toiminnallisia yhteistyöhön perustuvia rakenteita, malleja ja työkaluja, joilla digitaalisia toimintakulttuureita sekä elinkeinoelämään liittyvän osaamisen kehittämistä voidaan suunnitelmallisesti tukea.

Hankkeen tarve pohjautuu käynnissä olevaan yhteiskunnalliseen kehitykseen ja elinkeinoelämän murrokseen, jossa elinkeinot, ammatit ja osaamisen edellytykset ovat nopeassa muutoksessa. Digitaaliset toimintakulttuurit (kuten verkko, sosiaalinen media, digitaaliset pelit) ovat merkittäviä ja ajankohtaisia muutostekijöitä elinkeinoelämän näkökulmasta. Elinkeinoelämän muutosta haastaa sen nopeus, sukupolvien välisen ymmärryksen kuilu, virallisen koulutusjärjestelmän muutoksien hitaus sekä kehityksen kestävyden epävarmuus. Hanke vahvistaa Helsingin alueella kykyä hallita elinkeinoelämässä käynnissä olevia muutoksia. Muutosta sekä sen synnyttämiä tulevaisuuden osaamistarpeita ja niiden kehittämistä koskeva ymmärrys paranee. Lisäksi muutokseen pyritään vaikuttamaan siten, että se etenee sosiaalisesti, taloudellisesti ja ekologisesti kestävällä tavalla.

Hankkeen sijaitsemispaikaksi suunniteltu Pelitalo on puolestaan sekä kansainvälisesti että Suomen laajuisesti ainutlaatuinen nuorten digitaalisen pelikulttuurin tuntija ja toimija. Pelitalo on vastannut nuorten pelejä kohtaan ilmaisemaan kiinnostukseen ja tarjonnut vuodesta 2007 alkaen pääkaupunkiseudun nuorille mahdollisuuksia harrastaa digitaalista pelaamista sosiaalisesti ja monipuolisesti siinä tarvittavia taitoja kehittäen. Kaikista vankimman perustan haettavalle hankkeelle luo kuitenkin Pelitalolla vuosina 2012-2014 toiminut hanke: Digitaaliset pelit osana tulevaisuuden elinkeinoperustaa Helsingissä ja Suomessa. Hankkeessa on kolmen vuoden aikana rakennettu ja koottu merkittävää ymmärrystä pelaamisesta kehittyvästä osaamisesta ja pelitoimialan edellyttämistä osaamistarpeista. Hankkeessa on luotu laajoja monialaisia yhteistyöverkostoja ja onnistuttu lisäämään nuorten, pelialan yritysten sekä nuorten kanssa työskentelevien välistä vuorovaikutusta. Hankkeessa on pilotoitu useita erilaisia malleja nuorten peliharrastamisen suunnitelmalliseen ohjaamiseen ja tukemiseen siten, että peliharrastuksen hyödyt saadaan esiin ja pelihaittoja ehkäistään. Lisäksi hanke on onnistunut yhdessä yhteistyökumppaniensa kanssa (esim. pelikasvattajien verkosto) luomaan pääkaupunkiseudulle innostunutta ja kiinnostunutta asennetta suhteessa nuorten digitaaliseen pelaamiseen ja sen tarjoamiin mahdollisuuksiin ja voimavaroihin. Pelitalolle on vakiintunut myös hankkeen mukana vahvaa koulutusosaamista, koulutusmateriaaleja ja resursseja sekä tapahtumien järjestämiseen liittyvää osaamista. Kaikkea tätä vuosina 2012-2014 kertynyttä ymmärrystä, kokemusta, yhteistyöverkostoja ja kehitettyjä toimintamalleja hyödynnetään jatkohankkeen perustana.

15. Yrityskylä Helsinki

Hankkeen hallinnoija	Opetusvirasto, perusopetuslinja	PRR 3599706 (RI 976)
Yhteistyötahot kaupungilta	Kaupunginkanslia (elinkeino-osasto), Helen, TAT	
Yhteistyötahot muualla	Helsingin Yrittäjät ry, Aalto yliopisto, Helsingin yliopisto, Tekniikan museo	
Hankkeen aloitus	2012	
Aikaisemmin innovaatorahastosta myönnetty määräraha	600 000 €	

	Hankkeen ehdotus			Päätösesitys		
	2015	2016	2017	2015	2016	2017
Käyttämättä jääneiden määrärahojen siirto						
Jatkorahoitus	250 000 €	200 000 €	100 000 €	250 000 €		
Esittelijän perustelu:	Innovaatorahastosta rahoitetaan vuodelle 2015 haettu osuus. Rahoitus tulee käyttää Helsingissä tapahtuvan toiminnan kehittämiseen. Hankkeelle jatkossa tulee löytää myös muita rahoittajia.					

Yrityskylä Helsinki -hankkeessa keskeisenä tavoitteena on saada Yrityskylä osaksi koulujen toimintaa ja opetusta. Tämä tavoite on saavutettu: jokaisesta kaupungin koulusta 6. luokkalaiset ovat osallistuneet Yrityskyläpäivään lukuvuonna 2013-14 ja ilmoitusten perusteella myös lukuvuonna 2014-15. Lisäksi tavoitteena on ollut kehittää Yrityskylä-konseptia ja luoda siihen uusia sisältöjä yrityspäivän ja konseptin muodon osalta.

Jatkohankkeen tarkoituksena on fyysisen oppimisympäristön kehittäminen palvelemaan 7-9 -luokkalaisia sekä Virtuaalisen Yrityskylän esipilottimallin edelleen kehittäminen ja laajentaminen koskemaan kaikkia kaupungin 7-9 -luokkia. Tämän lisäksi fyysistä oppimisympäristöä kehitetään palvelemaan maahanmuuttajataustaisten oppilaiden ja heidän perheiden kotouttamisprosessia, jolloin tavoitteena on suomalaisen yhteiskuntaan ja sen toimintaan tutustuminen. Virtuaalinen Yrityskylä -projektin tavoitteena on kehittää Internet-pohjainen yrittäjyys- ja talouskasvatuksen oppimisympäristö perusopetuksen yläasteen oppilaiden ja opettajien käyttöön. Oppimisympäristöön sisältyvät virtuaalinen Yrityskylä, opettajan tukisivusto ja opetusmateriaali sekä opettajan pedagoginen ja tekninen tukimalli. Projektin tuloksena syntyy oppimista aktivoiva toiminnallinen 3D-oppimisympäristö oppilaalle ja pedagoginen toimintamalli tukimateriaaleineen opettajalle. Tekninen toimintamalli sisältää sovellusylläpidon, sovelluskehittämisen, käyttöpalvelu Windows -palvelinympäristössä ja tiedonsiirron. Virtuaalinen Yrityskylä on tutkimus- ja kehittämisspalveluhankinta ja sen lopputulosta ei voida etukäteen tarkasti määritellä ja rajata.

Hankkeen vaiheet vuonna 2015:

- 7.-9. -luokkalaisille syksyllä 2014 pilotoitua virtuaalista Yrityskylää kehitetään pilotista saadun palautteen pohjalta ja sen käyttöä laajennetaan vuonna 2015 yhteensä 15. koulun 9.-luokkalaisille, jolloin kokeilussa on mukana noin 1200 oppilasta.
- 7.-9. -luokkien fyysistä oppimisympäristöä kehitetään, jotta se toimii 6.-luokkalaisille tehdystä ympäristöstä. 7.-9. -luokkien fyysinen oppimisympäristö toimintamalleineen kehitetään ja pilotoidaan muutaman koulun kanssa.
- oppilaiden ja heidän perheidensä kotouttamisprosessin (suomalaiseen yhteiskuntaan ja sen toimintaan tutustuminen) kehittäminen fyysiseen Yrityskylään yhdessä maahanmuuttajayksikön kanssa.

16. Älykäs asemapiirros

Hankkeen hallinnoija	Rakennusvalvontavirasto	PRR 3599709 (RI 972)
Yhteistyötahot kaupungilta		
Yhteistyötahot muualla		
Hankkeen aloitus	2012	
Aikaisemmin innovaatorahastosta myönnetty määräraha	260 400 €	

	Hankkeen ehdotus			Päätösesitys		
	2015	2016	2017	2015	2016	2017
Käyttämättä jääneiden määrärahojen siirto	110 400 €			110 400 €		
Jatkorahoitus						
Esittelijän perustelu:	Käyttämättä jäänyt määräraha siirretään kokonaisuudessaan, jotta hanke saadaan vietyä loppuun.					

Älykäs asemapiirros on rakennusten suunnittelijoille suunnattu palvelu. Projektin tavoitteena on kehittää sähköinen asiointipalvelu, jonka kautta suunnittelija saa ladattua tarvitsemansa aineistot asemapiirroksen laadintaa varten suoraan erilaisten rajapintojen kautta. Projektin ensimmäisessä vaiheessa on huomattava, että toistaiseksi suurin osa tarvittavista aineistoista on vielä manuaalisten prosessien takana. Yhtenä projektin sivutavoitteena on edistää sähköisten asiointiratkaisuiden tarvitsemia aineistojen kehitysoitoja tuottajaorganisaatioissa. Palvelua käytettäessä rakennusvalvontaviranomainen voi varmistua, että suunnittelija on käyttänyt oikeita ja ajantasaisia lähtöaineistoja. Tämä vähentää tarkastustyötä ja vaadittavien liitteiden määrää.

Palvelun tavoitteena on luoda sähköinen verkkopalvelu, joka tehostaa rakennuslupahakemusprosessia ja parantaa suunnitelmien sekä rakentamisen laatua. Tärkein rakennuslupaa liittyvä dokumentti on pätevän suunnittelijan laatima asemapiirros, johon rakennuksen tai kohteen sijainti on osoitettu. Samassa piirroksessa on ohjeiden mukaan esitettävä hyvin paljon asiaa. Vaadittu mittakaava vaikeuttaa piirrosten havainnollisuutta. Luvan hakijalle rakennuspaikkaan liittyvien tietojen hankinta eri lähteistä on tällä hetkellä hyvin työläs prosessi. Erilaisten karttojen, liitteiden ja selvitysten määrä on valtava. Ja usein ne joudutaan hankkimaan eri virastoista.

Älykästä sähköistä tiedonhallintaa kehittämällä voidaan liitteiden määrää vähentää huomattavasti. Osana Helsingin kaupungin yleistä sähköisen asioinnin kehittämistä on suunnitteilla myös "Sähköinen rakennuslupahakemus" - palvelukokonaisuus. "Älykäs asemapiirros" - palvelun käyttöönotto tulee liittää oleellisena osana tämän kokonaisuuden rakentamiseen.

Palvelua on pilotoitu 2014 alkuvuodesta loppukäyttäjien kanssa ja pilotoinnissa on tunnistettu kehityskohteita. Toisessa kehitysvaiheessa palvelua räätälöidään tunnistettujen kehityskohteiden sekä pilottijakson palautteiden mukaisesti. Kehitysvaiheen aloitus siirtyy seuraavaan vuoteen hankkeen uudelleen resursoinnin vuoksi. Vaiheen 1 palvelu on rakennettu tavoitteen mukaan. Pilotoidessa palvelua tunnistettiin jatkokehitystarpeita, joita on suunniteltu toteutettavaksi vaiheessa 2. Henkilövaihdosten myötä hankkeen resursointi tehdään vuoden 2014 aikana uudestaan. Seuraavat vaiheet hankkeessa ovat palvelun kehityskohteiden implementointi, palvelun käyttöönotto, loppukäyttäjille jalkautus ja palvelun jatkokehitys.