



*Kansallinen Palveluarkkitehtuuri -projekti
Lapin kunnissa*

Mikä on Suomi.fi ja Kansallinen Palveluarkkitehtuuri?

- 7/2016 tuli voimaan laki Hallinnon yhteisistä sähköisen asiain tukipalveluista, joka velvoittaa julkishallinnon keskittämään kansalaisille tarjoamansa sähköiset palvelut Suomi.fi -sivustolle ja ottamaan Suomi.fi -palvelut käyttöön
- Tarkoitus on, että kaikki julkishallinnon organisaatioiden tarjoamat palvelut löytyisivät jatkossa yhdeltä sivustolta, yhdenmukaisesti kuvattuna
- VM on KaPA-hankkeen rahoittaja ja koordinaattori. Hankkeiden toteutusvastuu on VRK:lla ja mukana on myös muita toimijoita, kuten Valtiokonttori Maksut-palvelun osalta sekä MML Kartat-palvelussa
- Muita valtakunnallisia toimijoita ovat mm. Kuntaliitto (KaPA-käyttöönottojen neuvontaa kunnille) ja THL (PTV-kuvausten tuottamisen ohjaus SoTe-sektorille)



Suomi.fi

Mitä ovat Suomi.fi -palvelut? 1/2

- Suomi.fi -Verkkopalvelu
 - Kansalaisen näkökulma Suomi.fi:hin, opastavia sisältöjä elämäntilanteen muutokseen ja byrokratiaviidakossa luovumiseen
- Suomi.fi -Palvelutietovaranto
 - Julkishallinnon organisaatiot kuvaavat ja ylläpitävät tietoja kaikista tarjoamistaan palveluista PTV:ssä
- Suomi.fi -Palveluväylä
 - Tekninen tiedonvälitys X-Road -sovelluksella Palveluväylään liittyneiden organisaatioiden välillä
- Suomi.fi -Viestit
 - Sähköinen viestintä julkishallinnon organisaatioiden ja kansalaisen välillä, jokaisen oma "sähköposti" Suomi.fi:ssä
- Suomi.fi -Tunnistus
 - Kirjautuminen sähköisiin palveluihin pankkitunnuksella, mobiilivarmenteella tai VRK:n varmennekortilla, korvaa Vetuman 2017 loppuun mennessä

Mitä ovat Suomi.fi -palvelut? 2/2

- Suomi.fi -Maksut
 - Verkossa maksamisen palvelu, korvaa Vetuman 2017 loppuun mennessä
- Suomi.fi -Valtuudet
 - Asiointivaltuusrekisteri, jossa kansalaiset/yritykset voivat antaa toiselle henkilölle valtuudet asioida puolestaan määrättyinä ajanjaksona määrättyissä palveluissa
 - Valtuusrekisteriä voidaan hyödyntää julkishallinnon sähköisissä palveluissa, tai asiointipisteessä niin, että sähköinen palvelu/asiointipisteen työntekijä pääsee tarkistamaan onko ko. asiakkaalla asiointivaltuudet voimassa toisen henkilön/yrityksen puolesta
 - Julkishallinnon organisaatioilla ei ole lakisääteistä velvoitetta ottaa Valtuuspalvelua käyttöön
- Suomi.fi -Kartat
 - Julkishallinnon organisaatio voi PTV:ssä liittää palvelukuvauksen ohkeen karttoja, esim kunnan retkeilykartat tai kartan josta kansalainen voi hakea tiedon siitä sijaitseeko tontti pohjavesialueella
 - Julkishallinnon organisaatioilla ei ole lakisääteistä velvoitetta ottaa Karttapalvelua käyttöön

BRACE YOURSELVES



KAPA IS COMING

MEEMI.FI

LapIT:n Projektipäällikköpalvelu

- LapIT lähti syystalvella 2016 tarjoamaan asiakkailleen Projektipäällikköpalvelua KaPA-hankkeen läpiviemiseksi kunnassa
- Yhteensä kahdeksan kuntaa tilasi KaPA-hankkeeseensa projektipäällikön LapIT:ltä ja lisäksi yksi kunta hankki LapIT:ltä konsultointipalvelua KaPA-hankkeen läpivientiin
- LapIT:n projektipäällikkö on toiminut projekteissa sekä LapIT:n sisäisenä, että kunnan projektipäällikkönä. Jokaisessa kunnassa on lisäksi valittu KaPA-vastuhenkilö/projektipäällikkö joka LapIT:n projektipäällikön aisaparina on suunnitellut ja ohjannut projektia
- LapIT:n projektipäällikkö on tuottanut projektisuunnitelman ja toiminut tiedonkerääjänä ja perehdyttäjänä kunnalle
- Tietoa on liikutettu LapIT:n KaPA-projektien kesken. Jos yhden asiakkaan kanssa on selvinnyt jotain uutta KaPAan liittyvää, tieto on jaettu kaikille kahdeksalle projektikunnalle

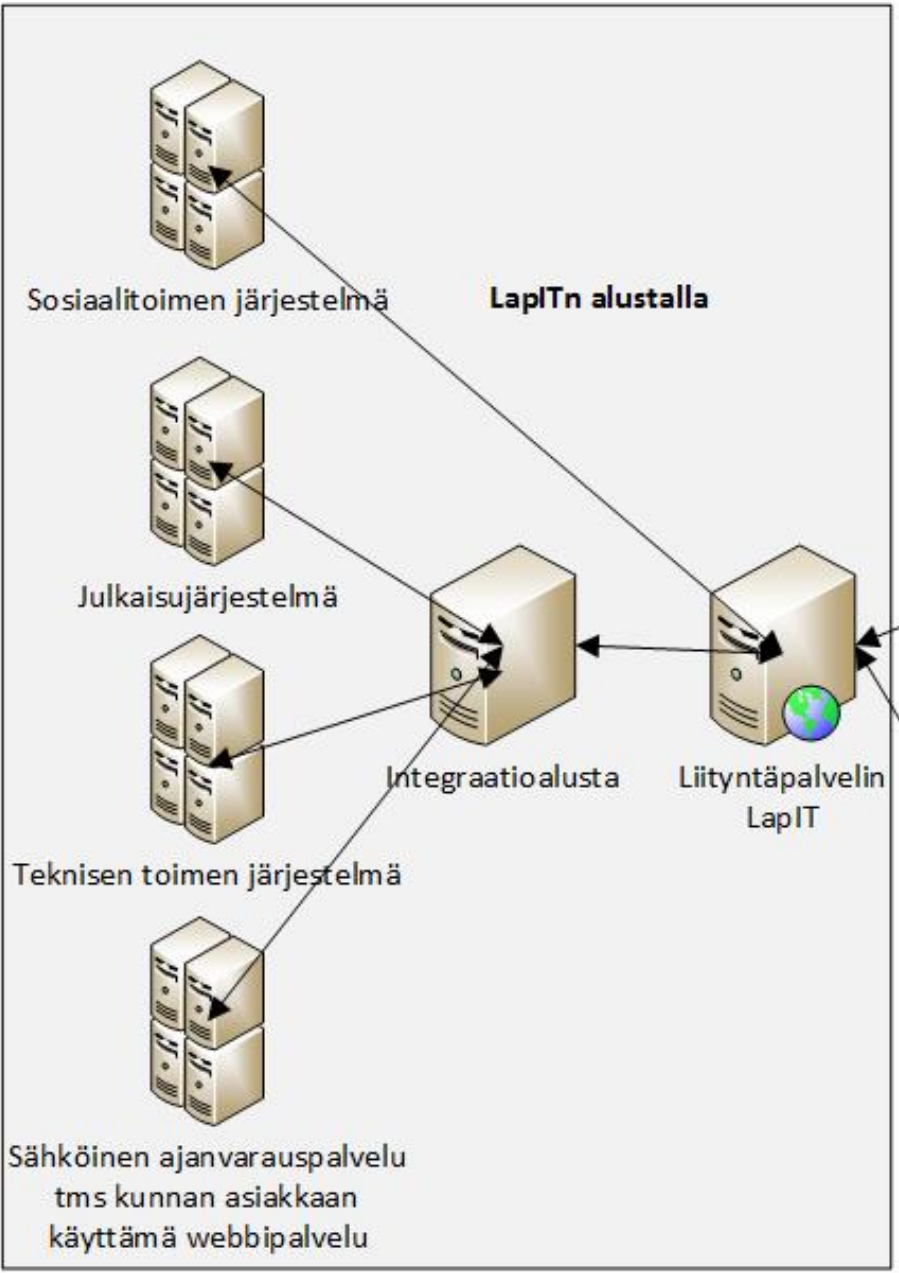
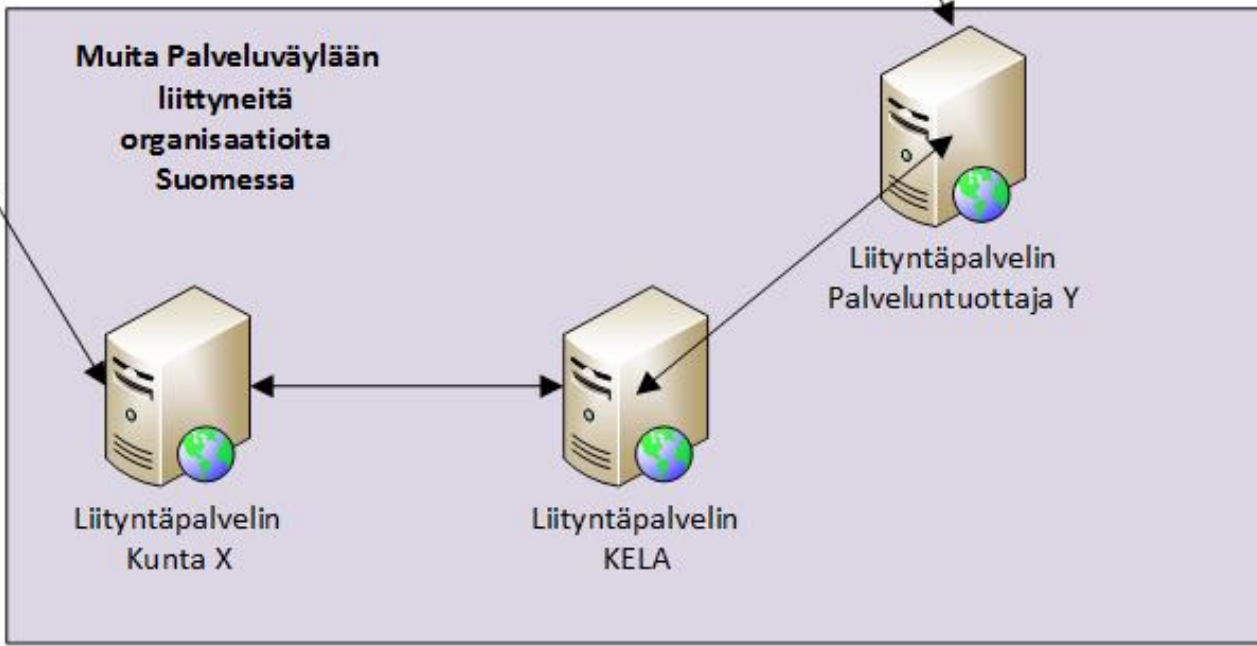
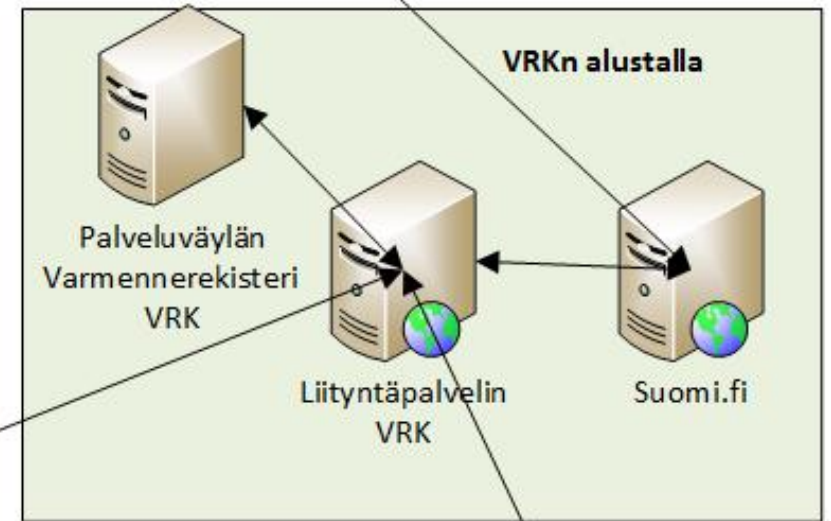
LapIT:n Palveluväylä-liityntäpalvelu

- Kunnilla on lakisääteinen velvoite liittää kuntalaisille tarjotut sähköiset palvelut Palveluväylän piiriin
- LapIT lähti vuodenvaihteessa 2016-2017 rakentamaan Palveluväylä-liityntäpalvelimia
- Palvelimen ylläpitokustannukset jaetaan sitä käyttävien kuntien kesken
- Palvelimille on asennettu X-Road -sovellus, jonka kautta asiakkaidemme tietojärjestelmät ja sähköiset palvelut voidaan liittää Palveluväylään. Liittyminen vaatii VRK:n varmenteiden hankkimisen ja ne suojaavat Palveluväylän sisäisen liikenteen
- Mitä Palveluväylä mahdollistaa?
 - Kansalainen saa Suomi.fi:n kautta katseluyhteyden omiin tietoihinsa jotka sijaitsevat kunnan tai muun organisaation rekisterissä
 - Kansalainen pääsee Suomi.fi:hin kirjautumisen jälkeen linkkiä klikkaamalla kunnan tarjoamaan sähköiseen palveluun joka käyttää Suomi.fi -Tunnistusta käyttäjän tunnistamiseen -> Riittää että tunnus syötetään vain kerran jonka jälkeen kaista on auki kaikkiin Palveluväylään liitettyihin sähköisiin palveluihin
 - Palveluväylään liittyneet organisaatiot voivat tehdä yhteistyötä keskenään. Mahdollistaa työntekijälle tietojen katselun toisen organisaation järjestelmästä, tai aineistojen siirtämisen Palveluväylää pitkin, esim VRK:n VTJ-aineistot v. 2019->

Ne sovellukset jotka tukevat Palveluväylää, liitetään X-Roadin kautta suoraan Palveluväylään.
Ne sovellukset, joihin toimittaja ei ole tehnyt suoraa tukea Palveluväylään tai liikuteltavaa dataa pitää ensin rikastaa liitetään integraatioalustan kautta X-Road-liityntäpalvelimelle.

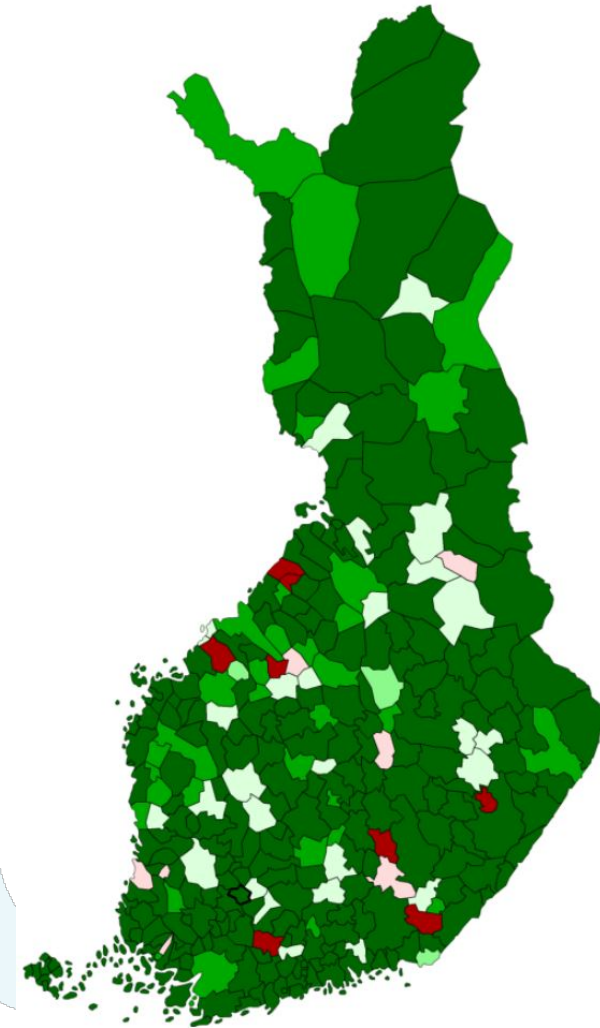


Kuntalainen



Mitä KaPA-projektissa on tehty? 1/2

- PTV
 - Kunnat ovat kuvanneet/kuvaamassa kaikkia palvelujaan PTV:hen
 - Suomessa on käynnissä projekteja joissa PTV:hen vietyt palvelukuvaukset voidaan automaattisesti siirtää kunnan verkkisivuille (nyt tietojen päivitystä kahteen paikkaan)
- Palveluväylä
 - Kunnat on liitetty tai ollaan liittämässä Palveluväylään
 - Kartoitusta Palveluväylään liitettävistä sovelluksista on tehty ja selvitetty palvelukehityksen tilannetta sovellustoimittajilta
- Vetuma on korvattu/korvataan kuntien sähköisiin palveluihin tai "verkkokauppoihin" Suomi.fi -Tunnistus/Maksut -palveluilla
- Kartoitusta kuntalaisille tarjotuista sähköisistä palveluista
- Kartoitusta Valtuus-palvelun tarpeesta (SoTe ja Tekninen etunenässä)
- Kartoitusta Kartat-palvelun tarpeesta (Tekninen toimi etunenässä)



<https://esuomi.fi/ptvn-kayttoonottojen-tilanne-kuvina/>

Mitä KaPA-projektissa on tehty? 2/2

- Projektin aikana on tehty yhteistyötä mm. Väestörekisterikeskuksen, Kuntaliiton ja Maanmittauslaitoksen kanssa. LapIT:n projektipäällikkö on kootusti selvitellyt kunnissa nousseita kysymyksiä muilta KaPA-toimijoilta
- Teimme Rovaniemen koordinoimana PTV-rahoitushakemuksen yhdessä muutamien Lapin kuntien kanssa. Yhteishakemukseen lähti mukaan Rovaniemen lisäksi kuusi LapIT:n KaPA-projektikuntaa sekä kaksi muuta Lapin kuntaa
- Kuntien välistä yhteistyötä on ollut mm. näissä merkeissä:
 - KaPA-yhteistyöpalaveri kuntien ja Kuntaliiton sekä LapIT:n kesken
 - PTV-klinikoita Rovaniemen koordinoimana PTV-yhteisrahoitus kuntien kesken
 - Tiedonvaihtoa LapIT:n projektipäällikön välityksellä

Mitä KaPAssa tapahtuu seuraavaksi?

- Suomi.fi -palvelut lanseerattiin kansalaisille heinäkuussa 2017 ja syksyllä käynnistyy iso valtakunnallinen mainoskampanja. Kunnat saavat VRK:lta mainosmateriaalia joiden avulla Suomi.fi -palveluista voidaan jakaa tietoa kuntalaisille
- LapIT:n KaPA-projektit saatetaan valmiiksi 2017 syksyn/alkutalven aikana
- PTV-rahoitusten loppuraportit lähetetään VM:lle elokuun 2017 loppuun mennessä
- PTV-työ kuitenkin jatkuu kunnissa ja kun kaikki palvelut on kuvattu, siirrytään tietojen ylläpitovaiheeseen
- Vetuma korvataan Tunnistus- ja Maksut -palveluilla vuoden 2017 aikana
- Viestit-palvelu tulee käyttöön syksyllä 2017. Kunnat voivat hakea käyttöönottoihin rahoitusta VM:ltä elokuuhun 2018 asti ja rahoitettujen Viestit-palvelun käyttöönottojen tulee olla valmiina helmikuussa 2019
- Kuntien järjestelmistä rakennetaan liittymiä Palveluväylään -> vaatii yleensä vielä näin alkuvaiheessa tuotekehitystä sovellustoimittajilta!
- Kunnissa tehdään päätökset Kartat- ja Valtuus-palveluiden tarpeesta ja yhteistyössä sovellustoimittajien (ja LapIT:n) kanssa rakennetaan liitos kunnan järjestelmästä Suomi.fi:hin

Linkkejä

- Suomi.fi -palvelu:
 - <https://www.suomi.fi/etusivu/>
- Organisaatioiden opas Suomi.fi -palveluiden käyttöönottoon:
 - <https://esuomi.fi/>
- Suomi.fi -palveluiden esittelysivusto:
 - <http://tutustu.suomi.fi/fi/>
- Suomi.fi -Palveluväylään liittyneet organisaatiot
 - <https://liityntakatalogi.suomi.fi/>
- Kuntaliiton sivut Kansallisesta Palveluarkkitehtuurista
 - <https://www.kuntaliitto.fi/asiantuntijapalvelut/tietoyhteiskunta/kunta-kapa-kansallisen-palveluarkkitehtuurin-edistaminen>
- Valtiovarainministeriön sivut Kansallisesta Palveluarkkitehtuurista (ja tietoa valtion rahoituksesta Suomi.fi -palveluiden käyttöönottoihin):
 - <http://vm.fi/palveluarkkitehtuuri>

Kiitos!

laura.ollila@lapit.fi

040 192 1059





www.lapit.fi