



VALTIOVARAINMINISTERIÖ  
FINANSMINISTERIET  
MINISTRY OF FINANCE

## **Julkisen hallinnon yhteinen kokonaisarkkitehtuuri**

### **Yhteisten palvelujen kartta**

Määrittely

0.9

Päiväys 15.3.2017

## Tiivistelmä

Yhteentoimivuutta syntyy myös erityisesti yhteisiä palveluja kehittämällä ja käyttämällä. Esimerkiksi Kansallinen palveluarkkitehtuuri-ohjelma 2014 – 2017 on tuonut joukon palveluja, joiden kehittäminen ja tuottaminen eivät kuulu JHKA:n vastuulle mutta joilla on merkittävä vaikutus organisaatioiden oman arkkitehtuurin kehittämiseen. Siksi yhteisiä palveluja on syytä seurata myös JHKA:n puitteissa.

Julkisen hallinnon yhteinen palvelukartta kuvaa laajasti hyödynnettävät yhteiset palvelut. Palvelut ovat ensisijaisesti tietoteknisiä, mutta tyypillisesti niihin kuuluu myös muita palvelukomponentteja. Palvelukartan avulla organisaatioiden kehittäjät voivat etsiä ja soveltaa palveluja omien ratkaisujensa pohjaksi ja tueksi.

Palvelukartalla tavoitellaan parempaa näkyvyyttä uudelleen käytettäviin ja laajasti hyödynnettäviin palveluihin, jotka ovat jo tuotannossa tai vasta kehitteillä. Yhteisten palvelujen kautta syntyy eri toimijoiden välille yhteentoimivuutta ja samalla säästetään kehittämis- ja ylläpitokustannuksista.

Palvelukartta on tarkoitettu ensisijaisesti arkkitehdeille ja asiantuntijoille, jotka suunnittelevat ratkaisuja oman organisaatioidensa tarpeisiin. Palvelukartta antaa yleiskuvan tarjottavista palveluista ja opastaa yksityiskohtaisemman tiedon lähteille. Palvelujen tarjoajat eivät ylläpidä teknisiä tai muita yksityiskohtaisia tietoja tässä palvelukartassa.

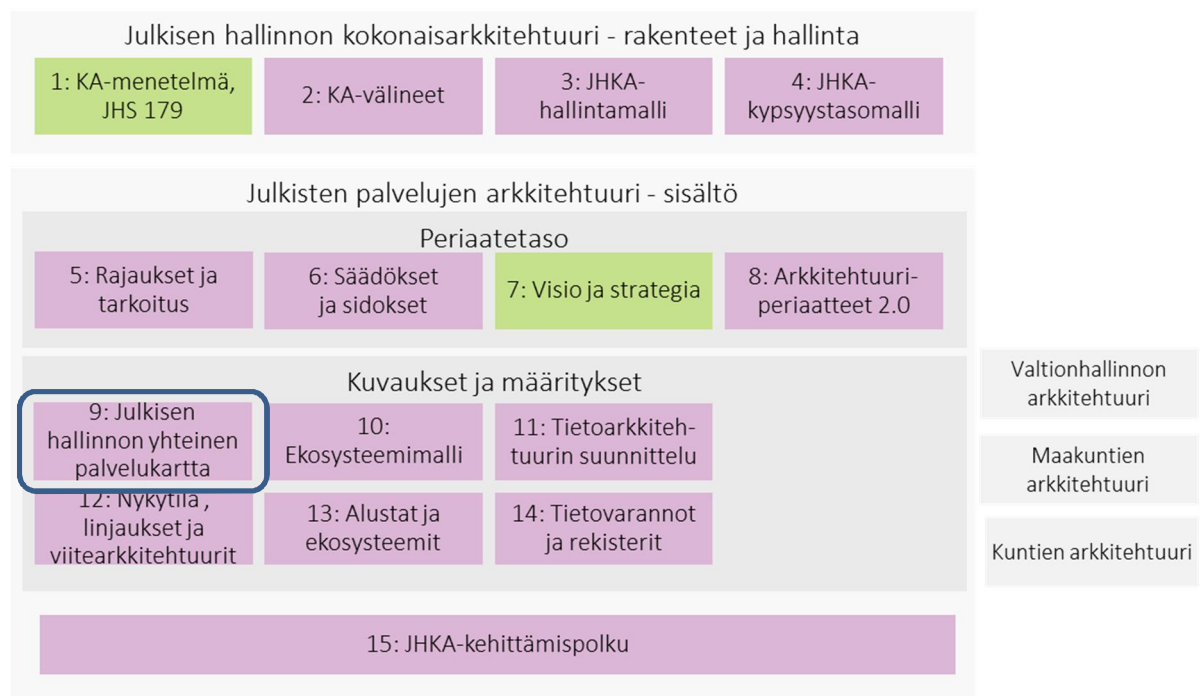
## Sisällysluettelo

<b>1 Johdanto</b> .....	<b>4</b>
<b>2 Julkisen hallinnon yhteinen palvelukartta</b> .....	<b>4</b>
2.1 Yhteisten palvelujen kuvaaminen .....	5
2.2 Palvelukartan käyttö .....	5
2.3 Palvelukartan tietojen ylläpito .....	6

## 1 Johdanto

Julkisen hallinnon yhteinen palvelukartta kuvaa laajasti hyödynnettävät yhteiset palvelut. Palvelut ovat ensisijaisesti tietoteknisiä, mutta tyypillisesti niihin kuuluu myös muita palvelukomponentteja. Palvelukartan avulla organisaatioiden kehittäjät voivat etsiä ja soveltaa palveluja omien ratkaisujensa pohjaksi ja tueksi.

Tässä dokumentissa esitellään julkisen hallinnon yhteinen palvelukartta. Itse palvelukartta on toteutettu ja julkaistu arkkitehtuuripankki.fi:ssä. Se on osa julkisen hallinnon yhteistä kokonaisarkkitehtuuria ja siten osa tietohallintalain toimeenpanoa.



Kuva 1. Yhteisten palvelujen kartta on osa julkisen hallinnon kokonaisarkkitehtuurin dokumentaatio.

## 2 Julkisen hallinnon yhteinen palvelukartta

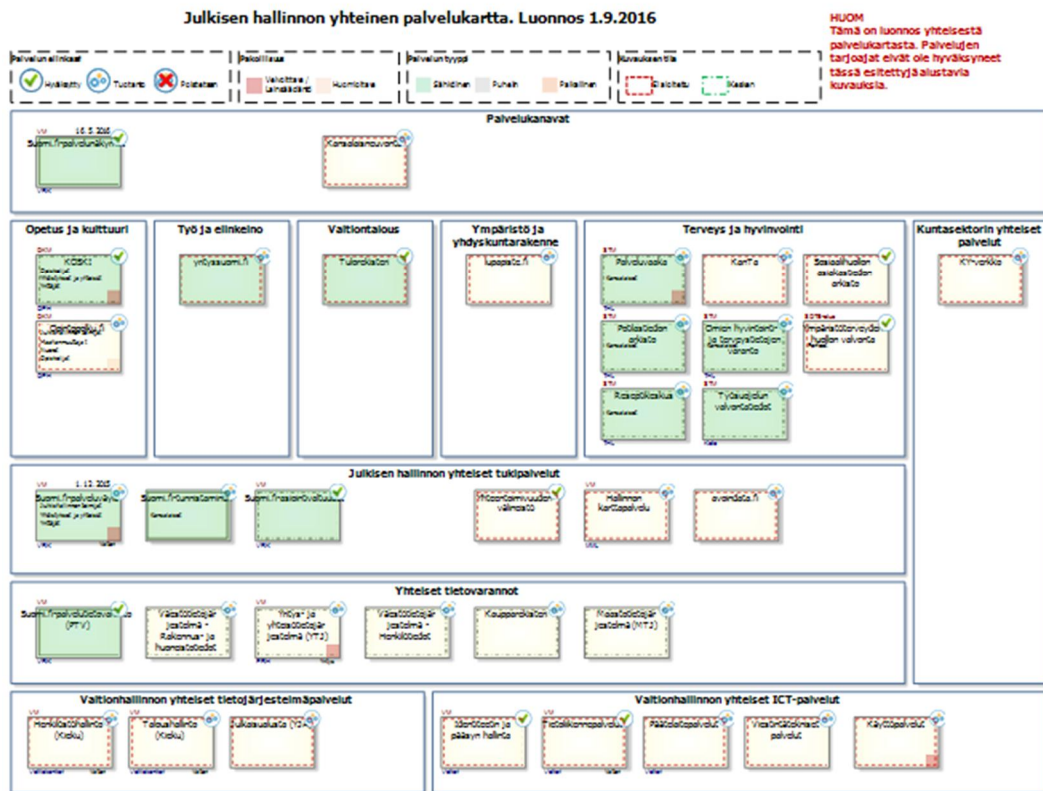
Palvelukartalla tavoitellaan parempaa näkyvyyttä uudelleen käytettäviin ja laajasti hyödynnettäviin palveluihin, jotka ovat jo tuotannossa tai vasta kehitteillä. Yhteisten palvelujen kautta syntyy eri toimijoiden välille yhteentoimivuutta ja samalla säästetään kehittämis- ja ylläpitokustannuksista.

Palvelukartta on tarkoitettu ensisijaisesti arkkitehdeille ja asiantuntijoille, jotka suunnittelevat ratkaisuja oman organisaatioidensa tarpeisiin. Palvelukartta antaa yleiskuvan tarjottavista palveluista ja opastaa yksityiskohtaisemman tiedon lähteille. Palvelujen tarjoajat eivät ylläpidä teknisiä tai muita yksityiskohtaisia tietoja tässä palvelukartassa.

Palvelukarttaan pyritään saamaan mahdollisimman laajaksi ja kattavaksi. Siinä ei kuitenkaan ole tarkoitus kuvata kaikkia julkisen hallinnon palveluja vaan niitä, jotka on tarkoitettu hallinnon sisällä uudelleen käytettäviksi. Loppukäyttäjän palveluja siinä ei kuvata.

## 2.1 Yhteisten palvelujen kuvaaminen

Yhteiset palvelut on kuvattu palvelupaketteina, jotka on ryhmitelty vastuullisen toimialan mukaan.



Kuva 2 Palvelukartta arkkitehtuuripankissa.

Palvelukokonaisuus eli palvelupaketti tarkentuu alemmalle tasolle, jossa kuvataan viranomaisille olennaiset kokonaisarkkitehtuurikokonaisuudet (tarkoituksenmukaiset kuvaukset ylätasolla ja linkit tarkempiin kuvauksiin). Mallinnuksen ja mallin käytön ohjeet ovat liitteenä.

## 2.2 Palvelukartan käyttö

Palvelukartan katselu onnistuu arkkitehtuuripankissa<sup>1</sup>. Malli löytyy päävalikosta klikkamalla ”Julkisen hallinnon yhteinen kokonaisarkkitehtuuri” ja sen jälkeen ”Julkishallinnon yhteinen palvelukartta”.

<sup>1</sup> Kuvausvälinettä päivitetään keväällä 2017, joten nämä ohjeet voivat muuttua.

15.3.2017

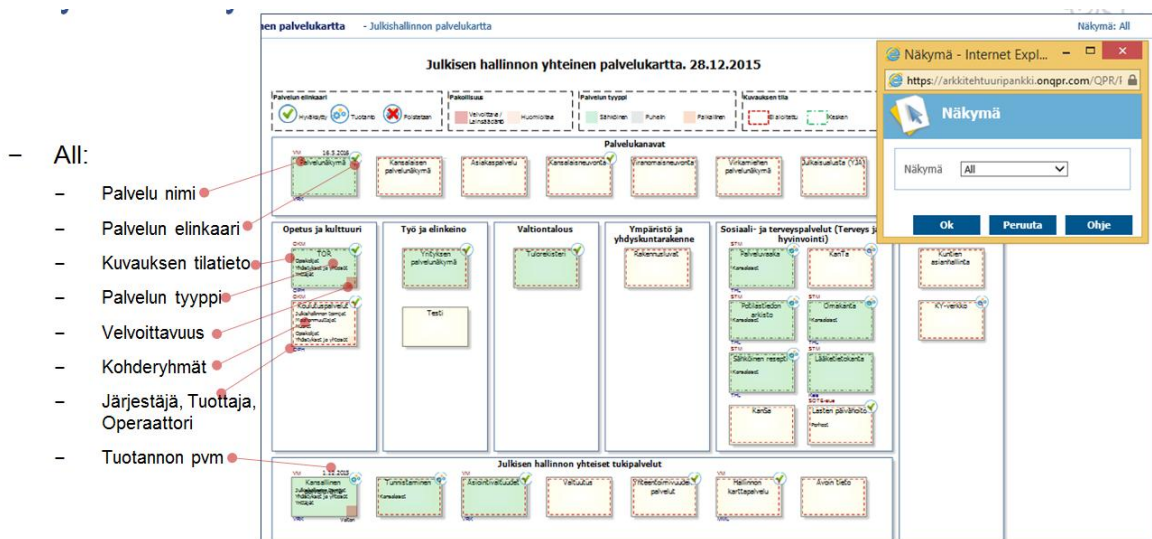
6 (7)



Kuva 3 Navigointi palvelukarttaan arkkitehtuuripankissa.

Palvelupaketit on jäsennelty Julkisen hallinnon yhteiseen palvelukarttaan oheisen kuvan mukaisesti.

Toimialoista mukana ovat vain ne, joille on jo kuvattu julkisen hallinnon yhteisiä palveluita. Toimialoja lisätään sitä mukaan, kun palvelukuvauksia syntyy. Jo palvelupakettiin liitetty visualisointi (visualisoinnin selitykset ylämpänä palvelukartassa) antaa palvelupaketista paljon tietoa, mutta painamalla hiiren ykkösnäppäimellä palvelupaketin päällä pääset tarkastelemaan palvelupakettia tarkemmin.



Kuva 4 Palvelupakettiin liittyvät tiedot.

### 2.3 Palvelukartan tietojen ylläpito

Ministeriöt ja yhteisten palvelujen tuottaja, kuten VRK ja Valtori, vastaavat palvelupakettien tietojen ajantasaisuudesta. Uudet palvelut ja muutokset olemassa oleviin käsitellään JHKA-työryhmässä.

### 3 Liitteet

Julkisen hallinnon yhteinen palvelukartta – ylläpitäjän ja hyödyntäjän ohje

#### Muutoshistoria

Versio	Päiväys	Tekijä	Tarkastaja	Hyväksyjä	Muutoshistoria
09	2017-03-15	Jari Kallela			Päivitetty versio palautetta varten
01	2016-11-8	Jari Kallela			Luonnos