

28.4.2008

Yhteentoimivuusportaalin toteutus

Asettaminen

Valtiovarainministeriön Hallinnon kehittämisosasto on tänään asettanut Yhteentoimivuusportaalin toteutus -hankkeen.

Toimikausi

1.5.2008 - 28.2.2009

Tausta

Yhteentoimivuuden parantamisen työvälineenä valtionhallinnossa käytetään kokonaisarkkitehtuuria. Kokonaisarkkitehtuuri on strategisen johtamisen väline, jonka avulla yhtenäistetään toiminnan kehittämistä ja tieto- ja viestintäteknologian hyödyntämistä. Kokonaisarkkitehtuurin avulla julkisten palvelujen kehittämistyössä pystytään ottamaan paremmin huomioon strategiset tavoitteet: asiakaslähtöisyys, kestävä kehitys ja palvelutuotannon tehostaminen. Toiminnan rakenteet ja tieto- ja viestintäteknologiset ratkaisut kyetään suunnittelemaan tasapainoisesti teknologian mahdollisuudet ja ratkaisujen koko elinkaari huomioiden. Kokonaisarkkitehtuurissa kuvataan kuinka organisaation palvelut, prosessit, organisaatioyksiköt ja ihmiset sekä tieto- ja viestintäteknologiaratkaisut toimivat kokonaisuutena.

Yhteentoimivuusportaali on käytännön työkalu, jonka tavoitteena on edistää kokonaisarkkitehtuuriin liittyvää osaamista ja tehdä käytännössä mahdolliseksi tietojen uudelleenkäyttö ja olemassa olevan tiedon hyödyntäminen suunnitteluprosessissa.

Tavoitteet

Yhteentoimivuusportaali on tietopalvelu julkisen sektorin organisaatioille. Se on tarkoitettu julkisen sektorin toiminnan ja tietojärjestelmien suunnittelutiedon ”eläväksi” varastoksi ja kaikkien valtionhallinnon virastojen ja laitosten toiminnan ja tietojärjestelmien sekä erityisesti sähköisen asioinnin ratkaisujen suunnittelua ja toteuttamista tukevaksi palveluksi.

Yhteentoimivuusportaalin keskeisimpiä hyötyjä ovat:

- Valtionhallinnon palveluiden suunnittelun ja ratkaisujen läpinäkyvyys paranee
- Portaalin palvelut mahdollistavat asiakaslähtöisempien, tuotanto-organisaatorajat häivyttävien palvelujen kehittämisen – portaali edistää erityisesti organisaatorajat ylittävien prosessien tehokkuutta
- Saatavilla olevien standardien, ohjeiden, linjausten ja yhteisten periaatteiden johdosta virheiden ja yhteensopimattomuuksien riski pienenee
- Yhteentoimivuusportaalissa olevan tiedon avulla voidaan uusia ratkaisuja rakentaa valmiista ”paloista” – tämä helpottaa ja nopeuttaa uusien palvelujen kehittämistä ja tunnistamista
- Tekniset ratkaisut yhdenmukaistuvat kaikilla toiminnan tasoilla - päällekkäinen suunnitte-

lu vähenee

- Yksi tietovaranto ja automaattinen versionhallinta parantavat merkittävästi suunnittelu- ja arkkitehtuuritietojen ylläpidettävyyttä
- Henkilöstön arkkitehtuuriosaaminen ja arkkitehtuuritietoisuus kehittyy, tiedon etsimiseen kuluva aika vähenee
- Kokonaiskuva julkishallinnon prosesseista ja niitä tukevista tietojärjestelmistä mahdollistaa turvallisuushkien kattavan arvioinnin ja valmiussuunnittelun

Portaalin tavoitteena on tehdä mahdolliseksi suunnittelutiedon tallentaminen, löytäminen ja uudelleenkäyttö. Tätä tarkoitusta varten portaaliin tallennetaan suunnitteludokumentteja ja kuvauksia yksittäisistä kohteista, kuten palveluista, prosesseista, sanastoista, käsitteistä, tietojärjestelmistä, tietoverkoista jne.

Tehtävä

Hankkeen tehtävänä on

- suunnitella Yhteentoimivuusportaali,
- määritellä ja suunnitella toteutuksen vaiheet,
- toteuttaa portaalin ensimmäinen vaihe,
- suunnitella, järjestää ja vastuuttaa olemassa olevien kuvausten ja tietojen vienti portaaliin,
- suunnitella portaalin julkistus ja markkinointi ja toteuttaa julkistus- ja markkinointitoimenpiteet sekä
- suunnitella portaalin sisällön ylläpitoprosessien ja muiden portaaliin liittyvien prosessien roolit ja vastuut ja
- osallistua Yhteentoimivuusportaaliin liittyvien palveluiden määrittelyyn ja toteuttamiseen Valtion IT-palvelukeskuksen suunnittelun ja toteuttamisen yhteydessä.

Portaalin ensimmäinen vaihe toteutetaan olemassa olevaan olemassa olevaan Microsoft Office Sharepoint Server 2007 (MOSS)-ympäristöön. Myöhemmässä vaiheessa portaaliin lisätään dokumentinhallinta- ja metatiedonhallintapalvelut (Valda), joita käytetään portaalin sisällön tallentamiseen ja arkistointiin.

Organisointi

Hankeryhmä

Puheenjohtaja Pauli Kartano, projektipäällikkö, valtiovarainministeriö

Jäsenet:

Marjukka Ala-Harja, neuvotteleva virkamies, valtiovarainministeriö

Tommi Karttaavi, projektipäällikkö, valtiovarainministeriö

Mikael af Hällström, ylitarkastaja, verohallitus

Hankkeessa on hankeryhmä. Hankeryhmää voidaan hankkeen kestäessä täydentää, mikäli tämä katsotaan tarpeelliseksi. Hankeryhmään kutsutaan suomi.fi-portaalin edustaja käyttöliittymä- ja käytettävyyks/laatuasiantuntijaksi.

Hanketta ohjaa Yhteentoimivuuden kehittämisohjelman ohjausryhmä.

Hankkeen toteuttamisen suunnitelmat käsitellään hankkeen ohjausryhmässä, keskeiset asiat esitellään lisäksi valtion IT-koordinoitiryhmässä ja valtion IT-johtoryhmässä. Valtiovarainministeriö tekee tarvittavat rahoitus- ja muut päätökset, kun asiat on käsitelty näissä ohjauselimissä.

Kustannukset ja rahoitus

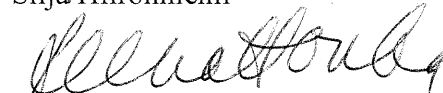
Hanke tehdään virkatyönä. Mahdolliset ulkopuolisilta ostettavien palvelujen kustannukset rahoitetaan valtion talousarvion momentilta 28.01.21. Ulkopuolisilta hankittavien palvelujen kustannusarvio on 150.000 euroa sisältäen portaalin suunnittelun ja toteuttamisen sekä avustamisen, konsultoinnin ja toteuttamistehtävät hankkeen muissa osioissa.

osastopäällikkö



Silja Hiironniemi

valtion IT-johtaja



Leena Honka

LIITTEET

JAKELU

TIEDOKSI