

25.2.2011

## Jakelussa mainitut

## Kartoitus tietohallinnon henkilöstöstä

Nyt tehtävän kartoituksen kysymykset ovat osa myöhemmin keväällä toteutettavaa Tietoja valtion tietohallinnosta -kyselyä. Koko tietohallintohenkilöstön osalta pyydetään täyttämään vain perustiedot ja tehtävän sisältöä koskevat kohdat (taulukon kohdat 9-15 ja 22) 1.4.2011 tilanteen mukaisena. Tietohallintohenkilöksi lasketaan henkilö, jonka työpanoksesta menee vähintään puolet tietohallintotehtäviin. Kuitenkin perustietotekniikkapalveluita hoitavien henkilöiden osalta pyydetään täyttämään kyselyn tiedot siinäkin tapauksessa, että työpanos tietohallintotehtäviin on alle 50 %. Perustietotekniikkapalveluita tekevien henkilöiden osalta pyydetään täyttämään myös koulutusta, osaamista, kokemusta ja eläkkeelle siirtymistä koskevat tiedot (taulukon kohdat 16-21).

Perustietotekniikkapalveluita hoitavien henkilöiden tietojen kysely liittyy valtion yhteisten IT-palveluiden rakentamiseen ja tässä vaiheessa erityisesti yhteiseen työasemaratkaisuun. Valtion yhteisen työasemaratkaisun ja käyttäjätuen esiselvityksessä (VM114:04/2006) on muodostettu ehdotus mallista, jolla työasemapalvelut järjestetään valtion hallinnolle sekä ehdotus mallin toteuttamiseksi tarvittavista jatkotoimenpiteistä.

Valtiovarainministeriö on määrännyt 13.10.2010 Valtiokonttorissa sijaitsevan Valtion IT-palvelukeskuksen (VIP) tehtäväksi määritellä 10.6.2011 mennessä valtion yhteisen työasemaratkaisun tekninen ratkaisu, minkä jälkeen valtiovarainministeriö tekee erillisen päätöksen työasemaratkaisun hankintatoimiin ryhtymisestä ja palvelutuotannon käynnistämisen aikataulusta.

Tavoitteena on valtion yhteisen työasemaratkaisun hankinta ja tuotteistaminen Valtion IT-palvelukeskuksen palveluksi vuoden 2012 kesäkuun loppuun mennessä. Työasemaratkaisun tulee muodostaa arkkitehtuurisesti yhteen toimiva kokonaisuus muun VIP:n palvelutarjonnan, mm. viestintäratkaisun, VALDAn ja tietoliikennetaratkaisun kanssa sekä mahdollistaa virastojen toiminnan kehittäminen.

Valtiovarainministeriö on 21.1.2011 asettanut valtion yhteisen työasemaratkaisun toteuttamisen organisointia ja henkilöstöratkaisua valmistelevan projektiryhmän, jonka tehtävänä on:

- tehdä kartoitus edellä tarkoitetun henkilöstön määrästä, tehtävistä ja osaamisesta organisaatioittain 15.5.2011 mennessä

- selvittää valtionhallinnon tuottavuusohjelman tähän henkilöstöön kohdistuvat vähentämisvelvoitteet organisaatioittain 15.5.2011 mennessä
- selvittää valtion yhteisen työasemaratkaisun ja käyttäjätuen esiselvityshankkeen pohjalta vaihtoehtoiset tavat organisoida henkilöstön asema yhteisen työasemaratkaisun hankinnan yhteydessä ja tehdä ehdotus henkilöstön aseman järjestämiseksi 30.6.2011 mennessä
- suunnitella henkilöstön aseman järjestämiseksi tarvittavat tukitoimenpiteet 30.9.2011 mennessä
- tukea valtion virastoja niiden toteuttaessa henkilöstöjärjestelyjä työasemaratkaisun hankinnan seurauksena sekä
- seurata henkilöstöjärjestelyjen etenemistä virastoissa.

Koko tietohallintohenkilöstöä koskeva kartoitus tehdään kirjeen liitteenä 2 olevilla Excel-taulukoilla. Liitteenä 1 on ohje kartoituksen suorittamiseksi. Kartoitus toivotaan tehtäväksi tietohallinnon ja henkilöstöhallinnon yhteistyönä.

Virastoja pyydetään toimittamaan kartoitustaulukot valtiovarainministeriöön viimeistään 31.3.2011 mennessä sähköpostitse osoitteeseen valtiovarainministerio(at)vm.fi. Lisäksi taulukot pyydetään toimittamaan tiedoksi asianomaiselle ministeriölle.

Kartoituksen tekeminen ei edellytä YT-menettelyä virastoissa.

Lisätietoja antaa 1.3.2011 alkaen neuvotteleva virkamies Sami Kivivasara puh. 050 344 3104, sähköposti etunimi.sukunimi(at)vm.fi.

Projektiryhmän puheenjohtaja,  
hallitusneuvos

  
Tarja Hyvönen

Projektiryhmän sihteeri,  
Ylitarkastaja

  
Miira Lehto

Liitteet

Liite 1 Ohje kartoituksen tekemiseksi  
Liite 2 Kartoitustaulukot

|        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Jakelu | Aluehallinnon tietohallintopalveluyksikkö (AHTI)<br>Aluehallintovirastojen tietohallintoyksikkö<br>Arkistolaitos<br>Asumisen rahoitus- ja kehittämiskeskus<br>Eduskunnan oikeusasiamiehen kanslia<br>Elintarviketurvallisuusvirasto<br>ELY-keskusten tietohallintoyksikkö<br>Energiamarkkinavirasto<br>Euroopan kriminaalipolitiikan instituutti<br>Geodeettinen laitos<br>Geologian tutkimuskeskus<br>Hallinnon tietotekniikkakeskus<br>Helsingin hovioikeus<br>Huoltovarmuuskeskus<br>Hätäkeskuslaitos<br>Ilmatieteen laitos<br>Itä-Suomen hovioikeus<br>Kansainvälisen liikkuvuuden ja yhteistyön keskus CIMO<br>Kansallinen audiovisuaalinen arkisto<br>Keskusrikospoliisi<br>Kilpailuvirasto<br>Konkurssiasiamiehen toimisto<br>Korkein hallinto-oikeus<br>Korkein oikeus<br>Kotimaisten kielten tutkimuskeskus<br>Kouvolan hovioikeus<br>Kuluttajariitalautakunta<br>Kuluttajatutkimuskeskus<br>Kuluttajavirasto<br>Liikenne- ja viestintäministeriö<br>Liikennevirasto<br>Liikenteen turvallisuusvirasto<br>Liikkuva poliisi<br>Lääkealan turvallisuus- ja kehittämiskeskus Fimea<br>Maa- ja elintarviketalouden tutkimuskeskus<br>Maa- ja metsätalousministeriö<br>Maa- ja metsätalousministeriön tietopalvelukeskus<br>Maahanmuuttovirasto<br>Maanmittauslaitos<br>Maaseutuvirasto<br>Maistraatit/Maistraattien ohjaus- ja kehittämisyksikkö<br>Markkinaoikeus<br>Matkailun edistämiskeskus<br>Metsähallitus<br>Metsäntutkimuslaitos<br>Mittatekniikan keskus<br>Museovirasto |
|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Näkövammaisten kirjasto - CELIA  
Oikeushallinnon tietotekniikkakeskus  
Oikeuskanslerinvirasto  
Oikeusministeriö  
Oikeuspoliittinen tutkimuslaitos  
Oikeusrekisterikeskus  
Onnettomuustutkintakeskus  
Opetus- ja kulttuuriministeriö  
Opetushallitus  
Opintotuen muutoksenhakulautakunta  
Patentti- ja rekisterihallitus  
Pelastusopisto  
Poliisiammattikorkeakoulu  
Poliisihallitus  
Poliisin tekniikkakeskus  
Puolustushallinnon rakennuslaitos  
Puolustusministeriö  
Pääesikunta  
Rajavartiolaitoksen esikunta  
Riista- ja kalatalouden tutkimuslaitos  
Rikosseuraamuslaitos  
Rovaniemen hovioikeus  
Sisäasiainministeriö  
Sosiaali- ja terveysalan lupa- ja valvontavirasto (Valvira)  
Sosiaali- ja terveysministeriö  
Sosiaaliturvan muutoksenhakulautakunta  
Suojelupoliisi  
Suomen Akatemia  
Suomen ympäristökeskus  
Suomenlinnan hoitokunta  
Säteilyturvakeskus  
Taiteen keskustoimikunta  
Tekes - teknologian ja innovaatioiden kehittämiskeskus  
Teknologian tutkimuskeskus VTT  
Terveiden ja hyvinvoinnin laitos  
Tietosuojavaltuutetun toimisto  
Tilastokeskus  
Tullihallitus  
Turun hovioikeus  
Turvallisuus- ja kemikaalivirasto  
Työ- ja elinkeinoministeriö  
Työneuvosto  
Työttömyysturvan muutoksenhakulautakunta  
Työtuomioistuin  
Ulkoasiainministeriö  
Vaasan hovioikeus  
Vakuutusosasto

Valtakunnansyyttäjänvirasto  
Valtakunnanvoudinvirasto  
Valtiokonttori  
Valtion elokuvatarkastamo  
Valtion IT-palvelukeskus  
Valtion taidemuseo  
Valtion taloudellinen tutkimuskeskus  
Valtion talous- ja henkilöstöhallinnon palvelukeskus  
Vastaanottokeskus Joutseno  
Vastaanottokeskus Oulu  
Valtioneuvoston kanslia  
Valtiovarainministeriö  
Varastokirjasto  
Venäjän ja Itä-Euroopan instituutti  
Verohallinto  
Viestintävirasto  
Väestörekisterikeskus  
Vähemmistövaltuutetun toimisto  
Ylioppilastutkintolautakunta  
Ympäristöministeriö

Tiedoksi      Työasemahankkeen ohjausryhmä  
Työasemahankkeen henkilöstötyöryhmä

## LIITE 1

**Kartoitus tietohallinnon henkilöstön määrästä, tehtävistä ja osaamisesta sekä selvitys valtionhallinnon tuottavuusohjelman tähän henkilöstöön kohdistuvista vähentämisvelvoitteista organisaatioittain**

### *Valtion yhteisen työasemaratkaisun ja käyttäjätuen esiselvitysraportti*

Esiselvitysraportin määritelmän mukaan valtion yhteinen työasemapalvelu sisältää:

1. työasemaympäristön (työasemateknologian perusohjelmistoinen (laitteet ja niihin liittyvät elinkaaripalvelut, käyttöjärjestelmätason ohjelmistot, tietoturvaohjelmistot sekä toimisto-ohjelmistot)
2. ohjelmistokokonaisuuden ja virtualisointialustan hallinnan sisältäen muutoksenhallinnan ja julkaisunhallinnan peruseriaatteet
3. käyttäjätuen ja käyttövaltuushallinnan sekä
4. työasemapalveluiden suunnittelun ja johtamisen palvelunhallintakokonaisuuden.

***Kartoituksen tulee sisältää seuraavat asiat (koskien 1.4.2011 tilannetta):***

#### **Taulukon välilehti 1**

1. Viraston nimi
2. Työasemapalvelun hankinta
  - a) virasto itse
  - b) hallinnon palvelukeskus
  - c) ostopalvelu
3. Palvelutuottajan nimi
4. Kustannukset (vuodessa)
5. Sopimuksen päättymispäivä
6. Työasemapalvelun työmäärä (htv)
  - a) oma
  - b) palvelukeskus
  - c) ostopalvelun tuottaja
7. Kokonaisarvio tuottavuusohjelman perustietotekniikkaa hoitaviin henkilöihin kohdistuvista vähentämisvelvoitteista (htv) 1.4.2011 jälkeen
8. Lisätietojen antajan yhteystiedot

## Taulukon välilehti 2

- koko tietohallintohenkilöstöä koskevat kohdat 9-15 ja 22

- perustietotekniikkaa hoitavien henkilöiden osalta täytetään myös kohdat 16-21

9. Henkilön nimi (vain viraston omaan versioon, sarakkeen tietoja ei lähetetä valtiovainministeriöön eikä ao. ministeriöön)
10. Henkilön järjestysnumero
11. Nykyinen tehtävä-/virkanimike
12. Palvelussuhteen laatu: vakinainen/määräaikainen
13. Määräaikaisuuden peruste ja päättymispäivä
14. Paikkakunta, jossa henkilö nykyään työskentelee
15. Tehtävän sisältö prosentein jaoteltuna:
  - Perustietotekniikkapalvelujen kehittäminen ja ylläpito
    - Tietoliikennepalveluiden hoitaminen
    - Viestintäpalveluiden hoitaminen (sähköposti, kalenteritoiminnot, pika- viestintä, läsnäolo- / saavutettavuustieto, verkkokokoukset, työasema- tasoinen videoneuvottelu yms.)
    - Työasemapalveluiden hoitaminen (työasemateknologia, työasemaym- päristön elinkaari- palvelut, käyttäjätuki, ohjelmistokokonaisuuden hal- linta, lähiverkkopalvelut yms.)
    - Käyttöpalveluiden hoitaminen (palvelimien asentaminen, ylläpito yms.)
    - Puhelinpalveluiden hoitaminen (liittymätilaukset, puhelinasennukset, vaihde- palveluiden hoitaminen yms.)
    - Muut perustietotekniikkapalvelut
  - Tukitoimintojen (esim. henkilöstö- ja taloushallinnon) tietojärjestelmien kehit- täminen ja ylläpito
  - Ydintoiminnan tietojärjestelmien kehittäminen ja ylläpito
  - Tietoturvatyö ja varautuminen
  - IT-arkkitehtuurityö
  - Tietohallinnon johtaminen ja strategiatyö
  - Projektinhallinta
  - Muut tietohallintotehtävät
  - Muut kuin tietohallintotehtävät
16. Koulutus
  - Perusaste
  - Toinen aste (lukio, ammatillinen koulutus)
  - Opistoaste
  - Alempi korkeakouluaste ja ammatillinen korkea-aste (ammatillinen korkea-aste, ammattikorkeakoulututkinto, alempi korkeakoulututkinto)

- Ylempi korkeakouluaste (ylempi ammattikorkeakoulututkinto, ylempi korkeakoulututkinto)
- Tutkinnon nimi
- Koulutusala

17. Tietohallinto- ja IT-osaaminen ilmoitetulla tehtäväalueella

- Aloittelija: Ymmärtää perusasiat yleisellä tasolla. Kykenee käyttämään joitain menetelmiä.
- Perustaso: Ymmärtää perusasiat ja kykenee sen perusteella valitsemaan ja käyttämään tarkoituksenmukaisia menetelmiä ja hankkimaan täydentävää osaamista.
- Osaaja: Ymmärtää keskeiset asiat ja kykenee soveltamaan erilaisia menetelmiä. Tunnistaa täydentävän osaamisen tarpeen ja pystyy hankkimaan sitä. Tuottaa osaamisellaan hyötyä muille.
- Asiantuntija: Hallitsee asiat perusteellisesti ja ymmärtää niiden väliset yhteydet. Kykenee soveltamaan parhaita menetelmiä ja tuottamaan osaamisella merkittävää hyötyä. Valmentaa ja ohjaa muita.
- Huippuasiantuntija: Osaaminen kansallisesti ja muihin verrattuna huippua. Toiminnan uudistaja. Hallitsee asiat syvällisesti ja on vahva vaikuttaja ja edelläkävijä.

18. Muu osaaminen

19. Kokemus

- Tietohallintotehtävissä: x vuotta
- Muissa tehtävissä: x vuotta

20. Saavuttaako henkilö 64 vuoden iän vuosien 2011 – 2015 välisenä aikana

21. Mikäli saavuttaa em. iän, niin henkilön todellinen eläkkeellesiirtymisvuosi, mikäli tiedossa (tieto vapaaehtoinen)

22. Muuta huomioitavaa

Nyt tehtävän kartoituksen kysymykset ovat osa myöhemmin keväällä toteutettavaa Tietoja valtion tietohallinnosta -kyselyä. Koko tietohallintohenkilöstön osalta pyydetään täyttämään vain perustiedot ja tehtävän sisältöä koskevat kohdat (taulukon kohdat 9-15 ja 22) 1.4.2011 tilanteen mukaisena. Tietohallintohenkilöksi lasketaan henkilö, jonka työpanoksesta menee vähintään puolet tietohallintotehtäviin. Kuitenkin perustietotekniikkapalveluita hoitavien henkilöiden osalta pyydetään täyttämään kyselyn tiedot siinäkin tapauksessa, että työpanos tietohallintotehtäviin on alle 50 %. Perustietotekniikkapalveluita tekevien henkilöiden osalta pyydetään täyttämään myös koulutusta, osaamista, kokemusta ja eläkkeelle siirtymistä koskevat tiedot (taulukon kohdat 16-21).

Kartoituksessa käytetään henkilöistä järjestysnumeroita, joihin liittyvät henkilöiden nimet säilytetään tässä vaiheessa vain virastojen omassa tiedossa eli valtiovarainministeriöön ja ao. ministeriöön ei toimiteta henkilöiden nimiä.

Kartoitukseen merkitään omiin kohtiinsa myös avoimet virat sekä virkavapaalla olevat. Virkavapaalla olevien henkilöiden tietojen yhteyteen merkitään muuta huomioitavaa -sarakeeseen sen henkilön järjestysnumero, joka mahdollisesti hoitaa kyseistä tehtävää sijaisena sekä virkavapaalla olevan henkilön töihinpaluupäivä.

Tiedot kirjoitetaan tai merkitään valinta sarakkeeseen käyttäen numeroa 1 (ei kirjainta x).