

2.3.2011

Valtiovarainministeriön hallinnonalan Kieku-tietojärjestelmähankkeen asettaminen**Asettaminen**

Valtiovarainministeriö on tänään asettanut valtiovarainministeriön hallinnonalan Kieku-tietojärjestelmähankkeen.

Toimikausi

15.3.2011 - 30.6.2012

Tausta

Valtiokonttorissa asetettiin 1.10.2008 talous- ja henkilöstöhallinnon yhteinen tietojärjestelmähanke, joka on nimetty Kieku-tietojärjestelmähankkeeksi. Hankkeen tavoitteena on valtion talous- ja henkilöstöhallinnon yhteisen tietojärjestelmän toteutus ja käyttöönotto. Järjestelmäksi valittiin SAP ja toimittajaksi Logica Suomi Oyj. Kieku otetaan käyttöön koko valtionhallinnossa vuosien 2011–2014 aikana

Järjestelmään ei sisällytetä hallinnonalakohtaisia räätälöintejä, vaan määrätykset pyritään pitämään mahdollisimman samanlaisina koko valtionhallinnossa. Järjestelmän kilpailutukseen ei sisälly erillisiä optioita, joiden perusteella virastot voisivat itse päättää käyttöön otettavan järjestelmän sisällöstä. Järjestelmän käyttöönottoon liittyvä tietosisällön ja toiminnallisuuksien määrittely tehdään yhteistyössä Valtiokonttorin, palvelukeskusten sekä ministeriöiden ja niiden hallinnonalojen talous- ja henkilöstöasioiden asiantuntijoiden kanssa.

Käyttöönotettava tietojärjestelmä on integroitu tietojärjestelmäkokonaisuus sisältäen sekä talous- että henkilöstöhallinnon määritellyt osa-alueet, joten järjestelmä on olennaisilta osiltaan otettava käyttöön yhtäaikaaisesti sekä talous- että henkilöstöhallinnon osalta. Samoin VM:n hallinnonalan virastojen käyttöönotot toteutetaan Kieku-hankkeen ohjauksessa ja yhtenäisen käyttöönotonmenetelmän avulla aikataulullisesti niin, että Kieku on käytössä 1.5.2012 virastoissa ja laitoksissa. Vuoden 2011 alusta tietojärjestelmä otettiin pilottikäyttöön Valtiokonttorissa, joka on yksi koko hankkeen pilottivirasto. Käyttöönoton koordinointi hallinnonalan muiden virastojen ja laitosten osalta vastuutetaan ministeriön kehittämis- ja hallintotoiminnolle.

Taloushallinnon järjestelmän käyttöönotolla on tavoitteena tukea taloushallinnon prosessien tehokasta toteutusta palvelukeskusympäristössä. Taloushallinnon osuus järjestelmästä on toteutettu kokonaisuudessaan SAP-järjestelmällä. Taloushallinnon osalta käyttöönotettavan järjestelmän osa-alueita ovat:

- kirjanpito (kirjanpito, valtuuskirjanpito ja raportointi),
- sisäinen laskenta (seurantakohderakenne, sisäiset budjetit, toteumien seuranta),
- käyttöomaisuuskirjanpito (käyttöomaisuus- ja irtaimistoseuranta),
- tulojen käsitleminen (laskujen kirjaus, myyntireskontra), ja
- menojen maksaminen (ostoreskontra).

Käyttöönotettava järjestelmä korvaa nykyiset taloushallintojärjestelmät (kirjanpitoalustat, reskontrat ja käyttöomaisuusjärjestelmät). Muiden taloushallinnon käytössä olevien osajärjestelmien korvaaminen selviää käyttöönoton aikana. Kieku-tietojärjestelmään ei sisälly erillisiä suunnittelun tai seurannan osajärjestelmiä. Laskutus voidaan tarvittaessa toteuttaa myös muilla järjestelmillä kuin Kieku-tietojärjestelmällä.

Henkilöstöhallinnon yhteisellä ratkaisulla on tarkoitus saada henkilöstöhallinnon prosessit toteutettua kattavasti KIEKU -hankkeessa määriteltyjen yhteisten toimintamallien mukaisesti. Tavoitetilassa lisätään henkilöstöhallinnon automatisointia ja työntekijän itsepalvelua sekä tietojen keräämisen ja hyväksymisen sähköistä asiointia. Käyttöönotettava järjestelmä korvaa nykyisin useisiin eri tietokantoihin jaetut käytössä olevat Personec F -järjestelmät (ml. ESS-itsepalveluosio) vaiheittain koko hallinnonalalla. Muut HR -toimintaan liittyvät nykyisin käytössä olevat tietojärjestelmät (mm. Tahti ja Netra -raportointi, Heli -rekrytointi, Rondo -arkistointi) jäävät käyttöön.

Kieku-tietojärjestelmä perustuu SAPin ja Logican valmistuotteisiin. Kiekun perusjärjestelmä koostuu:

- Kieku-taloushallinnosta (SAP FICO),
- Kieku-henkilöstöhallinnosta (SAP HCM),
- Palkoista (Logica Palkat),
- Ajanhallinnasta (Logica Ajanhallinta),
- Palveluaikalaskennasta (Logica Palveluaikalaskenta) ja
- Vuosilomasuunnittelusta (Logica Vuosilomasuunnittelu)

Kieku-tietojärjestelmän analyysi- ja vakioraportit toteutetaan SAPin Business Intelligencellä (BI).

Kiekusta tehdään liittymät Valtiokonttorin tarjoamiin yhteisiin tietojärjestelmiin, kuten Rondon (R8), Tahtiin ja matkahallintaan (M2). Kassajärjestelmään tullaan myös tekemään liittymä.

Käyttöliittymiä Kiekuun tulee kolme:

- talous- ja henkilöstöhallinnon ammattilaiset pääsevät työrooliensa mukaisesti Kieku-taloushallintoon ja Kieku-henkilöstöhallintoon SAP GUI -käyttöliittymän avulla ja
- Palkkoihin, Ajanhallintaan, Palveluaikalaskentaan ja Vuosilomasuunnitteluun Logican selaimen kautta.
- Esimiehet, virkamiehet, henkilöstöasianhoitajat ja BI-raportteja tarvitsevat käyttävät selainpohjaista Kieku-portaalia.

Tavoitteet

Järjestelmän käyttöönotto hallinnonalalla on mittava hanke johtuen isoista volyymimääristä ja muuttuvasta toiminnallisesta mallista. Valtiovarainministeriön hallinnonalan hankkeelta edellytetään ministeriön aktiivista koordinaatiota ja käyttöönoton hallinnointia sekä yhteistyötä talous- ja henkilöstöhallinnon määrittelyiden kesken hallinnonalalla sekä suhteessa Kieku-tietojärjestelmähankkeeseen. Järjestelmän käyttöönotto mahdollistaa myös hallinnonalan raportoinnin ja seurannan kehittämisen sekä suunnitelmallisemman henkilöstö- ja taloushallinnon tietojen yhdistämisen.

Tehtävä

Hankkeen tehtävänä on toteuttaa Kieku-tietojärjestelmähanke valtiovarainministeriön hallinnonalalla ja ottaa uusi tietojärjestelmä käyttöön hallinnonalan virastoissa.

Käyttöönnotot toteutetaan virastoissa yhtenäisen käyttöönottomenetelmän avulla. Käyttöönottomenetelmä koostuu kuudesta peräkkäisestä vaiheesta ja rinnakkaisista osa-alueista. Kullekin vaiheelle on määritelty konkreettiset lopputuotokset ja –tulokset, joiden kautta siirrytään seuraavaan vaiheeseen. Osa-alueet kuvaavat erityyppisiä tehtäviä, joita lopputuotosten valmistumiseksi on suoritettava kussakin vaiheessa.

Vuoden 2012 toukokuussa tietojärjestelmä otetaan käyttöön koko valtiovarainministeriön hallinnonalalla.

Organisointi

Hankkeen toteuttamiseksi perustetaan hallinnonalan ohjausryhmä. Hankkeelle perustetaan virastoittain erilliset projektiryhmät, jotka jakautuvat henkilöstöhallintoa ja taloushallintoa koskeviin kokonaisuuksiin. Ohjausryhmä voi asettaa tarvittaessa myös muita projektiryhmiä.

Valtiovarainministeriön hallinnonalan Kieku -ohjausryhmä:

Hallinto- ja kehitysjohtaja Päivi Nerg, Valtiovarainministeriö, puheenjohtaja
Johtaja Kari Huhtala, Verohallinto
Talouspäälikkö Pekka Pylkkänen, Tullilaitos
Hallintojohtaja Pasi Henriksson, Tilastokeskus
Hallintopalvelujen vastuuyksikön johtaja Tuula-Kaarina Isosuo, Etelä-Suomen aluehallintovirasto
Kehityspäälikkö Markku Tolkki, Väestörekisterikeskus
Talous- ja hallintojohtaja Raija-Liisa Aalto, Valtion taloudellinen tutkimuskeskus
Johtaja Timo Kallio, Valtion talous- ja henkilöstöhallinnon palvelukeskus
Finanssijohtaja Maritta Fromholtz, Valtiokonttori
Hallintojohtaja Seija Kettunen, Valtion eläkerahasto
Hallintopäälikkö Rainer Åkerblom, Ahvenanmaan valtionvirasto
Tietopalvelupäälikkö Irja Peltonen, Valtiovarainministeriö
Talouspäälikkö Jukka Nummikoski, Valtiovarainministeriö
Hankejohtaja Martti Kallavuo, Valtiokonttori, Kieku-hanketoimisto
Hallinnonalan Kieku-projektipäälikkö Lea Riskaja, Valtiokonttori, Kieku-hanketoimisto
Hallinnonalan Kieku-koordinaattori Minna Sneck, Valtiovarainministeriö, sihteeri

Kustannukset ja rahoitus

Järjestelmän käyttöönotosta ja käytöstä aiheutuvien kustannusten maksamisesta vastaavat hallinnonalan virastot. Hankkeen konsernitasoisessa ohjausryhmässä sovittavan mukaisesti palvelukeskuksen maksettavaksi kohdistetut järjestelmän käyttöönoton ja käytön kustannukset sisällytetään palvelukeskuksen veloittamiin palvelumaksuihin. Käyttöönoton ajalta kustannuksia syntyy sekä uudesta että vanhasta järjestelmästä päällekkäin.

Ohjausryhmän ja projektiryhmien työ on virkatyötä ja kustannuksista vastaa lähettävä virasto.

Valtiosihteeri kansliapäällikkönä sijainen,
alivaltiosihteeri


Martti Hetemäki

Hallinto- ja kehitysjohtaja


Päivi Nerg

LIITTEET

JAKELU

Valtiovarainministeriö
Ahvenanmaan valtionvirasto
Etelä-Suomen aluehallintovirasto
Tilastokeskus
Tullilaitos
Valtion eläkerahasto
Valtion talous- ja henkilöstöhallinnon palvelukeskus
Valtiokonttori
Valtion taloudellinen tutkimuskeskus
Verohallinto
Väestörekisterikeskus

TIEDOKSI

Kieku- strateginen ohjausryhmä