



26.9.2006

## VALTION IT -JOHTORYHMÄ

### Osallistujat

Turunen, Juhani	alivaltiosihteeri	valtiovarainministeriö	Puheenjohtaja
Vilavaara Auni-Marja	hallintojohtaja	valtioneuvoston kanslia	valtiosihteeri Volasen sijaisena
Viljanen, Ritva	kansliapäällikkö	sisäasiainministeriö	poissa
Haukirauma, Heikki	tietohallintojohtaja	työministeriö	
Skog, Harri	kansliapäällikkö	opetusministeriö	
Hautojärvi, Sirkka	kansliapäällikkö	ympäristöministeriö	
Soini, Kristiina	johtaja	Ilmatieteen laitos	
Koli, Markku	operaatiopäällikkö	Pääesikunta	poissa
Karjalainen, Jorma	ylivohtaja	valtiovarainministeriö	poissa
Honka, Leena	valtion IT -johtaja	valtiovarainministeriö	
Terho Arja	neuvotteleva virkamies	valtiovarainministeriö	sihteeri

Aika Maanantaina 18.9.2006 klo 14

Paikka Valtioneuvoston linna, neuvotteluhuone Euro

### 1 Kokouksen avaus

Puheenjohtaja toivotti kaikki jäsenet ja erityisesti ensimmäistä kertaa kokouksessa olleen Harri Skogin tervetulleiksi kokoukseen. Puheenjohtaja totesi johtoryhmän työn pohjautuvan tietoyhteiskuntaohjelman puitteissa pääministerin nimittämän työryhmän, nk. TIME- työryhmän linjauksiin, joita on sittemmin kehitetty IT-johtoryhmän ohjauksessa valtioneuvoston periaatepäätökseksi valtionhallinnon IT-toiminnan kehittämiseksi (IT-strategia). Tavoitteena on IT-toimintojen konsernimainen kehittäminen IT-strategiassa nimettyjen kärkihankkeiden toteuttamisen kautta. Valtion IT-toiminnan koordinaatioryhmässä (VITKo) valmistellaan ja maastoutetaan tehtyjä päätöksiä. Koordinaatioryhmän jäsenet ovat hallinnonalansa tietohallinnon ohjauksesta vastaavia virkamiehiä ministeriöistä.

### 2 Edellisen kokouksen pöytäkirjan hyväksyminen

Edellisen kokouksen pöytäkirja hyväksyttiin.

Pöytäkirja löytyy osoitteesta:

[http://www.hare.vn.fi/upload/Asiakirjat/11289/93556\\_ValtIT2006pk7\\_liitteinen.pdf](http://www.hare.vn.fi/upload/Asiakirjat/11289/93556_ValtIT2006pk7_liitteinen.pdf)

### 3 Valtion IT-palvelut yksikön valmistelu, Leena Honka

Leena Honka totesi Valtion IT-palvelut yksikön suunnitteluhankkeen alkaneen. Liitteessä on Leena Hongan esittämät kalvot, joissa on esitelty taustat Valtion IT-palvelut yksikön suunnittelulle, suunnitteluhankkeen tehtävät, hankkeeseen nimetyt henkilöt, yksikön toiminnalle hahmotellut tavoitteet sekä suunnitteluhankkeen aikataulu. Valtion IT-palvelut yksikön on suunniteltu toteuttavan ne hankkeet, jotka määritellään valtion IT-johtamisyksikön vetämissä hankkeissa. Tavoitteena on, että palvelukeskus olisi toiminnassa vuoden 2007 lopussa.

Vaihtoehtoisia toimintamalleja palvelujen tuottamiseen on useita ja näitä kartoitettiin jo vuosi sitten valmistuneessa selvityksessä yhteisistä IT-palveluista. Palvelut voidaan tuottaa joko 1) pienellä henkilömäärällä, niin että palvelukeskus toimii integraattorina tai 2) suurella henkilöstöllä useissa toimipisteissä tai 3) nykyorganisaatiolla niin, että palvelut ostetaan olemassaolevilta tuottajilta. Johtoryhmältä toivottiin evästyksiä Valtion IT-palvelut yksikön suunnitteluhankkeen läpiviemiseen.

#### **Keskustelu:**

Todettiin kokonaisuuden olevan hyvin jäsennellyn, mutta aikataulun tiukan. Tämä tarkoittaa, että suunnitelmat eivät voi olla kovin yksityiskohtaisia. Johtoryhmä toivoi saavansa selvityksen nykyisten, isoimpien palvelukeskusten tilanteista (ml. asiakastyytyväisyys) jo seuraavaan johtoryhmän kokoukseen 19.10.2006.

Johtoryhmä toivoi, että Kansaneläkelaitoksen kanssa pidetään yhteyttä suunnitelmia tehtäessä ja yhtymäkohdat erityisesti kansallisten terveystietokantojen ylläpitoon liittyvissä kysymyksissä huomioidaan. Opetussektori on iso hallinnonala ja sen toimijat (mm. CSC) on myös pidettävä kiinteästi mukana suunnittelussa.

Vastuukysymykset on myös tarkasteltava osana suunnittelua.

Keskusteltiin siitä, miten virastojen tulisi huomioida yhteiset IT-palvelut omissa TTS-suunnitelmissaan. Todettiin tämän olevan vielä tässä vaiheessa hankalaa. Erityisenä kysymyksenä nousee esiin vastuukysymys: kuka ottaa vastuun palveluista, jos ne tuotetaan nykyisissä yksiköissä?

#### 4 Turvallisuusviranomaisten järjestelmät: VALTU ja Secnet, Leena Honka

VALTU valtiojohdon ja turvallisuusjohdon turvallinen viestintäjärjestelmä on otettu harjoittelukäyttöön.

Leena Honka esitteli SECNET:n nykytilaa ja esitti etenemismalliksi seuraavaa:

- n Kiireellisyysjärjestys
  - n Valtu valmiiksi ja tehokkaaseen käyttöön (2006 – 2007)
  - n Hallinnonalojen sitoutuminen
  - n Esitutkimus valtionhallinnon yhteisestä turvallisesta tietoliikenneverkosta (2007)
  - n Secnet-käyttöönottosuunnitelma 2007-2008 ja päätökset
- n Vastuut
  - n VM/ ValtIT – koordinointi, ohjaus
  - n ValtIT-lisäresurssit
  - n Ohjausryhmä: ed. lisäksi ko. hallinnon alojen edustajat (VNK, VM, SM, PLM, LVM, UM, STM)
  - n Johtoryhmät: TPAK, valtion IT-johtoryhmä, kp-kokous
  - n Seurantaryhmä: valmiuspäälliköt, hallinnonalat
  - n Suunnittelu ja toteutus: ValtIT, hallinnonalojen resursseja, muut IT-palvelut
- n Reunaehdot
  - n Vastuut, tuki, henkilöresurssit ja rahoitus sovittava.
  - n Ei pidä vaikuttaa muuhun ValtIT-toiminnan laajuuteen tai rahoituksen pienentämiseen.
- n Hallitusohjelma

**Keskustelua:**

Todettiin, että ongelma on laaja ja koko yhteiskunnan kattava. Internettiä ei pidetä riittävän turvallisena viestintävälineenä ilman vahvaa salausta. Secnet-hankkeen osalta pidettiin huolestuttavana sitä, että kukaan ei ota vastuuta hankkeesta. Todettiin, että on tehtävä kunnollinen esiselvitys koko valtionhallinnon yhteisestä turvallisesta tietoverkosta IT-strategian mukaisesti ja mietittävä sen jälkeen tarkkaan millainen Secnet-ratkaisu on tarpeellinen ja mihin sitä käytetään.

**Päätettiin**, että edetään Leena Hongan esittämän jatkotyöehdotuksen mukaisesti.

## 5 Muut asiat

Todettiin, että uusi Tietoyhteiskuntastrategia julkaistaan 26.9.2006. Valtionhallinnon IT-toiminnan kehittämisessä keskitytään toteuttamaan IT-johtoryhmän määrittelemät kärkihankkeet.

## 6 Seuraavat kokoukset

- 19.10. klo 14 ja
- 14.11. klo 14.

## 7 Kokouksen päättäminen

Puheenjohtaja kiitti osallistujia ja päätti kokouksen.

Jakelu:

Osallistujat



# Valtion IT-palvelut 18.9.2006

- Tausta ja tehtävä
- Tavoitteet
- Työsuunnitelmia
  - Pienryhmät
  - Aikataulu
- Johtoryhmän näkemyksiä

VALTIOVARAINMINISTERIÖ

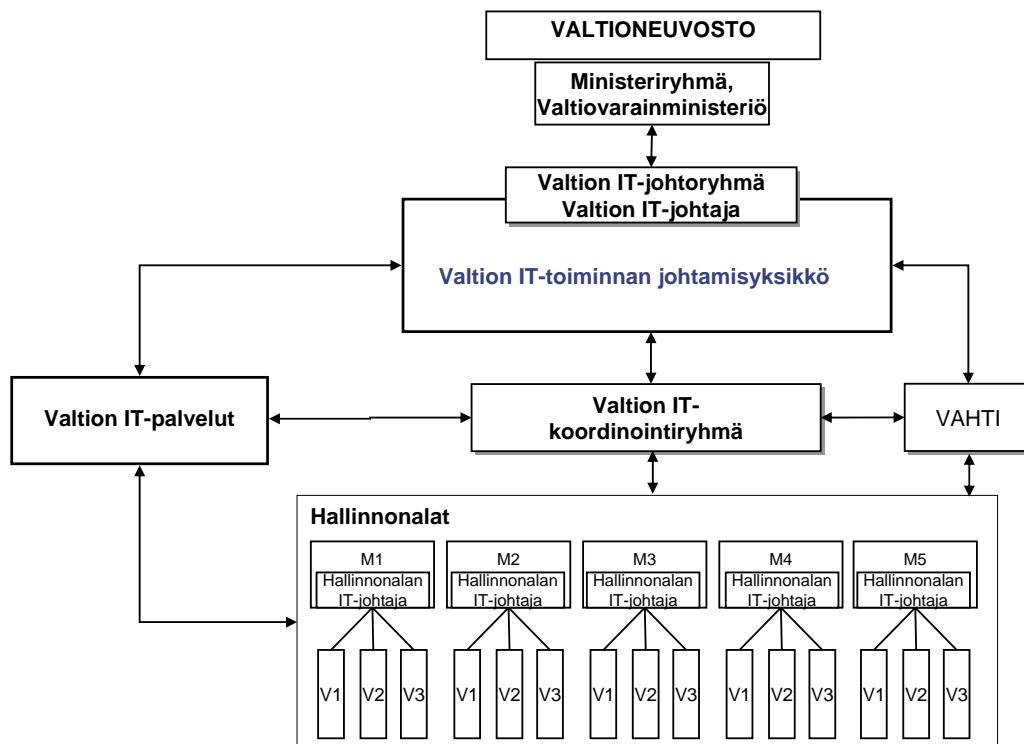


## Tausta ja tehtävä

VALTIOVARAINMINISTERIÖ



# Valtion IT-toiminnan johtamis- ja organisaatiomalli



VALTIOVARAINMINISTERIÖ



## Valtion IT-palvelut Tehtävät (IT-strategia)

Valtion IT-palvelut -yksikkö vastaa

valtionhallinnon yhteisistä IT-palveluista:

- osallistuu palveluiden kehittämishankkeisiin,
- palveluiden toteuttamisesta, ylläpidosta ja jatkokehityksestä,
- palvelutuotannosta ja sen laadusta,
- asiakasyhteistyöstä ja palvelujen laskutuksesta sekä
- käyttäjätuesta.

Vastuu koskee sekä itse tuotettuja että ostettuja palveluita.

VALTIOVARAINMINISTERIÖ



## Tietoja valtion tietohallinnosta

	2005	2004
Virastoja		129
Toimipisteitä	2 600	2 600
Henkilökunta	123 900	122 632
Tietohallintohenkilöstö	4004	4 001
- osuus	3,2 %	3,3 %
Tietohallintomenot	648 m€	596 m€
- palvelujen osto	213 m€	188 m€
- oma henkilöstö	180 m€	165 m€
- tiedonsiirto	63 m€	52 m€
- ohjelmistot	51 m€	52 m€
- laitteet	94 m€	103 m€
Työasemia yhteensä	174 451	160 828

VALTIOVARAINMINISTERIÖ



## Haasteista toimenpiteisiin

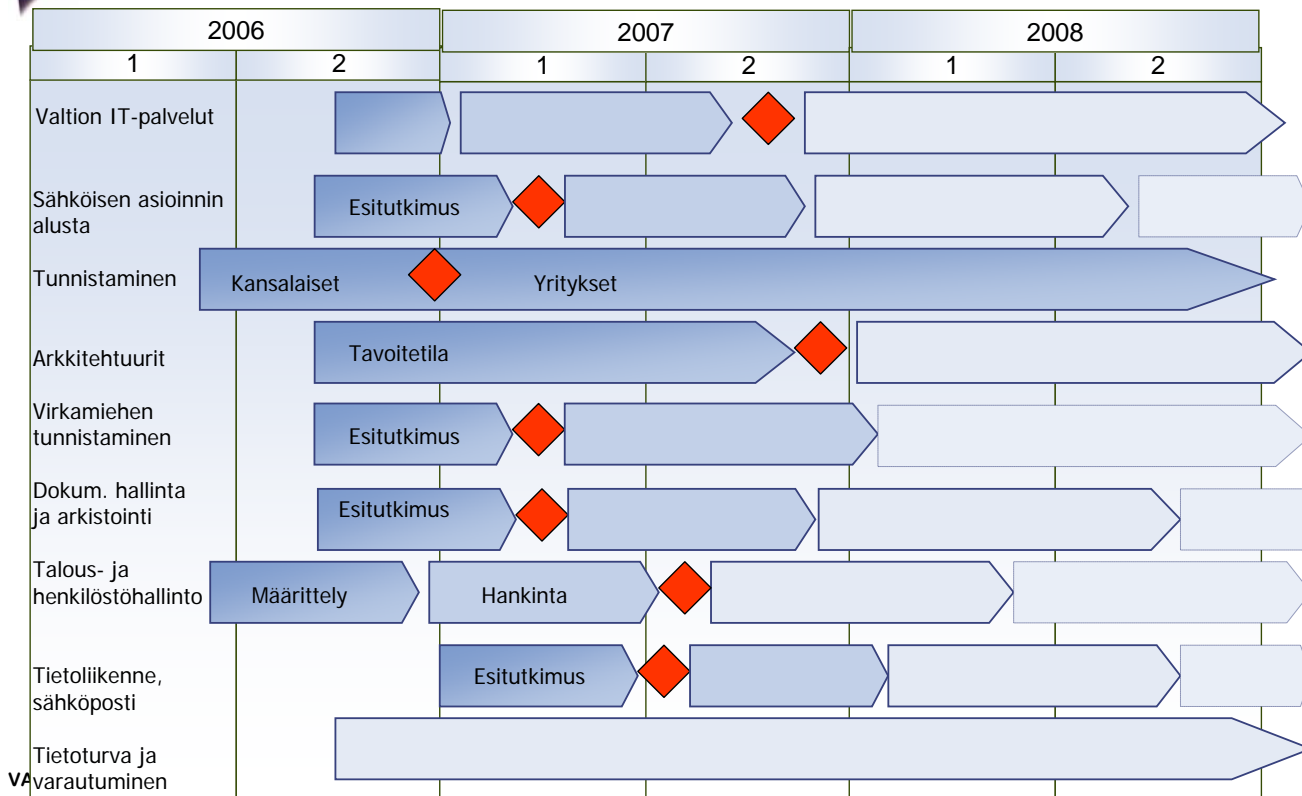
Haasteet	Strategiset linjaukset	Kehittämisohjelmat	Kärkihankkeet
<p>Muuttuvat palvelutarpeet ja odotukset</p> <p>Hallinnon avoimuus ja luotettavuus</p> <p>Globalisaatio EU-integraatio</p> <p>Tuottavuus</p> <p>Väestön ikääntyminen Henkilöstöä eläkkeelle</p> <p>Alueellinen epätasapaino</p> <p>Toiminnan jatkuvuuden turvaaminen</p>	<p><b>Tyytyväiset asiakkaat, joustavat palvelut</b></p> <p><b>Tehokas, turvallinen, verkottunut hallinto</b></p>	<p>Asiakaslähtöiset sähköiset palvelut</p> <p>Yhteentoimivuus</p> <p>Yhteiset tietojärjestelmät</p> <p>Yhtenäiset perustietotekniikkapalvelut</p> <p>Tietoturvallisuus ja varautuminen</p>	<p>Kansalaisten ja yritysten tunnistaminen Sähköisten palvelujen alusta</p> <p>Yhteiset arkkitehtuurit Rajapinnat perustietovarantoihin</p> <p>Talous- ja henkilöstöhallinto Dokumentinhallinta ja arkisto Virkamiehen tunnistaminen ja käyttöoikeuksien hallinta</p> <p>Yhteinen, turvallinen tietoliikenneverkko Sähköposti, kalenteri</p> <p>Tietoturvasojen määrittely Varautuminen</p> <p>Hankesalkun hallinta</p>

VALTIOVARAINMINISTERIÖ



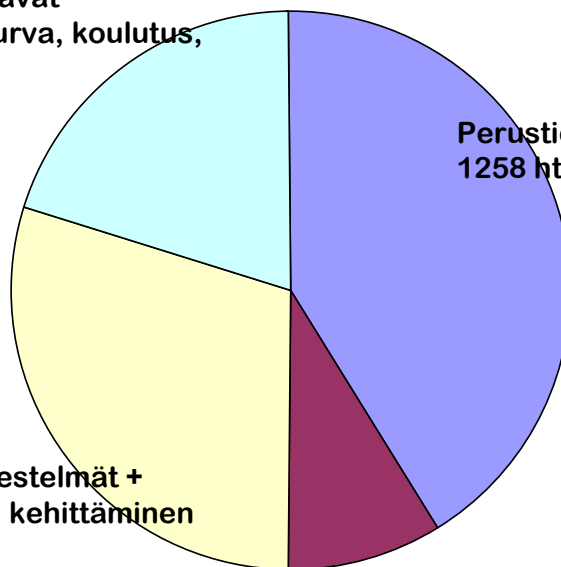
# Valtionhallinnon IT-strategia

## Kärkihankkeet



# Valtionhallinnon IT-henkilöstön jakautuma (htv) (kysely 2006)

**Muut tietohallintotehtävät**  
(arkkitehtuurit, tietoturva, koulutus, muut, johto)  
622 htv



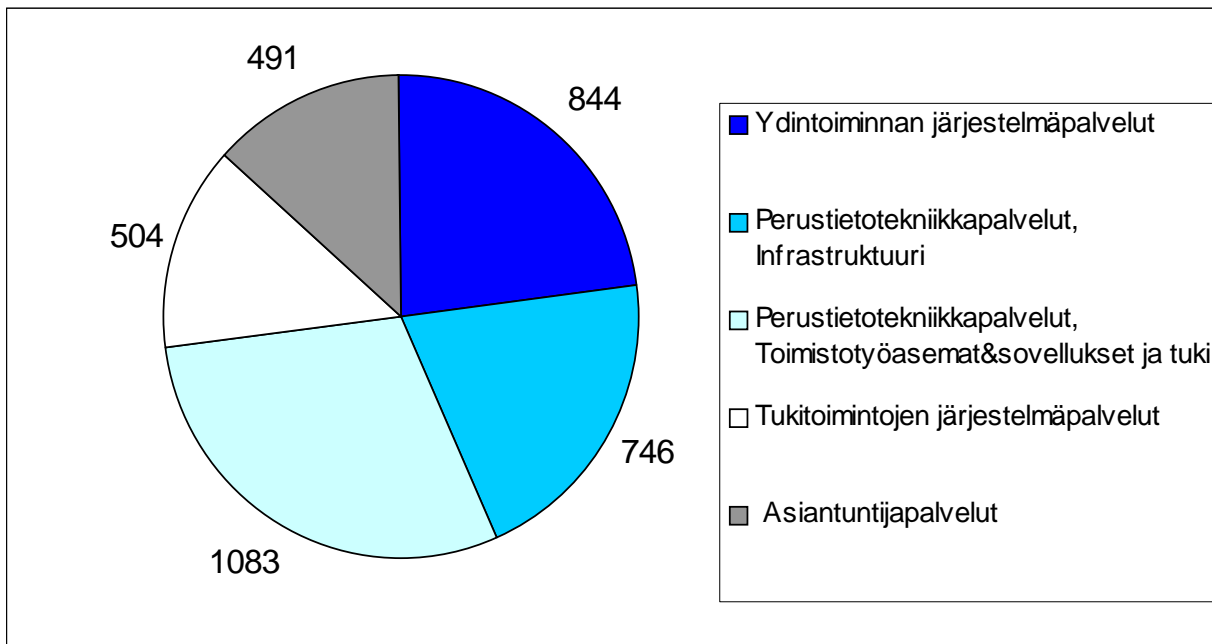
**Perustietotekniikkapalvelut**  
1258 htv

**Ydintoiminnan tietojärjestelmät + sähköisten palveluiden kehittäminen**  
910 htv

**Tukitoimintojen tietojärjestelmät**  
(talous- ja henkilöstöhallinto, dokumentinhallinta ja arkisto + muut)  
271 htv



# Valtionhallinnon IT-henkilöstön jakautuma (htv) (kysely 2005)



VALTIOVARAINMINISTERIÖ



## Valtion IT-palvelut Hankkeen tehtävät

### Tavoitetila:

- määrittellä valtion IT-palvelut -yksikön ja koko toimitusketjun vastuut ja tehtävät,
- suunnitella yksikön organisatorinen asema sekä johtamis- ja ohjausperiaatteet,
- määrittellä sen asiakkaat ja yhteistoimintamenettelyt asiakkaiden kanssa,
- suunnitella yksikön tarjoamat palvelut, niiden laatumittarit ja alustavasti kartoittaa niihin liittyvät prosessit,
- määrittää alustavasti oman ja ostettavan työn alueet,
- suunnitella sopimuskäytännöt ja palvelusopimukset,
- suunnitella palvelutoiminnan rahoituksen, talousohjauksen ja laskutuksen periaatteet,
- suunnitella miten valtionhallinnon yhteiset IT-palvelut tuotetaan ja miten valtioneuvoston tietohallintoyksikkö (VNTHY) ja mahdollisesti muut valtionhallinnon keskeisimmät IT-palveluja tuottavat yksiköt integroidaan joko kokonaan tai osittain tuotantokokonaisuuteen,
- suunnitella alustavasti yksikön sisäinen organisaatio ja henkilöstötarve,
- selvittää muut tavoitetilaan liittyvät keskeiset asiat.

### Toimeenpanosuunnitelma:

- määrittellä kehittämisvaiheet yhteisten IT-palvelujen tuottamiseen,
- laatia alustavat liiketoiminta-, henkilöstö-, investointi- ja käyttökustannussuunnitelmat toiminnan aloittamiseksi,
- suunnitella mahdollinen henkilöstön ja palvelutuotannon siirto uuteen yksikköön olemassa olevista palveluyksiköistä,
- selvittää muut keskeiset toiminnan aloittamiseen liittyvät asiat.

VALTIOVARAINMINISTERIÖ



# Valtion IT- palvelut Hankeryhmä

- Leena Honka (pj), valtiovarainministeriö
- Heikki Heikkilä, ympäristöministeriö
- Heikki Joustie, valtiovarainministeriö
- Mikko Kangaspunta, Valtiokonttori
- Kari Kekki, valtiovarainministeriö, VNTHY
- Lea Krohns, sisäministeriö, VRK
- Kari Kujanen, oikeusministeriö
- Tarmo Maunu, maa- ja metsätalousministeriö
- Heikki Riippa, sisäministeriö, PTHK
- Olli-Pekka Rissanen, valtiovarainministeriö
- Hannu Taipale, valtiovarainministeriö
- Helena Tarkka, valtiovarainministeriö
- Arja Terho, valtiovarainministeriö.

VALTIOVARAINMINISTERIÖ



## Tavoitteet

VALTIOVARAINMINISTERIÖ



# Valtion IT- palvelut

## Tavoitteet

- päällekkäisen työn vähentäminen
- kokonaiskustannusten vähentäminen
- yhteisten palvelujen tehokas ja laadukas
  - rakentaminen
  - tuottaminen
  - ylläpito
- tuotannon jatkuvuuden varmistaminen
- osaamisen ylläpito ja kehittäminen

VALTIOVARAINMINISTERIÖ



## Työsuunnitelmia

VALTIOVARAINMINISTERIÖ



# Valtion IT-palvelut Pienryhmät

## Ryhmä 1 (Honka, Rissanen, Terho):

- määrittellä valtion IT-palvelut -yksikön tehtävät

## Ryhmä 2 (Joustie, Kangaspunta):

- suunnitella yksikön organisatorinen asema sekä johtamis- ja ohjausperiaatteet
- määrittellä sen asiakkaat ja yhteistoimintamenettelyt asiakkaiden kanssa
- suunnitella sopimuskäytännöt ja palvelusopimukset

## Ryhmä 3 (Honka, Heikkilä, Kekki, Maunu):

- suunnitella yksikön tarjoamat palvelut, niiden laatumittarit ja alustavasti kartoittaa niihin liittyvät prosessit
- määrittää alustavasti oman ja ostettavan työn alueet
- suunnitella alustavasti yksikön sisäinen organisaatio ja henkilöstötarve

## Ryhmä 4 (Kekki, Krohns, Kujanen, Riippa, Terho):

- suunnitella miten valtionhallinnon yhteiset IT-palvelut tuotetaan ja miten valtioneuvoston tietohallintoyksikkö (VNTHY) ja mahdollisesti muut valtionhallinnon keskeisimmät IT-palveluja tuottavat yksiköt integroidaan joko kokonaan tai osittain tuotantokokonaisuuteen

## Ryhmä 5 (Kujanen, Taipale, Tarkka):

- suunnitella palvelutoiminnan rahoituksen, talousohjauksen ja laskutuksen periaatteet

## Muut

- selvittää muut tavoitetilaan liittyvät keskeiset asiat.

VALTIOVARAINMINISTERIÖ



# Valtion IT- palvelut Suunnittelun aikataulu

- Hankeryhmä asetettu ajalle 1.9. – 31.12.2006.
- Konsultin hankinta (syyskuu).
- Selvitys isoimpien palvelukeskusten nykytilasta (syys – loka)
- Tavoitetilan alustava määrittely (syys – loka)
  - pienryhmät
  - hankeryhmä 18.9., 4.10., 25.10.
  - valtion IT-koordinoitiryhmä 1.11.
  - valtion IT-johtoryhmä 14.11.
- Keskustelutilaisuudet hallinnonalojen kanssa (marras)
- Tavoitetilan täsmentäminen (marras)
  - hankeryhmä 16.11.
- Toimeenpanosuunnitelmat (marras – joulukuu)
  - hankeryhmä 29.11., 21.12.
  - valtion IT-koordinoitiryhmä 11.12.
  - valtion IT-johtoryhmä 15.12.
- Viimeistely (joulukuu – tammi)
- Päätökset

VALTIOVARAINMINISTERIÖ