



Asettamis päätös

29.9.2025

VN/19401/2024
VN/19401/2024-VM-49

Jakelu

Viite: Jäsenten nimeämispyyntö Tori- ja Tuve-toiminnan kehittämishankkeen (T2-hanke) valmisteluryhmiin, VN/19401/2024-VM-14, 8.9.2025

Tori- ja Tuve-toiminnan kehittämishankkeen (T2-hanke) valmisteluryhmät

Asettaminen

Valtiovarainministeriö asettaa Tori- ja Tuve-toiminnan kehittämishankkeessa (T2-hanke) toteutettavien Tori- ja Tuve-toiminnan järjestämisen tavoitetilan määrittelyiden laatimiseksi aihekokonaisuuksien mukaiset valmisteluryhmät.

Toimikausi Valmisteluryhmien toimikausi on 1.10.2025 – 27.2.2026.

Tausta

Valtionvarainministeriö on 17.10.2024 asettanut valtion yhteisten tieto- ja viestintätekniisten palvelujen järjestämisen (Tori-toiminta) ja turvallisuusverkko toiminnan (Tuve-toiminta) kehittämishankkeen (VN/19401/2024-VM-2, T2-hanke). T2-hankkeen ensimmäisen vaiheen osaprojektissa (Osaprojekti I) on toteutettu valtion yhteisten tieto- ja viestintätekniisten palvelujen järjestämisestä annetun lain (1226/2013, Tori-laki) ja julkisen hallinnon turvallisuusverkko toiminnasta annetun lain (10/2015, Tuve-laki) jälkiarviointi.

Valtorille toimeksiannettu teknologia-arkkitehtuurin tavoitetilaselvitys (Tavoitetila 2030 / T30) on osa T2-hanketta, tarkoituksena tukea osaltaan hankkeessa valmisteltavaa yhteisten tieto- ja viestintätekniisten palvelujen järjestämisen tavoitetilaa. Valtorin T30-selvitystyö voi antaa perusteita mahdolliselle yhteisten palvelujen käsitteelliselle sekä palvelutuotannon rakenteelliselle uudistamiselle ja niiden toteuttamiselle hallitusti niin, että nykyisten valtion yhteisten tieto- ja viestintätekniisten palvelujen jatkuvuus varmistetaan. Teknologia-arkkitehtuurin tavoitetilan selvitystyö lähtökohtaisesti vastaa siihen, mitä olisi tarkoituksenmukaista tuottaa valtion yhteisinä ICT-palveluina.

T2-hankkeen ensimmäisen vaiheen jälkiarvioinnissa on koostettu havainnot lainsäädäntöön liittyvistä muutos- ja kehitystarpeista. Havaintojen pohjalta tehtyjen päätelmien perusteella on käynnistetty hankesuunnitelman vaiheistuksen mukainen toinen vaihe (Osaprojekti II), missä tavoitteena on laatia yhteisten tieto- ja viestintätekniisten palvelujen järjestämisen tavoitetila sekä esitys lainsäädännön ja muista kehitystarpeista.

Hankkeen toisessa vaiheessa toteutettavien yhteisten tieto- ja viestintätekniisten palvelujen tavoitetilan kuvaamisen valmistelut tehdään aihekokonaisuuksittain ryhmissä (valmisteluryhmät), joissa työskentely tulee perustumaan hankkeen ensimmäisen vaiheessa lopputuloksien mukaisiin havaintoihin. Valmisteluryhmien työskentelyyn osallistuvat nimetyt Tori- ja Tuve-palveluita käyttävien organisaatioiden edustajat, Valtorin ja Suomen Erillisverkot Oy:n nimeämät palvelujen tuottajien edustajat sekä tarvittavilta osin muita edustajia tai asiantuntijoita. Valmisteluryhmiä vetävät valtiovarainministeriön edustajat ja ryhmien toimintaa tukevat erikseen nimettävät ryhmien sihteerit, jotka avustavat

Postiosoite
Postadress
Postal Address
Valtiovarainministeriö

Käyntiosoite
Besöksadress
Office

Puhelin
Telefon
Telephone

Faksi
Fax
Fax

s-posti, internet
e-post, internet
e-mail, internet

PL 28
00023 Valtioneuvosto

Snellmaninkatu 1 A
Helsinki

0295 16001
+358 295 16001

kirjaamo.vm@gov.fi

kokousten järjestelyissä sekä kirjaavat kokousten kulun ja käydyn keskustelun. Sihteerit toimivat myös ryhmien varapuheenjohtajina. Valmisteluryhmien tavoitteet ja tehtävät on kuvattu tässä päätöksessä.

Tavoitteet ja tehtävät

Valmistelutyön tavoitteena on laatia luonnos tavoitetilasta ja tarkastella miten tavoitetila tai tavoitetilavaihtoehdot vastaavat T2-hankkeen ensimmäisessä vaiheessa tunnistettuihin muutostarpeisiin sekä miten ne ratkaisevat tunnistettuja ongelmia ja haasteita. Valmistelutyön yhteydessä voidaan myös tarkentaa Osaprojekti I tuloksena tunnistettuja muutostarpeita ja ongelmia.

Valtiovarainministeriö asettaa tavoitetilan määrittelyn valmistelutyölle ainakin seuraavat lähtökohdat ja reunaehdot:

- Valtion yhteisiä tieto- ja viestintätekniisiä palveluja tulee jatkossakin järjestää keskitetysti
- Palvelujen käyttövelvoite tulee pysymään jatkossakin
- Kehittämisen tavoitteena tulee olla kustannustehokkuuden ja tuottavuuden parantaminen
- Toiminnan tulee varmistaa yhteisten tieto- ja viestintätekniisten palvelujen yhteentoimivuus, turvallisuus ja varautuminen
- Korkean turvallisuuden ja varautumisen yhteiset tieto- ja viestintätekniiset palvelut tulee toteuttaa yhteisten vaatimusten mukaisesti
- Uusiin teknologioihin perustuvat palvelut ja erityispiirteet tulee huomioida järjestämisessä
- Toiminnan järjestämisessä tulee huomioida nykyiset palvelutuotannon arvoketjujen muutokset esim. pilvipalvelujen hyödyntäminen
- Markkinoita tulee hyödyntää kustannustehokkuuden ja tuottavuuden kehittämiseksi
- Valtion oman tuotannon tulee perustua ennakkoon määriteltyihin kriteereihin tai osoitettuun kustannustehokkuuteen
- Hyvinvointialueiden perustietotekniikkapalveluja käsitellään ainoastaan nykyisen Tuve-lain laajuudessa

Valmistelutyö koostuu seuraavista aihekokonaisuuksista, joita edistetään rinnakkain ryhmään nimettyjen jäsenten toimesta ja vastuuhenkilön vetämänä seuraavasti:

1. Aihekokonaisuus: Järjestämismalli

Vastuuhenkilönä toimii tietohallintoneuvos Tommi Kangasaho.

Valmisteluryhmä tekee esityksen tavoitetilasta, mikä koostuu vähintään seuraavista:

- ICT-palvelujen järjestämismallin roolit tavoitetilassa
- Yhteisen ICT-palvelujen keskeinen päätöksenteko tavoitetilassa (mm. palvelut, tuotantotavan valinta, hankintatavan valinta, laatutasot, yhtenäistämisen/yhteensopivuuden tasot)
- Yhteisten ICT-palveluihin liittyvät tiedonhallinta- ja tietosuojavastuiden jakaantuminen tavoitetilassa
- Yhteisten ICT-palvelujen hankintatoiminnan tavoitetila
- Yhteisten ICT-palvelujen asiakkaat tavoitetilassa (yhteisten ICT-palvelujen käyttövelvoite/käyttöoikeus)
- Yhteiset ICT-palvelujen rahoitusmalli tavoitetilassa
- Yhteisten ICT-palvelujen kokonaisarkkitehtuurin hallinta ja ylläpito tavoitetilassa
- Yhteisten ICT-palvelujen ohjauksen järjestäminen tavoitetilassa.

2. Aihekokonaisuus: Palvelut ja niiden ominaisuudet

Vastuuhenkilönä toimii neuvotteleva virkamies Janne Suuriniemi.

Valmisteluryhmä tekee esityksen tavoitetilasta, mikä koostuu vähintään seuraavista:

- Tavoitetilan yhteiset ICT-palvelut, joita järjestetään keskitetysti ja niiden ominaisuudet (mm. turvallisuus- ja varautumistasovaatimukset)
- Korkean turvallisuuden ja varautumisen yhteiset ICT-palvelut tavoitetilassa
- ICT-palvelut, jotka tulisi jäädä tavoitetilassa keskitetyn järjestämistavan ulkopuolelle
- Yhteisten ICT-palvelujen kriteerien määrittely ja hyväksyntä
- Yleislinjaus itse tuotettavista yhteisistä ICT-palveluista (keskitetysti valtion/julkisen hallinnon omana tuotantona) ja markkinoilta hankittavista yhteisistä ICT-palveluista tavoitetilassa (yhteistyössä Palvelutuotanto -valmisteluryhmän kanssa)

3. Aihekokonaisuus: Palvelutuotanto

Vastuuhenkilönä toimii tietohallintoneuvos Timo Nuutinen.

Valmisteluryhmä tekee esityksen tavoitetilasta, mikä koostuu vähintään seuraavista:

- Kokonaiskuva palvelutuotannon resurssien nykytilasta (Mitä tuotetaan, miten tuotetaan, mitä resursseja ja miten paljon käytetään)
- Yleislinjaus itse tuotettavista yhteisistä ICT-palveluista (keskitetysti valtion/julkisen hallinnon omana tuotantona) ja markkinoilta hankittavista yhteisistä ICT-palveluista tavoitetilassa (yhteistyössä Palvelut ja niiden ominaisuudet -valmisteluryhmän kanssa)
- Vertailu erilaisista valtion oman tuotannon järjestämisvaihtoehdoista ja esitys valtion oman palvelutuotannon tavoitetilasta, sisältäen esityksen oman palvelutuotannon organisoinnista
- Korkean turvallisuuden ja varautumisen palveluja suojaaminen toiminallisesti, fyysisesti ja teknisesti tavoitetilassa ml. korkea varautumisen laittilojen tuotanto

Aihekokonaisuuksien tavoitetilan määrittelyssä valmisteluryhmien tulee tarkastella aihekohtaisten lisäksi vähintään seuraavia yhteisiä kohteita:

- Vastaaminen Osaprojekti I havaintoihin toiminnassa tunnistetuista ongelmista ja haasteista sekä muutostarpeista
- Tuottavuuden parantamiselle asetettujen tavoitteiden toteutuminen
- Turvallisuudelle ja varautumiselle asetettujen vaatimusten huomiointi
- Toiminnan tuki asiakkaiden tarpeille
- Toiminnan tarkoituksenmukaisuus

T2-hankkeen hanketyöryhmä ja valmisteluryhmät voivat antaa tehtäviensä toteuttamiseksi toimeksiantoja valtion ja muun julkisen hallinnon ICT-palvelutuottajille. Toimeksiantojen tarkoituksena on kerätä taustatietoja ja tilannekuvaa palvelutuotannon nykytilasta.

Valmisteluryhmät vastaavat aihekokonaisuuden mukaisen valmistelun toimeenpanosta ja ryhmien jäsenet vastaavat tarvittavien asiakastarpeiden sekä muiden toimintaan vaikuttavien seikkojen esittämistä siten, että tavoitteen ja tehtävien mukaiset tavoitetilan kuvausten alustavat versiot ovat esiteltävissä T2-hankkeen hanketyöryhmälle **16.1.2026 mennessä** ja valmiit versiot valmisteluryhmät luovuttavat hanketyöryhmälle **viimeistään 27.2.2026**.

Organisointi

Aihekokonaisuuksien mukaisten valmisteluryhmien kokoonpanot ovat seuraavat:

Järjestämismalli -valmisteluryhmä

Puheenjohtaja: Tommi Kangasaho, tietohallintoneuvos, VM

Sihteeri: Risto Niskanen, neuvotteleva virkamies, VM

Jäsenet:

VNK: Tuomo Pigg, ryhmäpäällikkö

VNK/Omistajaohjaus: Petri Vihervuori, finanssineuvos (varalla Jani Sivusalo, erityisasiantuntija)

VM: Saku Airosmaa, ylijohtaja ja Eero Konttaniemi, kehitys- ja tietohallintojohtaja (varalla Tomi Poikola, tietohallintojohtaja)

SM: Janne Kurvinen, apulaisosastopäällikkö (varalla Ismo Parviainen, johtava asiantuntija)

PLM: Jukka-Pekka Virtanen, neuvotteleva virkamies ja Kimmo Tuupanen, everstiluutnantti (varalla Piritta Vartiainen, insinööri (YAMK))

OM: Jussi Kivinen, ylijohtaja (varalla Unto Kariniemi, toimialajohtaja)

LVM: Sanna-Kaisa Kaikkonen, hankintapäällikkö ja Joonas Kajastila, yksikönpäällikkö

STM: Silja Tilles, tietohallintopäällikkö (varalla Joonas Tuominen, tietohallintopäällikkö)

MMM: Jarko Lehikoinen, johtaja asiantuntija (varalla Jenni Mielikäinen, osastonjohtaja)

OKM: Samuli Kraneis, tietojärjestelmäasiantuntija

TEM: Jaakko Jokela, kehittämispäällikkö

HVA: Timo Lilja, tietohallintopäällikkö ja Jukka Mielonen, digijohtaja

Valtori: Marja Rantala, toimitusjohtaja

Suomen Erillisverkot Oy: Antti Kauppinen, johtaja (varalla Mari Fallström, johtaja)

Palvelut ja niiden ominaisuudet -valmisteluryhmä

Puheenjohtaja: Janne Suuriniemi, neuvotteleva virkamies, VM

Sihteeri: Kimmo Hast, erityisasiantuntija, VM

Jäsenet:

VNK: Lari Lehtomäki, johtava asiantuntija

VNK/Omistajaohjaus: Petri Vihervuori, finanssineuvos (varalla Jani Sivusalo, erityisasiantuntija)

VM: Eija Hartikainen, kehityspäällikkö ja Tuulia Toimela, kehityspäällikkö (varalla Tewodros Guday, johtava asiantuntija)

SM: Ari Närhi, ICT-arkkitehti (varalla Olli Lehtoranta, ryhmäpäällikkö)

PLM: Piritta Vartiainen, insinööri (YAMK) (varalla Joni Koivuaho, integraatioarkkitehti)

OM: Mikko Lehtisalo, tietoturvapäällikkö (varalla Tami Koivuniemi, toimialajohtaja)

LVM: Ari-Pekka Neuvonen, johtava asiantuntija ja Joonas Kajastila, yksikönpäällikkö

STM: Ranja Pesonen, IT-palvelupäällikkö (varalla Johannes Matintupa, tiimipäällikkö)

MMM: Virva Autio, tietohallintojohtaja (varalla Petteri Koskinen, jaostopäällikkö)

OKM: Mikko Knutas, ICT-päällikkö

TEM: Arto Nykänen, kehittämisspäällikkö

YM: Harri Heikkinen, ryhmäpäällikkö

HVA: Markku Havukainen, ICT-palvelupäällikkö ja Jouni Laurio, ICT-suunnittelija

Valtori: Jani Nissinen, strategiajohtaja

Suomen Erillisverkot Oy: Markku Järvinen, johtaja (varalla Ilari Hatakka, johtaja)

Palvelutuotanto -valmisteluryhmä

Puheenjohtaja: Timo Nuutinen, tietohallintoneuvos, VM

Sihteeri: Niko Mäkilä, neuvotteleva virkamies, VM

Jäsenet:

VNK: Sampsa Kauppinen, erityisasiantuntija

VNK/Omistajaohjaus: Petri Vihervuori, finanssineuvos (varalla Jani Sivusalo, erityisasiantuntija)

VM: Marianne Vuolli, tietohallintopäällikkö ja Petri Ellmén, apulaisjohtaja (varalla Kimmo Kolari, tuoteomistaja)

SM: Tomi Martti, ryhmäpäällikkö (varalla Kari Sirviö, tuotantopäällikkö)

PLM: Kim Kujala, kehittämisjohtaja (varalla Marko Leppä, KTM)

OM: Eelis Laine, turvallisuusjohtaja (varalla Mikko Montonen tuotantopäällikkö)

LVM: Marko Kivelä, johtava asiantuntija ja Joonas Kajastila, yksikönpäällikkö

STM: Teemupekka Virtanen, erityisasiantuntija (varalla Jaakko Poikonen erityisasiantuntija)

MMM: Kimmo Murto, tiimiesihenkilö (varalla Mikko Tallgren, osastonjohtaja)

OKM: Christina Harjunpää, kehittämis- ja tietohallintojohtaja

HVA: Ari Pätsi, tietohallintojohtaja ja Pasi Ketola, Erica-pääkäyttäjä

Valtori: Sakari Marttila, ylijohaja

Suomen Erillisverkot Oy: Mika Lehto, johtaja (varalla Pauli Miettinen, johtaja)

Valmisteluryhmä voi päätöksellään tarvittaessa muuttaa nimettyä jäsentä ao. organisaation esityksestä, ryhmien kokoonpanoja voidaan täydentää T2-hankkeen hanketyöryhmän päätöksellä. Valmisteluryhmillä on mahdollisuus kuulla tai kutsua kokouksiinsa tarpeellisiksi katsomiaan asiantuntijoita.

Valmisteluryhmät kokoontuvat ennakkoon suunnitellun aikataulun mukaisesti ja tämän lisäksi tarvittaessa erikseen sovittaessa. Sihteeri valmistelee puheenjohtajan kanssa valmisteluryhmän käsitteilyyn tulevat asiat, ellei erikseen toisin sovita.

Kustannukset ja rahoitus

Valmisteluryhmien työt tehdään virkatyönä, eikä puheenjohtajille, jäsenille ja sihteereille makseta palkkioita. Organisaatiot ovat nimeämisen yhteydessä varautuneet nimettyjen henkilöiden resurssien käyttöön valmistelutyöhön riittävässä määrin valmisteluryhmien toimikaudella. Mahdollisista matkaym. kustannuksista vastaavat osallistujien organisaatiot. Valmisteluryhmien työskentelyn mahdollista ulkoisista kustannuksista päätetään erikseen ja käsitellään T2-hankkeen hankesuunnitelman mukaisesti.

ICT-johtaja, ylijohdaja

Jarkko Levasma

Yksikön päällikkö, budjettineuvos

Tomi Hytönen

Jakelu Valmisteluryhmien jäsenet ja varajäsenet
Valtion tieto- ja viestintätekniikkakeskus Valtori
Suomen Erillisverkot Oy

Tiedoksi T2-hankkeen hanketyöryhmä
Valtioneuvoston kanslia
Valtiovarainministeriö/Kehittämis- ja hallintotoiminto
Puolustusministeriö
Ympäristöministeriö
Oikeusministeriö
Ulkoministeriö
Työ- ja elinkeinoministeriö
Liikenne- ja viestintäministeriö
Sosiaali- ja terveysministeriö
Opetus- ja kulttuuriministeriö
Maa- ja metsätalousministeriö
Sisäministeriö

VN/19401/2024-VM-49

Seuraavat henkilöt ovat allekirjoittaneet tämän asiakirjan sähköisesti /

Följande personer har undertecknat denna handling elektroniskt /

This document has been signed electronically by the following persons: