



Selvityshankkeen asettaminen viranomaisten toimintaedellytyksistä kansallisen kyberturvallisuuden varmistamisessa, kyberrikollisuuden torjunnassa ja kyberpuolustuksessa

Sisäministeriö ja puolustusministeriö ovat tänään asettaneet hankkeen viranomaisten toimintaedellytysten arvioimiseksi kansallisen kyberturvallisuuden varmistamisessa, kyberrikollisuuden torjunnassa, kyberpuolustuksessa sekä nopeasti kehittyvissä yhteiskunnan kyberturvallisuutta uhkaavissa tilanteissa, ottaen huomioon kansallisen ja kansainvälisen uhkaympäristön jatkuvan kehittymisen.

Toimikausi

Hanke asetetaan ajalle 1.3.2022-31.1.2023

Tausta

Valtioneuvoston Kyberturvallisuuden kehittämisohjelman periaatepäätöksessä 10.6.2021 yhtenä toimenpiteenä on käynnistää selvitystyö, jossa arvioidaan viranomaisten toimintaedellytykset kansallisen kyberturvallisuuden varmistamisessa, kyberrikollisuuden torjunnassa ja kyberpuolustuksessa ottaen huomioon kansallisen ja kansainvälisen uhkaympäristön jatkuvan kehittymisen.

Kiihtyvällä vauhdilla digitalisoituvan yhteiskunnan ja valtiohallinnon toimintakyky on yhä riippuvaisempi tietoverkkojen ja -järjestelmien häiriöttömästä toiminnasta. Samaan aikaan kyberuhat lisääntyvät ja monimuotoistuvat häivyttäen rajaa sisäisen ja ulkoisen turvallisuuden sekä toisaalta siviili- ja sotilaallisten uhkien välillä. Kiihtyvä suurvaltakilpailu kasvattaa Suomeenkin kohdistuvia laittoman tiedonhankinnan ja kybervaikuttamisen riskejä. Kansallista turvallisuutta vaarantavat kyberuhkat voivat olla peräisin sekä valtiollisista että ei-valtiollisista toiminnasta ja ilmetä niin kybervakoiluna, vakavina tietoverkkohäiriöinä kuin kriittiseen infrastruktuuriin kohdistuvina kyberiskuina tai niiden valmisteluna. Niin ikään kyberrikollisuus on kasvava uhka yhteiskunnan keskeisille toiminnoille.

Nyt käynnistyvän selvitystyön taustalla ovat valtioneuvoston 10.6.2021 antaman periaatepäätöksen lisäksi myös valtioneuvoston antamat selonteot ulko- ja turvallisuuspolitiikasta, sisäisestä turvallisuudesta ja puolustuspolitiikasta.

Tavoitteet ja tehtävä

Selvitystyön tavoitteena on tuottaa kehittämisehdotuksia, joilla viranomaisten toimintaedellytyksiä voidaan parantaa kansallisen kyberturvallisuuden varmistamisessa, kyberrikollisuuden torjunnassa, kyberpuolustuksessa sekä nopeasti

Asettamis päätös

15.2.2022

kehittyvissä yhteiskunnan kyberturvallisuutta uhkaavissa tilanteissa. Selvityksessä tulee ottaa huomioon kansallisen ja kansainvälisen uhkaympäristön kehittyminen.

Hankkeen tehtävänä on:

- arvioida viranomaisten tämän hetken toimintaedellytyksiä kansallisen kyberturvallisuuden varmistamisessa vakavia kyberuhkia vastaan sekä tunnistaa keskeiset kehittämistarpeet;
- arvioida kansallisesta ja kansainvälisestä toimintaympäristön muutoksista johtuvat kehittämiskohteet;
- arvioida tämän hetken toimintatapamallia vakavissa kansallista kyberturvallisuutta vaarantavissa tilanteissa, ja tarvittaessa laatia ehdotus toimintatapamallista, joka mahdollistaa oikea-aikaisen ja tasaisen päätöksenteon sekä tehokkaan proaktiivisen toiminnan ja reagoinnin sekä mahdolliset vastatoimet;
- arvioida edelliskohtaan liittyen viranomaisten välistä tiedonvaihtoa ja yhteistoimintaa koskevia kehittämistarpeita johtamisen ja yhteistoiminnan eri tasoilla;
- selvittää tarvittavassa laajuudessa hankkeen kannalta keskeisten maiden viranomaisten toimintaedellytyksiä kyberuhkien ennaltaehkäisyssä ja torjunnassa;
- antaa tarvittaessa ehdotus lainsäädännön muutostarpeista,
- koordinoita hankkeen toimenpiteet muiden kyberturvallisuuden kehittämishankkeiden ja yhteiskunnan turvallisuusstrategian valmistelun kanssa.

Organisointi

Selvitystyötä varten sisäministeriö ja puolustusministeriö asettavat hankeryhmän, jossa puheenjohtajana toimii sisäministeriön kansallisen turvallisuuden yksikön johtaja Petri Knape ja varapuheenjohtajana toimii puolustusministeriön tietohallintojohtaja Mikko Soikkeli.

Jäseninä hankeryhmässä ovat:

Sisäministeriö:	jäsen lainsäädäntöneuvos Tiina Ferm varajäsen johtava asiantuntija Minna Bloigu
Puolustusministeriö:	jäsen neuvotteleva virkamies Harri Ohra-aho varajäsen neuvotteleva virkamies Pentti Olin
Ulkoministeriö:	jäsen tiiminvetäjä Stefan Lee varajäsen ulkoasiansihteeri Emilia Mustajärvi
Valtionvarainministeriö:	jäsen tietohallintoneuvos Tuija Kuusisto varajäsen erityisasiantuntija Niko Mäkilä
Tasavallan presidentin kanslia:	jäsen kansainvälisten asioiden neuvonantaja Aliisa Tornberg varajäsen kansainvälisten asioiden asiantuntija Leena Anto

Asettamispäätös

15.2.2022

Liikenne- ja viestintäministeriö: jäsen johtava asiantuntija Nina Hyvärinen
varajäsen erityisasiantuntija Outi Slant

Oikeusministeriö: jäsen johtava asiantuntija Kimmo Janhunen

Asiantuntijoina hankeryhmässä ovat:

Suojelupoliisi: erikoistutkija Sari Kajantie
varalla päälakimies Jan Sjöblom

Keskusrikospoliisi rikostarkastaja Anu Jaakkola
varalla rikostarkastaja Tero Muurman

Pääesikunta apulaisosastopäällikkö insev. Janne Jokinen
sotilastiedustelun operaatiopäällikkö evl. Pasi Tolvanen

Valtori yksikönpäällikkö Jani Mattila
varalla palvelupäällikkö Kasper Havupolku

Liikenne- ja viestintäviraston Kyberturvallisuuskeskus
ylijohtaja Sauli Pahlman
varalla pääjohtaja Kirsi Karlamaa

Poliisihallitus poliisitarkastaja Kimmo Ulkuniemi
varalla poliisitarkastaja Tuomas Pöyhönen

Valtion kyberturvallisuusjohtaja Rauli Paananen

Hankeryhmän sihteeristön muodostavat:

Sisäministeriö: erityisasiantuntija Hannu Kotipelto
varalla neuvotteleva virkamies Juha Vehmaskoski

Puolustusministeriö: vanhempi hallitussihteeri Kosti Honkanen
varalla hallitussihteeri Joonas Lapinlampi

Työryhmän kokoonpanossa on pyritty ottamaan huomioon naisten ja miesten välisestä tasa-arvosta annetun lain (609/1986) 4 a §:n mukainen vaatimus siitä, että jäsenenä on kumpaakin sukupuolta vähintään 40 %. Työryhmässä vaaditun asiantuntemuksen vuoksi tätä vaatimusta ei ole voitu täysin täyttää.

Hankeryhmä voi työnsä aikana kutsua kuultavaksi tarpeellisiksi katsomiaan asiantuntijoita. Tarvittaessa hankeryhmä voi jakautua tarkoituksenmukaisiin alatyöryhmiin, jotka valitsevat keskuudestaan alatyöryhmille puheenjohtajat. Hankeryhmä raportoi työn aikana sisäministeriön ja puolustusministeriön kansliapäälliköiden johtoryhmille.

Asettamispäätös

15.2.2022

Kustannukset ja rahoitus

Hankeryhmän työ toteutetaan normaalina virkatyönä. Kukin organisaatio vastaa osallistujensa kustannuksista.

Kansliapäällikkö

Kirsi Pimiä

Sisäministeriö

Kansliapäällikkö

Esa Pulkkinen

Puolustusministeriö

Esittelijä

Osastopäällikkö Jukka Aalto

Sisäministeriö

Esittelijä

Osastopäällikkö Raimo Jyväsjärvi

Puolustusministeriö

Liitteet

Jakelu

Ulkoministeriö

Liikenne- ja viestintäministeriö

Valtionvarainministeriö

Oikeusministeriö

Työ- ja elinkeinoministeriö

Tasavallan presidentin kanslia

Suojelupoliisi

Poliisihallitus

Keskusrikospoliisi

Pääesikunta

Liikenne- ja viestintäviraston Kyberturvallisuuskeskus

Valtori

Tiedoksi

Hankeryhmään nimetyt

VN/2434/2022-PLM-14

Seuraavat henkilöt ovat allekirjoittaneet tämän asiakirjan sähköisesti /

Följande personer har undertecknat denna handling elektroniskt /

This document has been signed electronically by the following persons: