

Kommentointipyyntö: Julkisen hallinnon digitaalisen turvallisuuden strateginen riskienhallinta

Johdanto

Digi- ja väestötietoviraston asettaman JUDO-hankkeen tehtävänä on kehittää julkisen hallinnon digitaalista turvallisuutta. Sen tehtävät perustuvat valtiovarainministeriön Julkisen hallinnon digitaalisen turvallisuuden kehittämissuunnitelmaan (VM 2018:32) sekä Julkisen hallinnon digitaalisesta turvallisuudesta (VM 2020:23) annetun periaatepäätöksen Haukka-toimeenpanosuunnitelmaan (VM 2020:33).

Yhtenä JUDO-hankkeen tehtävänä on kehittää julkisen hallinnon digitaalisen turvallisuuden riskienhallintaa ja riskien analysoinnin kyvykkyyttä.

Pyydämme kommentteja ehdotukseksi julkisen hallinnon digitaalisen turvallisuuden strategiseksi riskienhallintamalliksi.

Kommentointikierroksen tavoitteena on saada sidosryhmien asiantuntijapalautetta mm. mallin toteuttamiskelpoisuudesta ja hyödyllisyydestä. Saatuja kommentteja hyödynnetään riskienhallintamallin viimeistelyssä.

Tausta

Julkisen hallinnon riskianalyysillä kerätään tilannekuvaa digitaalisen turvallisuuden strategisen johtoryhmän ja hallinnonalojen päätöksentekoa varten. Tavoitteena on kohdentaa kehittämistoimenpiteitä niin, että digitaalisen turvallisuuden riskeihin pystytään paremmin etukäteen varautumaan sekä reagoimaan toteutuneisiin riskeihin.

Riskienhallintamalli kuvaa digitaalisen turvallisuuden strategisen riskiarvion nyky- ja tavoitetilaa sekä niihin liittyviä toimijoita ja rooleja. Malli kuvaa riskianalyysin toteuttamisessa tarvittavan prosessin vaiheet sekä siihen osallistuvat roolit ja vastuut. Tavoitetilassa prosessia toteutetaan useilla hallinnon tasoilla eri toimijoiden toimesta ja niillä on erilaiset näkökulmat prosessin tehtäviin ja tuotoksiin.

Lisäksi kommentoitavana oleva riskienhallintamalli kuvaa ne edellytykset ja reunaehdot, joiden toteutuessa riskianalyysiä voitaisiin toteuttaa koko julkisen hallinnon laajuudessa.

Tavoitteet

Lausuntopyyntöön tavoitteena on kerätä palautetta kommentoitavana olevasta strategisen tason riskienhallintamallista. Erityisesti haetaan vastauksia seuraaviin kysymyksiin:

1. Onko malli selkeä ja uskottava?
2. Tuottaako se oikeaa informaatiota?
3. Kattaako malli riittävästi asiantuntija ja johtoryhmätasolle tarvittavia näkökulmia julkisen hallinnon digitaalisen turvallisuuden strategisen riskienhallinnan hahmottamiseksi?
4. Vastaako kehitettävä kokonaisuus organisaatioiden tai päätöksentekijöiden tarpeita?

Vastausohjeet vastaanottajille

Lausunnon antaakseen vastaajan tulee rekisteröityä ja kirjautua Lausuntopalvelu.fi:hin. Tarkemmat ohjeet palvelun käyttämiseksi löytyvät Lausuntopalvelu.fi:n sivulta Ohjeet -> Käyttöohjeet. Palvelun käyttöönoton tukea voi pyytää osoitteesta lausuntopalvelu.om@om.fi.

Pyydämme kommenttejanne yleisesti sekä erityisesti seuraaviin kysymyksiin:

1. Onko malli selkeä ja uskottava?
2. Tuottaako se oikeaa informaatiota?
3. Kattaako malli riittävästi asiantuntija ja johtoryhmätasolle tarvittavia näkökulmia julkisen hallinnon digitaalisen turvallisuuden strategisen riskienhallinnan hahmottamiseksi?
4. Vastaako kehitettävä kokonaisuus organisaatioiden tai päätöksentekijöiden tarpeita?

Aikataulu

Digi- ja väestötietoviraston JUDO-hanke pyytää kommentteja ja huomioita liitteenä olevasta Julkisen hallinnon digitaalisen turvallisuuden strategisesta riskienhallintamallista 29.4.2022 mennessä.

Valmistelijat

Lisätietoja antavat Digi- ja väestötietoviraston JUDO-hankkeen projektipäällikkö Juho Reivo, etunimi.sukunimi@dvv.fi sekä hankepäällikkö Erja Kinnunen, etunimi.sukunimi@dvv.fi.

Liitteet:

[Julkisen hallinnon digitaalisen turvallisuuden strateginen riskienhallinta - kommentoitava versio.pdf](#)

Jakelu:

Aalto-yliopisto
Ahvenanmaan syyttäjäalue, Syyttäjälaitos
Akaan kaupunki
Alajärven kaupunki
Alavieskan kunta
Alavuden kaupunki
Asikkalan kunta
Askolan kunta
Asumisen rahoitus- ja kehittämiskeskus (ARA)
Auran kunta
Brändö Kommun
Business Finland
Celia, Näkövammaisten kirjasto
Centria-ammattikorkeakoulu
Diakonia-ammattikorkeakoulu (Diak)
Digi- ja väestötietovirasto
Eckerö kommun
Eduskunnan oikeusasiamiehen kanslia
Eduskunta
ELY-keskusten sekä TE-toimistojen kehittämis- ja hallintokeskus (KEHA-keskus)
Energiavirasto
Enonkosken kunta
Enontekiön kunta
Eskoon sosiaalipalvelujen kuntayhtymä
Espoon kaupunki
Etelä-Karjalan sosiaali- ja terveystieteiden keskus (Eksote)
Etelä-Pohjanmaan ELY-keskus
Etelä-Pohjanmaan sairaanhoitopiiri
Etelä-Savon ELY-keskus
Etelä-Savon sosiaali- ja terveystieteiden keskus (Essote)
Etelä-Suomen aluehallintovirasto
Etelä-Suomen oikeusapu- ja edunvalvontapiiri
Etelä-Suomen syyttäjäalue, Syyttäjälaitos
Eteva kuntayhtymä (Uudenmaan ja Etelä-Hämeen erityishuoltopiiri)
Eurajoen kunta
Euran kunta
Evijärven kunta
Finströms kommun
Forssan kaupunki
Forssan seudun hyvinvointikuntayhtymä (FSHKY)
Föglö kommun
Geologian tutkimuskeskus (GTK)
Geta kommun
Haaga-Helia ammattikorkeakoulu
Haapajärven kaupunki
Haapaveden kaupunki
Hailuodon kunta
Halsuan kunta
Haminan kaupunki
Hammarland kommun

Hangon kaupunki
Hankasalmen kunta
Hanken Svenska handelshögskolan
Harjavallan kaupunki
Hartolan kunta
Hattulan kunta
Hausjärven kunta
Heinolan kaupunki
Heinäveden kunta
Helsingin ja Uudenmaan Sairaanhoidopiiri HUS
Helsingin kaupunki
Helsingin poliisilaitos
Helsingin yliopisto
Hirvensalmen kunta
Hollolan kunta
Huittisten kaupunki
Humanistinen ammattikorkeakoulu (Humak)
Humppilan kunta
Hyrnsalmen kunta
Hyvinkään kaupunki
Hämeen ammattikorkeakoulu (HAMK)
Hämeen ELY-keskus
Hämeenkyrön kunta
Hämeenlinnan hallinto-oikeus
Hämeenlinnan kaupunki
Hätäkeskuslaitos
Högskolan på Åland
lin kunta
Iisalmen kaupunki
Iitin kunta
Ikaalisten kaupunki
Ilmajoen kunta
Ilmatieteen laitos
Ilomantsin kunta
Imatran kaupunki
Inarin kunta
Ingå kommun - Inkoon kunta
Isojoen kunta
Isonkyrön kunta
Itä-Savon sairaanhoidopiirin kuntayhtymä (Sosteri)
Itä-Suomen aluehallintovirasto
Itä-Suomen hovioikeus
Itä-Suomen laboratoriokeskuksen liikelaitoskuntayhtymä (ISLAB)
Itä-Suomen oikeusapu- ja edunvalvontapiiri
Itä-Suomen syyttäjäalue, Syyttäjälaitos
Itä-Suomen yliopisto
Jakobstad stad - Pietarsaaren kaupunki
Janakkalan kunta
JIK-peruspalveluliikelaitoskuntayhtymä
Joensuun kaupunki
Jokioisten kunta

Jomala kommun
Joroisten kunta
Joutsan kunta
Juuan kunta
Juupajoen kunta
Juvan kunta
Jyväskylän ammattikorkeakoulu (Jamk)
Jyväskylän kaupunki
Jyväskylän yliopisto
Jämijärven kunta
Jämsän kaupunki
Järvenpään kaupunki
Kaakkois-Suomen ammattikorkeakoulu (Xamk)
Kaakkois-Suomen ELY-keskus
Kaakkois-Suomen oikeusapu- ja edunvalvontapiiri
Kaarinan kaupunki
Kaavin kunta
Kainuun ELY-keskus
Kainuun käräjäoikeus
Kainuun sosiaali- ja terveydenhuollon kuntayhtymä
Kajaanin ammattikorkeakoulu (Kamk)
Kajaanin kaupunki
Kalajoen kaupunki
Kangasalan kaupunki
Kangasniemen kunta
Kankaanpään kaupunki
Kannonkosken kunta
Kannuksen kaupunki
Kansallinen audiovisuaalinen instituutti (KAVI)
Kansallisarkisto
Kanta-Hämeen sairaanhoitopiiri
Karelia-ammattikorkeakoulu
Karijoen kunta
Karkkilan kaupunki
Karstulan kunta
Karvian kunta
Kaskisten kaupunki - Kaskö stad
Kauhajoen kaupunki
Kauhavan kaupunki
Kauniaisten kaupunki
Kaustisen kunta
Keiteleen kunta
Kemijärven kaupunki
Kemin kaupunki
Keminmaan kunta
Kempeleen kunta
Keravan kaupunki
Keski-Pohjanmaan sosiaali- ja terveystalvotukuntayhtymä (Soite)
Keski-Satakunnan terveydenhuollon kuntayhtymä (Kessote)
Keski-Suomen ELY-keskus
Keski-Suomen sairaanhoitopiiri (KSSHP)

Keski-Uudenmaan sote-kuntayhtymä (Keusote)
Keskusrikospoliisi (KRP)
Keuruun kaupunki
Kihniön kunta
Kilpailu- ja kuluttajavirasto (KKV)
Kimitoöns kommun - Kemiönsaaren kunta
Kinnulan kunta
Kirkkonummen kunta
Kiteen kaupunki
Kittilän kunta
Kiuruveden kaupunki
Kivijärven kunta
Kokemäen kaupunki
Kokkolan kaupunki
Kolarin kunta
Kolpeneen Palvelukeskuksen kuntayhtymä
Kommunernas socialtjänst k.f.
Konkurssiasiamiehen toimisto
Konneveden kunta
Kontiolahden kunta
Korkein oikeus
Korsholms kommun - Mustasaaren kunta
Korsnäs kommun
Kosken TL kunta
Kotimaisten kielten keskus (Kotus)
Kotkan kaupunki
Kouvolan kaupunki
Kriisinhallintakeskus CMC Finland
Kristinestad stad - Kristiinankaupungin kaupunki
Kronoby kommun - Kruunupyyn kunta
Kuhmoisten kunta
Kuhmon kaupunki
Kuluttajariitalautakunta
Kumlinge kommun
Kuntayhtymä Kaksineuvoinen
Kuopion kaupunki
Kuortaneen kunta
Kurikan kaupunki
Kustavin kunta
Kust-Österbottens samkommun för social- och primärhälsovård (K5, KFEM)
Kuusamon kaupunki
Kuusiokuntien sosiaali -ja terveystyöntekijät (Kuussote)
Kymenlaakson sosiaali- ja terveystyöntekijät (Kymsote)
Kyyjärven kunta
Kårkulla samkommun
Kärkölan kunta
Kärsämäen kunta
Kökar kommun - Kökarin kunta
Lab-ammattikorkeakoulu
Lahden kaupunki

Laihian kunta
Laitilan kaupunki
Lapin aluehallintovirasto
Lapin ammattikorkeakoulu
Lapin ELY-keskus
Lapin sairaanhoitopiiri (LSHP)
Lapin yliopisto
Lapinjärven kunta
Lapinlahden kunta
Lappajärven kunta
Lappeenrannan kaupunki
Lapsiasiavaltuutetun toimisto
Lapuan kaupunki
Larsmo kommun - Luodon kunta
Laukaan kunta
Laurea-ammattikorkeakoulu
Lemin kunta
Lemlands kommun
Lempäälän kunta
Leppävirran kunta
Lestijärven kunta
Liedon kunta
Lieksan kaupunki
Liikenne- ja viestintäministeriö
Liikenne- ja viestintävirasto Traficom
Limingan kunta
Liperin kunta
Lohjan kaupunki
Loimaan kaupunki
Lopen kunta
Lounais-Suomen aluehallintovirasto
Lounais-Suomen oikeusapu- ja edunvalvontapiiri
Loviisan kaupunki
Luhangan kunta
Lumijoen kunta
Lumparlands kommun - Lumparlandin kunta
Luonnonvarakeskus (Luke)
LUT-yliopisto (Lappeenrannan-Lahden teknillinen yliopisto)
Luumäen kunta
Länsi- ja Sisä-Suomen aluehallintovirasto
Länsi- ja Sisä-Suomen oikeusapu- ja edunvalvontapiiri
Länsi-Pohjan Sairaanhoitopiirin kuntayhtymä (LPSHP)
Länsi-Suomen syyttäjälaitos
Lääkealan turvallisuus- ja kehittämiskeskus (FIMEA)
Maa- ja metsätalousministeriö
Maahanmuuttovirasto
Maanmittauslaitos
Maanpuolustuskorkeakoulu
Malax kommun - Maalahden kunta
Mariehamns stad - Maarianhaminan kaupunki
Marttilan kunta

Maskun kunta
Merijärven kunta
Merikarvian kunta
Metropolia Ammattikorkeakoulu
Miehikkälän kunta
Mikkelin kaupunki
Muhoksen kunta
Multian kunta
Muonion kunta
Museovirasto
Muuramen kunta
Mynämäen kunta
Myrskylän kunta
Mäntsälän kunta
Mänttä-Vilppulan kaupunki
Mäntyharjun kunta
Naantalin kaupunki
Nakkilan kunta
Nivalan kaupunki
Nokian kaupunki
Nousiaisten kunta
Nurmeksen kaupunki
Nurmijärven kunta
Nykarleby stad - Uudenkaarlepyyn kunta
Närpes stad - Närpiön kaupunki
Oikeuskanslerin virasto
Oikeusministeriö
Oikeusrekisterikeskus
Onnettomuustutkintakeskus (OTKES)
Opetus- ja kulttuuriministeriö
Opetushallitus
Opintotuen muutoksenhakulautakunta
Orimattilan kaupunki
Oripään kunta
Oriveden kaupunki
Oulaisten kaupunki
Oulun Ammattikorkeakoulu (Oamk)
Oulun kaupunki
Oulun yliopisto
Oulunkaaren kuntayhtymä
Outokummun kaupunki
Padasjoen kunta
Paimion kaupunki
Paltamon kunta
Pargas stad - Paraisten kaupunki
PARIKKALAN KUNTA
Parkanon kaupunki
Patentti- ja rekisterihallitus (PRH)
Pedersöre kommun - Pedersören kunta
Pelastusopisto
Pelkosenniemen kunta

Pelkosenniemen-Savukosken Kansanterveystyön kuntayhtymä
Pellon kunta
Perhon kunta
Pertunmaan kunta
Peruspalvelukuntayhtymä Kallio
Peruspalvelukuntayhtymä Selänne
Perusturvakuntayhtymä Akseli
Perusturvakuntayhtymä Karviainen
Petäjäveden kunta
Pieksämäen kaupunki
Pielaveden kunta
Pihtiputaan kunta
Pirkanmaan ELY-keskus
Pirkanmaan Sairaanhoidopiirin kuntayhtymä (PSHP)
Pirkanmaan TE-toimisto
Pirkkalan kunta
Pohjanmaan ELY-keskus
Pohjois-Karjalan ELY-keskus
Pohjois-Karjalan sosiaali- ja terveystyöryhtymä (Siun sote)
Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus
Pohjois-Pohjanmaan sairaanhoidopiirin kuntayhtymä (PPSHP)
Pohjois-Pohjanmaan TE-toimisto
Pohjois-Satakunnan peruspalvelukuntayhtymä (PoSa)
Pohjois-Savon ELY-keskus
Pohjois-Savon sairaanhoidopiiri
Pohjois-Suomen aluehallintovirasto
Pohjois-Suomen oikeusapu- ja edunvalvontapiiri
Pohjois-Suomen syyttäjääalue, Syyttäjälaitos
Poliisiammattikorkeakoulu
Poliisihallitus
Polvijärven kunta
Pomarkun kunta
Porin kaupunki
Pornaisten kunta
Porvoon kaupunki
Posion kunta
Pudasjärven kaupunki
Pukkilan kunta
Punkalaitumen kunta
Puolangan kunta
Puolustusministeriö
Puolustusvoimat, Panssariprikaati
Puolustusvoimat, Pääesikunta
Puumalan kunta
Pyhtään kunta
Pyhäjoen kunta
Pyhäjärven kaupunki
Pyhännän kunta
Pyhärannan kunta
Päijät-Hämeen hyvinvointikuntayhtymä (Päijät-Sote)
Pälkäneen kunta

Pöytyän kunta
Raahen kaupunki
Raahen seudun hyvinvointikuntayhtymä
Rahoitusvakausrasto
Raision kaupunki
Rajavartiolaite
Rantasalmen kunta
Ranuan kunta
Raseborgs stad - Raaseporin kaupunki
Rauman kaupunki
Rautalammin kunta
Rautavaaran kunta
Rautjärven kunta
Reisjärven kunta
Riihimäen kaupunki
Rikosseuraamuslaitos
Ristijärven kunta
Rovaniemen hovioikeus
Rovaniemen kaupunki
Ruokavirasto
Ruokolahden kunta
Ruoveden kunta
Ruskon kunta
Rääkkylän kunta
Saarijärven kaupunki
Sallan kunta
Salon kaupunki
Saltviks kommun
Sastamalan kaupunki
Satakunnan ammattikorkeakoulu (Samk)
Satakunnan ELY-keskus
Satakunnan sairaanhoitopiiri (Satasairaala)
Sauvon kunta
Savitaipaleen kunta
Savonia-ammattikorkeakoulu
Savonlinnan kaupunki
Savukosken kunta
Seinäjoen ammattikorkeakoulu (SeAmk)
Seinäjoen kaupunki
Sievin kunta
Siikaisten kunta
Siikajoen kunta
Siikalatvan kunta
Siilinjärven kunta
Simon kunta
Sipoon kunta
Sisäministeriö
Siuntion kunta
Sodankylän kunta
Soinin kunta
Someron kaupunki

Sonkajärven kunta
Sosiaali- ja terveysalan lupa- ja valvontavirasto Valvira
Sosiaali- ja terveysministeriö
Sosiaaliturva-asioiden muutoksenhakulautakunta SAMU
SoTe kuntayhtymä/Perusturvaliikelaitos Saarikka
Sotkamon kunta
Sottunga kommun
Statens ämbetsverk på Åland (Ahvenanmaan valtionvirasto)
Sulkavan kunta
Sunds kommun
Suojelupoliisi
Suomen Akatemia
Suomen ympäristökeskus (SYKE)
Suomenlinnan hoitokunta
Suomussalmen kunta
Suonenjoen kaupunki
Suupohjan peruspalveluliikelaitoskuntayhtymä (LLKY)
Sysmän kunta
Säkylän kunta
Säteilyturvakeskus (STUK)
Taideyliopisto
Taipalsaaren kunta
Taiteen edistämiskeskus (Taike)
Taivalkosken kunta
Taivassalon kunta
Tammelan kunta
Tampereen ammattikorkeakoulu (osa Tampereen korkeakouluyhteisöä)
Tampereen kaupunki
Tampereen Yliopisto (osa Tampereen korkeakouluyhteisöä)
Tasa-arvovaltuutetun toimisto
Tasavallan Presidentin Kanslia
Terveysten ja hyvinvoinnin laitos (THL)
Tervolan kunta
Tervon kunta
Teuvan kunta
Tiedusteluvalvontavaltuutetun toimisto
Tietosuojavaltuutetun toimisto
Tilastokeskus
Tohmajärven kunta
Toholammin kunta
Toivakan kunta
Tornion kaupunki
Tulli
Tuomioistuinvirasto
Turun ammattikorkeakoulu
Turun hallinto-oikeus
Turun hovioikeus
Turun kaupunki
Turun yliopisto
Turvallisuus- ja kemikaalivirasto (Tukes)
Tuusniemen kunta

Tuusulan kunta
Tyrnävän kunta
Työ- ja elinkeinoministeriö
Ulkoministeriö
Ulkopoliittinen instituutti
Ulosottolaitos (aloittanut 1.12.2020)
Ulvilan kaupunki
Urjalan kunta
Utajärven kunta
Utsjoen kunta
Uudenkaupungin kaupunki
Uudenmaan ELY-keskus
Uuraisten kunta
Vaalán kunta
Vaalijalan kuntayhtymä
Vaasan ammattikorkeakoulu (VAMK)
Vaasan hallinto-oikeus
Vaasan kaupunki
Vaasan sairaanhoitopiiri
Vaasan yliopisto
Vakuutusosasto
Valkeakosken kaupunki
Valtakunnansyyttäjän toimisto, Syyttäjälaitos
Valtakunnanvoudin kanslia, osa Ulosottolaitosta (ent.
Valtakunnanvoudinvirasto)
Valtiokonttori
Valtion Taloudellinen Tutkimuskeskus (VATT)
Valtion talous- ja henkilöstöhallinnon palvelukeskus (Palkeet)
Valtion tieto- ja viestintätekniikkakeskus Valtori
Valtion tieto- ja viestintätekniikkakeskus, TUVE-yksikkö
Valtioneuvoston Kanslia
Valtiontalouden tarkastusvirasto
Valtiovarainministeriö
Vantaan kaupunki
Varastokirjasto
Varkauden kaupunki
Varsinais-Suomen ELY-keskus
Varsinais-Suomen Erytishuoltopiirin kuntayhtymä
Varsinais-Suomen Sairaanhoitopiirin kuntayhtymä (VSSHP)
Vehmaan kunta
Verohallinto
Vesannon kunta
Vesilahden kunta
Vetelin kunta
Vieremän kunta
Vihdin kunta
Viitasaaren kaupunki
Vimpelin kunta
Virolahden kunta
Virtain kaupunki
Vårdö kommun - Vårdön kunta

Väylävirasto
Vörå kommun - Vöyrin kunta
Yhdenvertaisuusvaltuutetun toimisto
Ylitornion kunta
Ylivieskan kaupunki
Ylä-Savon SOTE kuntayhtymä
Ylöjärven kaupunki
Ympäristöministeriö
Ypäjän kunta
Yrkeshögskolan Arcada
Yrkeshögskolan Novia
Åbo Akademi
Ålands hälso- och sjukvård
Ähtärin kaupunki
Äänekosken kaupunki

Lausunnonantajan lausunto

1. Onko malli selkeä ja uskottava?
2. Tuottaako se oikeaa informaatiota?
3. Kattaako malli riittävästi asiantuntija ja johtoryhmätasolle tarvittavia näkökulmia julkisen hallinnon digitaalisen turvallisuuden strategisen riskienhallinnan hahmottamiseksi?
4. Vastaako kehitettävä kokonaisuus organisaatioiden tai päätöksentekijöiden tarpeita?
5. Muut kommentit ja kehittämissuhteet.

Salovaara Timo
Digi- ja väestötietovirasto

Kinnunen Erja
Digi- ja väestötietovirasto