

Asia: VN/21000/2020

**Lausuntopyyntö: Luonnos hallituksen esitykseksi laiksi tartuntatautilain väliaikaisesta muuttamisesta: koronaviruksen tartuntaketjujen katkaisua tehostavan tietojärjestelmän rajat ylittävän käytön yhteydessä tapahtuva henkilötietojen käsittely**

Lausunnonantajan lausunto

**Voidaanko ehdotetulla koronaviruksen tartuntaketjujen katkaisua tehostavan tietojärjestelmän rajat ylittävän käytön avulla saavuttaa hyötyjä?**

Kyllä

**Onko esityksessä asianmukaisesti otettu huomioon henkilötietojen ja yksityisyyden suojaan liittyvät näkökohdat?**

Ei kantaa

**Onko esityksestä aiheutuvat vaikutukset arvioitu asianmukaisesti?**

Kyllä

**Muut huomiot esityksestä**

Liikenne- ja viestintävirasto Traficom kannattaa esitystä. Traficom lausuu tässä havaintojaan erityisesti tietoturvallisuuteen liittyvistä asioista huomioiden toimivaltansa sekä tehtävänsä.

Traficom pitää hyvänä, että esityksessä on huomioitu tietoturvallisuuden erityinen merkitys osana järjestelmävaatimuksia sekä kerrottu tarkemmin niistä keinoista, joilla tietoturva pyritään selvittämään sekä varmistamaan.

Esityksen perustelutekstissä ehdotetaan, että Traficomin Kyberturvallisuuskeskus arvioisi koronaviruksen tartuntaketjujen katkaisua tehostavan tietojärjestelmän rajat ylittävän käytön tietoturvallisuuden viranomaisten tietojärjestelmien ja tietoliikennejärjestelyjen tietoturvallisuuden arvioinnista annetun lain mukaisesti (1406/2011, arviointilaki). Traficom pitää kyseistä ehdotusta kannatettavana ottaen erityisesti huomioon kyseisen kokonaisjärjestelmän merkityksen kansallisesti koronan leviämisen ehkäisyssä. Toki esityksessäkin todetaan, että sovelluksen vaikutuksia epidemian hallitsemisen kokonaisuudessa voidaan arvioida paremmin pidemmän käytön jälkeen.

Kyberturvallisuuskeskus voi ehdotetun mukaisesti arvioida, täyttääkö tietojärjestelmän rajat ylittävä käyttö ne tietoturvaluutta koskevat vaatimukset, jotka otetaan arviointiperusteeksi. Arviointi voidaan tehdä myös osittain soveltaen asiaan sopivia Katakri 2015 vaatimuksia. Ottaen huomioon, että järjestelmään tulee liittymään todennäköisesti useita valtioita Komission täytäntöönpanopäätöksessä 2020/1023/EU tarkoitetun yhdyskäytäväpalvelun kautta, Traficom:n näkemys on, että kaikkia liittyviä yhteyksiä ei tarvitse erikseen arvioida, koska käytetään sovittua yhdyskäytäväpalvelua/-ratkaisua. Näin ollen Traficom:n tuleva arviointi voidaan Traficom:n näkemyksen mukaan rajata yksittäiseen järjestelmään liittyvään toteutukseen, josta saatua arviointia voidaan hyödyntää jatkossa muidenkin järjestelmään liittyvien valtioiden/järjestelmien kanssa. Lisäksi Traficom toteaa, että arviointilain mukaan arviointi voidaan tehdä taustajärjestelmän rajat ylittävään osuuteen sekä sitä koskevaan tietoliikennejärjestelyyn. Näin ollen esimerkiksi tulevat sovellusmuutokset eivät tulisi Traficom:n arvioitavaksi.

Esityksessä todetaankin, että sovelluksen jatkokehitystä varten Terveiden ja hyvinvoinnin laitos tulee myös tilaamaan uuden tietoturvaselvityksen kaupalliselta toimijalta, millä varmistetaan sovelluksen elinkaaren ylläpito. Lisäksi Terveiden ja hyvinvoinnin laitos tavoittelee myös kansallista tietoturvamerkkiä mobiilisovelluksesta. Liikenne- ja viestintävirasto Traficom:n myöntämä Tietoturvamerkki kertoo siitä, että merkillä varustettu tuote tai palvelu on suunniteltu tietoturvalliseksi.

Tauriainen Aki

Liikenne- ja viestintävirasto - Kyberturvallisuuskeskus