

Asia: VN/ 797/2021

Ehdotus valtioneuvoston periaatepäätökseksi kyberturvallisuuden kehittämisohjelmasta

Lausunnonantajan lausunto

Voitte kirjoittaa lausuntonne alla olevaan tekstikenttään

Cinia kiittää mahdollisuudesta lausua periaatepäätöksen ehdotuksesta. Kehittämisohjelma on tärkeä osa kansallisen kyberturvallisuusstrategian toimeenpanoa ja se mahdollistaa omalta osaltaan kokonaisvaltaisen kansallisen kyberturvallisuuskäytännön kehittämisen.

Yleistä

Aiempiin toimeenpano-ohjelmiin verrattuna kehittämisohjelma on ambitiotaso riittävän korkealla, ohjelmassa huomioidaan laajasti kansallisten kyvykkyyksien yhteensovittaminen ja tavoitteille on määritetty taloudelliset resurssit.

Toimeenpanon ohjaus ja valvonta on tärkeää kehittämisohjelman vaikutuksen aikaansaamisessa ja tulosten varmistamisessa. Jokaiselle kehittämistoimenpiteelle on varmistettava riittävä ohjausmekanismi, joka tukee tavoitteiden saavuttamista.

Kehittämisohjelmalle osoitettu rahoitus on merkittävästi suurempi kuin edellisellä kierroksella, mutta kyberturvallisuuden laaja-alaisuus huomioiden vain kohtuullinen. Rahoituksen kohdentamisessa on oltava huolellinen, jotta kustannustehokkuudessa saavutetaan paras mahdollinen tulos.

Tarkemmat havainnot alueittain

Huippuluokan osaaminen. Järjestö- ja vapaaehtoisuuskentän huomioiminen osaamisen varmistamisessa on kannatettavaa. Kuitenkin on huomioitava, että roolit ja vastuut ovat selkeät eivätkä ne mene päällekkäin julkishallinnon tai yrityssektorin kanssa.

Kyberturvallisuuden professuurien lisääminen on yksi keino edistää korkean tason tutkimusta ja osaamisen kehittämistä. Huippuosaamisen syntymistä voisi edistää tutkimus- ja koulutusresurssien keskittäminen saman johdon alle.

Kiinteä yhteistyö. Elinkeinoelämän ja julkishallinnon välisen yhteistyön tiivistäminen on tärkeää. Yrityksillä voi olla usein kyky tuottaa kyberturvallisuuspalveluja kustannustehokkaammin kuin viranomaisten toimesta.

Vahva kotimainen kyberturvateollisuus. Kansainvälistymisen edistäminen on keskeinen osa suomalaisen kyberturvallisuusteollisuuden kasvua. Kansainväliseen yhteistoimintaan on aina pyrittävä sisällyttämään alan yritysten viennin edistäminen.

Tehokkaat kansalliset kyberturvakyvykkydet. Kansallinen kyvykkyys muodostuu julkishallinnon ja yksityisen sektorin yhteisestä kyvykkyydestä. Kansallisen turvallisuuden näkökulmasta on keskeistä, että kyberturvallisuuden johtamisen roolit ja vastuut ovat selkeät. Regulaatiolla voidaan vaikuttaa toiminnan ja teknologian hyvyyteen, mutta häiriötilanteissa keskeistä on kyky johtaa. Johtamismalli on pyrittävä kehittämään sellaiseksi, että se pysyy kaikissa tilanteissa samana, se on kaikkien tiedossa ja johtamista harjoitellaan säännöllisesti.

Yksityinen sektori on yhä tärkeämpi osa kansallista kyberturvakyvykkyyttä. Lähtökohtana viranomaistoiminnassa tulisi aina olla mahdollisimman laaja yksityisen sektorin palvelujen ja osaamisen hyödyntäminen. Viranomaisvastuu ei tarkoita sitä, että viranomaiset pyrkii tekemään kaiken itse ja omilla resursseilla.

Kansallinen salauskyvykkyys on tärkeä osa kybersuvereniteettia. Hyvä, että kehittämisalue on huomioitu ja kyvykkyyksien kehittämiseen kohdennetaan resursseja.

Kärkkäinen Anssi
Cinia Oy

