



TRAFICOM

Liikenne- ja viestintävirasto
Kyberturvallisuuskeskus

Valtioneuvoston puolustusselonteko, informaatioturvallisuus

Jussi Toivanen,
viestintäpäälikkö

Puolustuselonteosta

- ▶ Selonteko on kattavasti valmisteltu
- ▶ Yleiset painopisteet ja tavoitteet vastaavat muuttunutta toimintaympäristöä
- ▶ Selonteossa tuodaan esiin informaatiopuolustuksen merkitys ja rooli osana Suomen puolustuskykyä ja -valmiutta
- ▶ Informaatiovaikuttamisen tunnistamisen ja vastaamisen yhteys kokonaisturvallisuuden malliin tuodaan esiin
- ▶ Liikenne- ja viestintävirasto pitää kannatettavana ajatusta kansallisen informaatioturvallisuuden konseptin laatimisesta

Viraston huomioita selonteosta

- ▶ Digitaalisessa yhteiskunnassa kyber- ja informaatiovaikuttaminen muodostavat toisiaan tukevan kokonaisuuden
- ▶ Informaatioturvallisuuden kehittäminen edellyttää koko yhteiskunnan läpileikkaavaa strategista otetta kokonaisturvallisuuden hengessä
 - ▶ Selonteossa tuodaan esiin julkiset organisaatiot ja yritykset, mutta kansalaisyhteiskunnalla ja journalistisella riippumattomalla ja moniäänisellä medialla on yhtälailla keskeinen rooli
 - ▶ Yhteiskunnan henkisen kriisinkestävyyden ja informaatioresilienssin vahvistamisen merkityksen huomioiminen

Informaatioturvallisuuden ylläpitäminen ja kehittäminen rakentuu kolmelle osa-alueelle

- ▶ Puolustuskyvyn kannalta keskeistä henkistä kriisinkestävyyttä rakennetaan joka päivä
- ▶ Informaatioturvallisuuden rakentaminen rakentuu kolmelle osa-alueelle, jotka ovat vuorovaikutuksessa keskenään
 - ▶ Operatiivinen
 - ▶ Hallinnollinen
 - ▶ Yhteiskunnallinen
- ▶ Teknologinen kehitys muuttaa uhkakenttää nopeasti, mutta auttaa myös suojautumaan uhkilta
- ▶ Jotta yhteiskunnan eri sektorit kykenevät vastaamaan uhkien muutokseen, tarvitaan panostuksia TKI-toimintaan sekä osaamis- ja koulutustason nostamista

Yhteenvetona

- ▶ Informaatioturvallisuus tulee nähdä entistä tärkeämpänä osana kansallisen turvallisuuden kokonaisuutta.
- ▶ Yhteiskunnan informaatioturvallisuuden ja -resilienssin kehittämistä tulee jatkaa strategisella otteella ottaen huomioon yhteiskunnan eri sektorit ja niiden tarpeet.
- ▶ Tavoitteena tulisi olla lisätä yhteiskunnan eri sektorien sekä kansalaisten valmiuksia tunnistaa, suojautua ja vastata eri turvallisuustilanteissa Suomeen kohdistuvaan vihamieliseen vaikuttamistoimintaan digitaalisissa ympäristöissä.
- ▶ Hyvänä mallina informaatioturvallisuuden kehittämiseksi on pitkäjänteisesti ja strategisesti toteutettu Suomen kyberturvallisuuden kehittäminen.
- ▶ Yhteiskunnan läpileikkaavan informaatioturvallisuuden ja -resilienssin vahvistaminen ja kehittäminen tukee yhteiskunnan elintärkeiden toimintojen turvaamista ja laajemminkin kokonaisturvallisuutta

Kiitos

