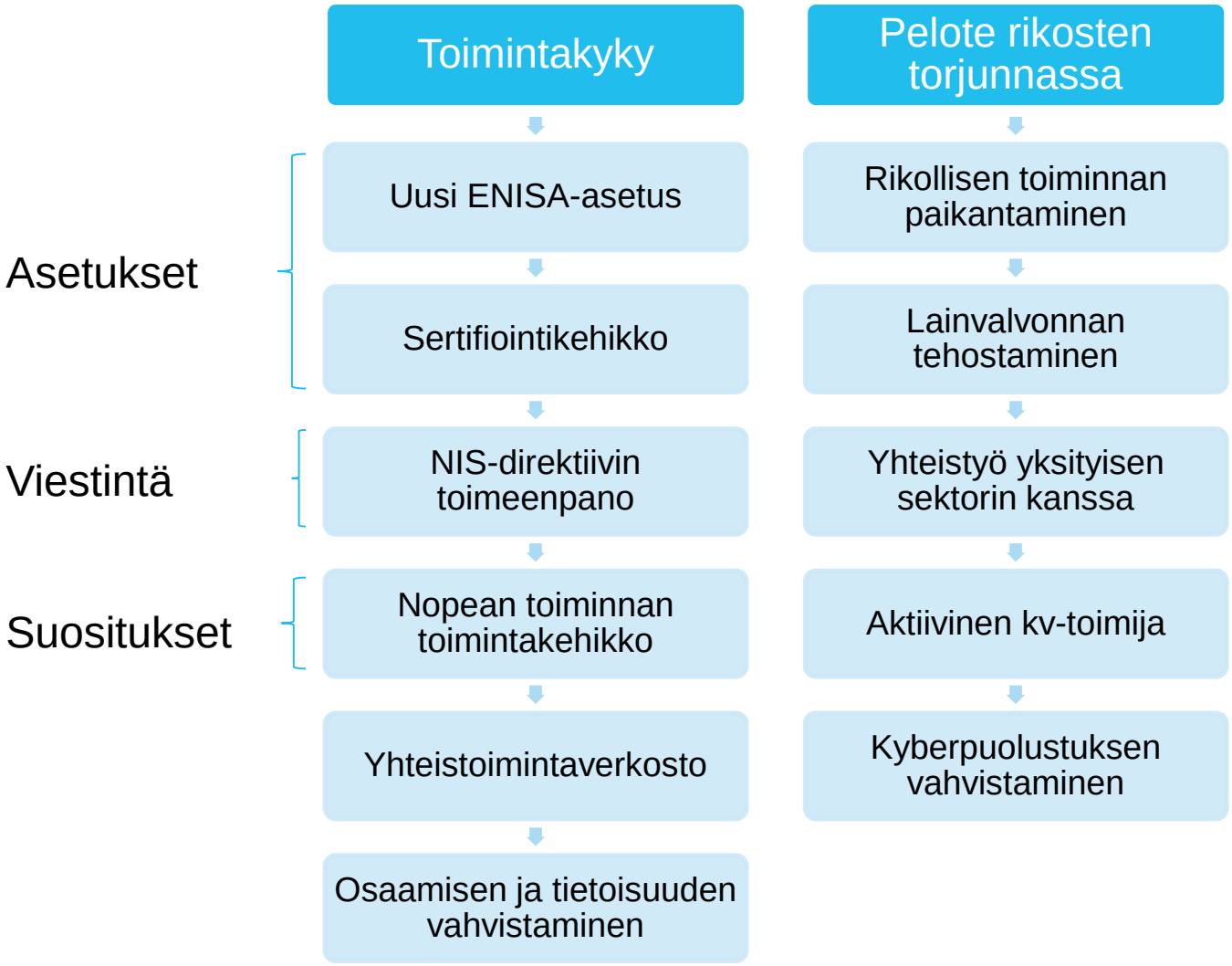
VALTIONEUVOSTON KANSLIA

EU Kyberturvallisuusstrategia



26.10.2017 Jouni Lind
Valtioneuvoston kanslia - EU-sihteeristö

EU:n strategian pääelementit



Suomen kantoja

- Kyberturvallisuus pohja digitaalisten sisämarkkinoiden ja liiketoiminnan kehittymiselle ja samalla turvallisuuden lujittamiselle tietojärjestelmiin perustuville yhteiskunnan rakenteille.
- Kyberturvalliset tuotteet ja palvelut tulee nähdä taloudellisena kasvualana.
- Toimenpiteet ovat linjassa kansallisen sisäisen turvallisuuden strategian, kansallisen tietoturvastrategian sekä edellisen hallituksen hyväksymän kyberturvallisuusstrategian kanssa.
- Kannattaa Euroopan unionin verkko- ja tietoturvaviraston (ENISA) mandaatin vahvistamista sekä sen roolia jäsenvaltioiden, EU-toimielinten ja yritysten tukemisessa tietoturvallisten tuotteiden käyttöön saattamisessa.

- Kannattaa kyberturvallisuusosaamiskeskusten yhteistoimintaa ja verkostoa. Huom! Olemassa olevat rakenteet, tehtävänjako ja rajapinnat
- Kannattaa IPv6-protokollan käyttöönoton edistämistä.
- Tukee tiedonannossa esitettyjä koulutuksellisia ja osaamisen tavoitteita.
- Puolustuksen näkökulma tulee sisällyttää EU:n yhteiseen turvallisuus- ja puolustuspolitiikkaan. Suomi kannattaa kriisinhallinnassa tiiviimpää yhteistyötä tietojenvaihdossa EU:n ja kansallisten järjestelmien välillä.
- EU-NATO yhteistyön syventäminen kyberpuolustuksen kehittämisessä on Suomelle tärkeä tavoite.

- Kyberstrategia nähdään EU:n globaalina vaikuttamisena kaikilla tasoilla kansainvälisen kybertoimintaympäristön kysymyksissä.
- Kyberdiplomatian työkalupakin toimeenpano. EU edistää valmiuksien kehittämistä perusoikeudet huomioivassa toiminnassa yhteistyömaissa.

Neuvoston päätöslauselma (poimintoja)

- Työryhmä-vaihe, Coreper 8.11., YAN 20.11.2017
- Tukee ”yhteistoimintakehikon” luomista jäsenmaiden, EU:n ja yksityisten toimijoiden välille - täydentävyys
- Näkee kasvun digitaalisissa sisämarkkinoissa, jonka perustana tiedon luottamus (ihmisoikeus) mutta tasapaino viranomaisten mahdollisuudessa toimia turvallisuuden tehtävissä
- ENISA-mandaatti: palvelut jäsenmaille, sertifiointikehikko
- Vaikutusanalyysi EU-osaamiskeskuksesta
- Kyberturvallisuuden integrointi turvallisuuspolitiikkaan ja puolustukseen, harjoituksien suuri merkitys

- Solidaarisuus lauseke: toisten avustaminen kyberturvallisuudessa
- Toimet lainsäädännön toimeenpanon tehostamiseksi: lainsäädäntöesitys todistusaineiston rajat ylittävän saatavuuden helpottamisesta alkuvuodesta 2018
- Tukee globaalin yhteistyön kehikkoa sekä YK:n vahvaa roolia kehittää ”vastuullisen valtion käyttäytymisen” normeja
- Vientikontrollimekanismeissä huomio kyberturvallisuuteen

Lisäksi tehdään toimintasuunnitelma (priorisointi toimista) vuoden loppuun mennessä