

Naton kyberkeskus auki Suomellekin

Kutsu on voimassa, Virossa toimiva Naton kyberturvallisuuskeskus korostaa. Päätöksiä Suomi ei vielä lupaa.

Laura Halminen HS
Tallinna

TALLINNASSA sijaitseva Naton kyberpuolustuskeskus CCDCOE (Cooperative Cyber Defence Of Excellence) kasvaa. Vuonna 2008 perustetulla keskuksella on nyt yksitoista jäsenmaata. Tänä vuonna niitä tulee kaksi lisää. "Tavoitteenamme on, että jäsenmaita olisi vuonna 2016 jo kuusitoista", kertoo keskuksen johtaja, eversti Artur Suzik.

SUOMI olisi tervetullut joukkoon. Viron presidentti **Toomas Hendrik Ilves** esitti tammikuussa Helsingin-vierailullaan Suomelle kutsun asettaa keskuksen pysyvä asiantuntija.

"Suomella on korkealaatuista teknistä osaamista, jolle keskuksella olisi paljon käyttöä. Projektit, joita täällä toteutetaan, syntyvät jäsenmaiden aloitteista. Näin meilläkin olisi annettava Suomelle", Suzik muistuttaa.

"Ovemme ovat auki, mutta aloitteen täytyy tulla Suomelta. Päätös on tietenkin poliittinen", eversti muotoilee.

VIIMEKSI järjestetyissä kahdessa kyberhyökkäysten torjunnan harjoituksessa Suomella on ollut mukana oma osasto. Viimeksi juridiikkaan keskittynyt kansainvälinen tiimi oli sijoitettuna Helsinkiin.

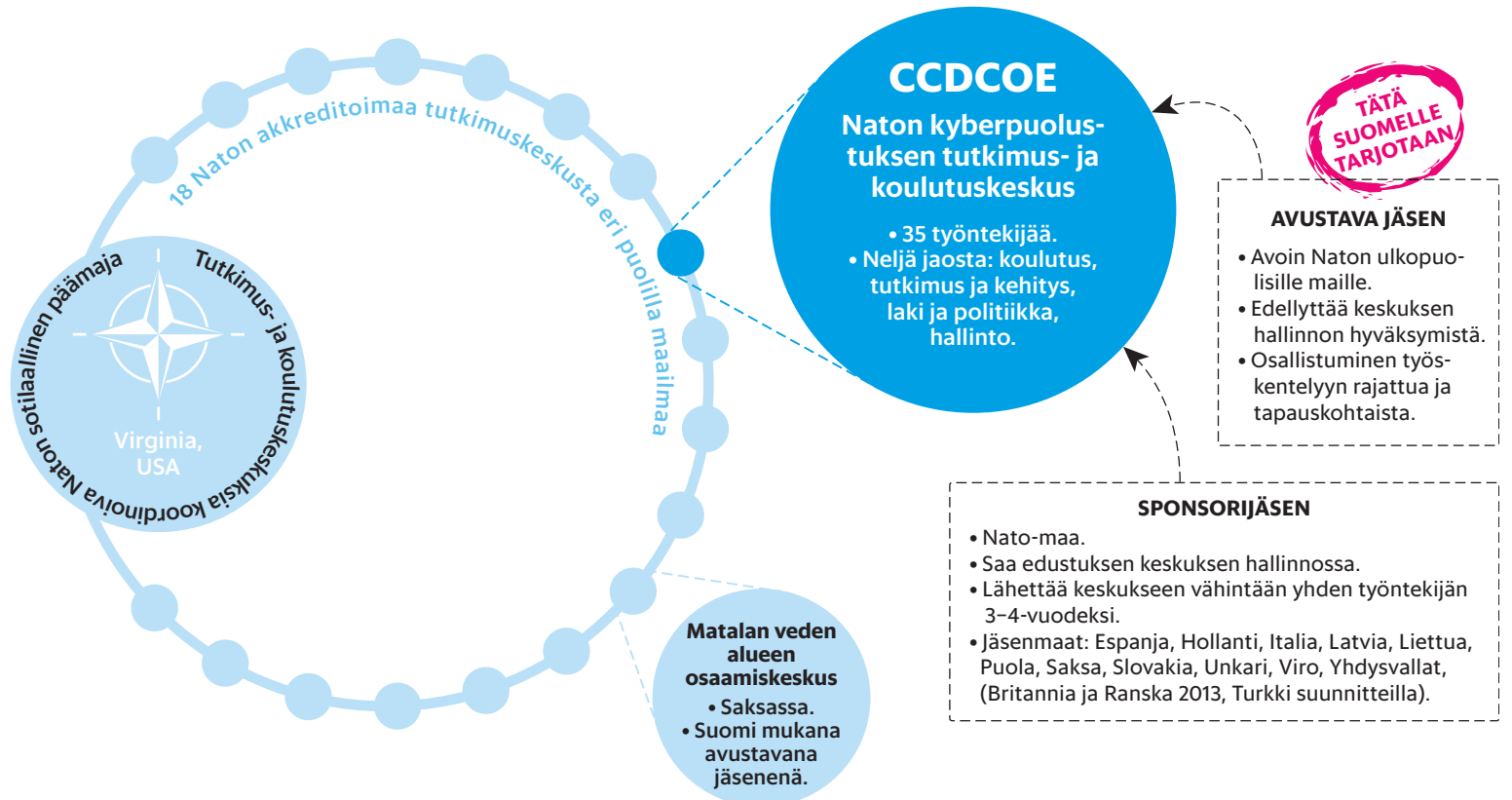
"Suomi on erinomainen kumppani. Maan rooli järjestämissämme kyberharjoituksissa on ollut merkittävä. Olemme tehneet tähän mennessä yhteistyötä myös Viestintäviraston ja heidän tietoturviranomaisensa sekä internet-yhdistys Kapsin kanssa", Suzik kertoo.

SUOMEN kansallista kyberstrategiaa valmistelleen työryhmän edustajia on käynyt tutustumassa Tallinnan kyberturvallisuus-

Suomelle on tarjolla paikka Naton kyberturvallisuuskeskukseen Virossa

Koonnut: LAURA HALMINEN HS, grafiikka: PETRI SALMÉN HS, lähde: www.ccdcoe.org

Jäsenyys ei edellytä Suomelta Nato-jäsenyyttä



keskukseen.

"Epävirallisesti olemme neuvoneetkin. Näkemyksiä kyberturvallisuuden kehittämisestä on vaihdettu."

Henkinen yhteys Suomen ja Viron puolustusyhteistyössä on jo vahva, kuvailee Puolustusvoimien johtamisjärjestelmäpäällikkö, prikaatikenraali **Harri Ohraho**. Hän muistuttaa, että Tallinnan kyberpuolustuskeskuksen edellinen johtaja kävi Suomessa kadettikoulun.

"Viime vuonna järjestetyn kyberharjoituksen tilannekeskuksen kävi tutustumassa myös Suomen pääministeri."

KÄYTÄNNÖN päätöksiä lähemmäs kuljetaan turvallisuuskomitean työn kautta. Sen pääsihteerinä **Aapo Cederberg** painottaa, että Suomessa kyberturvallisuut-

ta kehitetään osana yhteiskunnan kokonaisturvallisuutta.

Turvallisuuskomitea koordinoi tammikuussa hyväksytyä kyberturvallisuusstrategiaa.

Suomi tekee kyberturvallisuudessa yhteistyötä useilla kansainvälisillä foorumeilla niin EU:n, Euroopan puolustusviraston kuin muidenkin kanssa.

"Eri hallinnonalojen toimeenpano-ohjelmien avulla suunnitellaan toimenpiteet, joita uuden kyberturvallisuusstrategian linjausten toteuttaminen edellyttää", Cederberg valottaa.

"Suomi on tehnyt yhteistyötä Tallinnan keskuksen kanssa. Syvällisempi yhteistyö, kuten pysyvien asiantuntijoiden lähettäminen, edellyttää poliittisia päätöksiä."

Ohraho kertoo, että Suomi osallistuu tulevaisuudessakin

TAUSTA Näin kybertorjuntaa harjoitellaan

HARJOITUKSISSA simuloidaan todenkaltaisia kyberhyökkäyksiä. Viime vuonna joukkueiden tehtävä oli torjua hyökkäyksiä teleoperaattorin järjestelmiin. Tänä vuonna joukkueet ovat valtioita, jotka torjuvat sisällissodan aikaisia hyökkäyksiä kuvitteellisen afrikkalaisvaltion järjestelmissä.

JOUKKUEET ovat valtioiden kokoamia ja saavat harjoituksessa koodivärin sininen. Joukkueita on kymmenen. Muita joukkueita ovat vihreä, punainen, valkoinen

keskuksen järjestämään toimintaan. "Laajempi kansainvälinen yhteistyö edellyttää kokonaistarkastelua. Resursseja punnitaan

ja keltainen joukkue. Niillä on roolinsa tukitoiminnoissa ja hyökkäyksien simuloinnissa.

Työläisissä ja huolellisesti käsiteltävissä harjoituksissa simuloidaan kysymyksiä esittävä media sekä julkaistaan kuvitteellista sanomalehteä.

Harjoituksia on järjestetty 2009, 2010 ja 2012. Seuraava on huhtikuun lopulla. Kommentokeskus on Tallinnan kyberpuolustuskeskuksessa Viron pääesikunnan naapurissa.

Laura Halminen

suhteessa sen tuomiin hyötyihin. Muodollisella osallistumisella Viron kyberkeskuksen toimintaan on hintalappu."

A new generation of heat pumps
DESIGNED FOR EARTH

NYT
NIBE-maalämpöpumpun ostajalle kampanjaetuna Samsung Galaxy Tab taulutietokone! (GT-P5110, arvo 430,-)

NIBE MAALÄMPÖPUMPPU – KODIN LÄMMITYSNERO!

Nyt kannattaa vaihtaa talosi lämmitysjärjestelmä NIBE maalämpöön. Energiakustannukset pienenevät jopa 80 %! NIBE maalämpöpumppu on hiljainen ja tehokas. Sen ohjauspaneeli on todella helppokäyttöinen – saat huoletonta, ekologista lämpöä taloosi joka päivä.

NIBE lämpöpumpun säiliö on kestävästä ruostumatonta terästä ja siitä riittää lämmintä käyttöä suuremmallekin perheelle. Edistyksellistä ja helppoa – mallista riippumatta.

Lue lisää lämpöpumpuistamme sivuiltamme www.nibe.fi
Sieltä löydät myös lähimmän NIBE-jälleenmyyjäsi yhteystiedot – pyydä tarjous juuri sinulle sopivasta NIBE -lämmitysratkaisusta.

Lue kampanjasta lisää osoitteesta www.nibe.fi

*Etu koskee 1.2. – 1.5. 2013 aikana tehtyjä ja viimeistään 10.5. mennessä asennuskohteeseen toimitettuja tilauksia.