Keski-Suomen Maanpuolustuskurssiyhdistys ry

Turvallisuuspoliittinen ilta: Ottaako tekoäly ohjat?



Torstaina 26.11. klo 18–20

Kahvitarjoilu klo 17.30 alkaen

Jyväskylän yliopisto, Agora, Martti Ahtisaari -sali, auditorio 1

Jussi Kivinen, Valtion tieto- ja viestintätekniikkakeskus Valtorin toimitusjohtaja, tarkastelee tekoälyn hyötyjä, riskejä ja siihen kohdistuvia odotuksia.

Rauli Paananen, valtion kyberturvallisuusjohtaja liikenne- ja viestintäministeriöstä, avaa tekoälyn ja kyberturvallisuuden strategista merkitystä Suomen toimintakyvylle sekä osana globaalia teknologista kilpajuoksua.

Markus Miettinen, Jyväskylän yliopiston kyberturvallisuuden professori, vie meidät teknologian, hyökkäysten automatisoitumisen ja tekoälymallien manipuloinnin ytimeen.

Turvallisuuspoliittisen illan sekä paneelikeskustelun juontaa Radio Keskisuomalaisen päätoimittaja Jari Lindström.

Tilaisuus on maksuton ja kaikille avoin.

Turvallisuuspoliittinen ilta: Ottaako tekoäly ohjat?

Tekoäly on Suomelle valtava mahdollisuus. Se voi parantaa tuottavuutta, synnyttää uutta liiketoimintaa, vauhdittaa tutkimusta ja innovaatioita sekä uudistaa yritysten ja julkisen sektorin toimintaa. Pienenä, korkean osaamisen maana Suomella on hyvät edellytykset menestyä tekoälyn murroksessa, jos pystymme hyödyntämään teknologiaa rohkeasti, turvallisesti ja riittävän nopeasti.

Tekoäly voi myös nopeuttaa uhkien tunnistamista, tehostaa viranomaisten toimintaa ja vahvistaa kyberpuolustusta. Samalla se tarjoaa rikollisille ja vihamielisille toimijoille uusia välineitä ja automatisoi hyökkäyksiä. Riippuvuutemme ulkomaisista teknologiayhtiöistä ja laskentakapasiteetista kasvaa.

Tavalliselle kansalaiselle tekoäly voi tarkoittaa sujuvampaa arkea ja parempia palveluja, mutta myös huijauksia, yksityisyyden menettämistä ja entistä vaikeampaa rajaa aidon ja väärän tiedon välillä.

Tekoälymallien manipulointi, yhä itsenäisemmin toimivat agentit, ohjelmistojen kriittiset haavoittuvuudet ja globaali kilpailu tekoälyn johtajuudesta eivät ole enää kaukaisia tulevaisuuskuvia. Ne haastavat kysymään: miten Suomi voi hyödyntää tekoälyn mahdollisuudet kilpailukykynsä ja turvallisuutensa vahvistamiseen ja missä määrin toimintakykymme voi rakentua muiden omistamien teknologioiden varaan?

Keski-Suomen Maanpuolustuskurssiyhdistyksen turvallisuuspoliittinen ilta tuo Jyväskylän yliopiston Agoraan kolme vahvaa asiantuntijanäkökulmaa:

Jussi Kivinen, Valtion tieto- ja viestintätekniikkakeskus Valtorin toimitusjohtaja, tarkastelee tekoälyn hyötyjä, riskejä ja siihen kohdistuvia odotuksia.

Rauli Paananen, valtion kyberturvallisuusjohtaja liikenne- ja viestintäministeriöstä, avaa tekoälyn ja kyberturvallisuuden strategista merkitystä Suomen toimintakyvylle sekä osana globaalia teknologista kilpajuoksua.

Markus Miettinen, Jyväskylän yliopiston kyberturvallisuuden professori, vie meidät teknologian, hyökkäysten automatisoitumisen ja tekoälymallien manipuloinnin ytimeen.

Keskustelun juontaa **Jari Lindström,** Radio Keskisuomalaisen päätoimittaja. Asiantuntijapuheenvuoroja seuraavassa paneelissa tarkastellaan tekoälyä Suomen kilpailukyvyn, turvallisuuden, digitaalisen suvereniteetin ja yhteiskunnan häiriönsietokyvyn näkökulmista.

Torstaina 26.11. klo 18–20
Kahvitarjoilu klo 17.30 alkaen
Jyväskylän yliopisto, Agora, Martti Ahtisaari -sali, auditorio 1

Tule mukaan keskusteluun siitä, miten Suomi voi hyödyntää tekoälyn mahdollisuudet ja samalla vahvistaa turvallisuuttaan, kilpailukykyään ja toimintavalmiuttaan muuttuvassa maailmassa.

Tilaisuus on maksuton ja kaikille avoin.

Keski-Suomen Maanpuolustuskurssiyhdistys ry