

ESRB advarer om at avanserte KI-modeller kan svekke den digitale motstandskraften i det finansielle systemet.

- Avanserte KI-modeller endrer det digitale trusselbildet for det finansielle systemet i EU.
- Disse modellene kan gjøre cyberangrep raskere, mer omfattende og mer sofistikerte.
- Relevante myndigheter bør ta hensyn til disse risikoene i sitt tilsyns- og overvåkingsarbeid.

Det europeiske systemrisikorådet (ESRB) publiserte i dag en advarsel om systemiske cyberrisikoer som stammer fra avanserte KI-modeller. Denne advarselen kommer etter at ESRBs hovedstyre vurderte systemisk cyberrisiko som «alvorlig» i juni, opp fra «forhøyet» i [mars](#).

Avanserte KI-modeller kan ha en vesentlig påvirkning på offensive eller defensive cyberoperasjoner. ESRBs advarsel forklarer hvordan disse modellene endrer det digitale trusselbildet, vurderer de systemiske risikoene som følger av dette, og beskriver konsekvensene for offentlige myndigheter og private finansinstitusjoner.

Avanserte KI-modeller utgjør et paradigmeskifte for cybersikkerhet. Etter hvert vil disse modellene sannsynligvis styrke den digitale motstandsdyktigheten. På kort til mellomlang sikt styrker de imidlertid trusselaktørenes evne til å oppdage sårbarheter og utføre raskere, mer omfattende og mer sofistikerte cyberangrep. I tillegg medfører konsentrasjonen av ledende KI-leverandører utenfor EU en strategisk avhengighet og økt eksponering for geopolitiske risikoer.

For å forsterke advarselen oppfordrer hovedstyret EU til å øke sin kapasitet, ekspertise og strategiske uavhengighet på dette kritiske området. Dette krever en koordinert respons fra alle parter, inkludert KI-leverandører, programvareleverandører, sikkerhetsfirmaer, forvaltere av programvare med åpen kildekode, finansinstitusjoner og myndigheter på både nasjonalt nivå og EU-nivå.

I lys av dette ser ESRB positivt på brevet fra ECBs banktilsyn til administrerende direktører i viktige banker i euroområdet, som også ble publisert i dag. Brevet beskriver tilsynsmyndighetenes forventninger til hvordan det endrede digitale trusselbildet som følger av utviklingen innen KI, bør håndteres.

ESRB vil fortsette å overvåke bruken og utviklingen av avanserte KI-modeller med cyberkapasiteter og deres innvirkning på finanssektoren fra et systemisk risikoperspektiv. ESRBs hovedstyre vil revurdere slike utviklingstrekk i sine kvartalsvise risikovurderinger og vurdere ytterligere egnede tiltak innenfor sitt ansvarsområde når det er nødvendig.

ESRBs hovedstyre godkjente også publiseringen av et notat med tittelen «Addressing Frontier AI Models with cyber capabilities from a financial stability perspective». Dette notatet

presenterer en ytterligere analyse av de identifiserte risikoene.

For mediespørsmål, vennligst kontakt [François Peyratout](#), tlf.: +49 172 8632119.

Fotnoter

- ESRB er ansvarlig for makrotilsyn med det finansielle systemet i EU for å bidra til å forebygge eller redusere systemiske risikoer knyttet til finansiell stabilitet. Rådet har representanter fra ECB, nasjonale sentralbanker, europeiske og nasjonale tilsynsmyndigheter, Europakommisjonen og uavhengige eksperter, som jobber sammen for å overvåke og redusere systemiske risikoer knyttet til finansiell stabilitet i EU.
- ESRB publiserer [advarsler](#) når den identifiserer betydelige systemiske risikoer knyttet til finansiell stabilitet.