# Sikkerhet i Enterprise AS fagportefølje

Av Andreas Krokan

Truslene om angrep mot alle digitale tjenester tilhørende norske virksomheter har økt som følge av situasjonen i Ukraina. I denne artikkelen gir vi en oppdatering på hva vi i Enterprise AS gjør for å være best mulig forberedt og sikret mot eventuelle angrep.

JustisCERT advarer i denne artikkelen om at "*pro-russiske hackergrupper nå utfører cyberoperasjoner mot alle som ikke åpent støtter Russlands angrep på Ukraina".* Vår overvåking viser at det generelt er økt cyberaktivitet, men at mye av denne aktiviteten for tiden er rettet mot russiske interesser og selskaper. Dette resulterer i mindre cyberaktivitet overfor selskaper som Visma og våre kunder. Dette er sannsynligvis en midlertidig effekt, og vi har bemannet opp overvåkingen og sikkerhetsanalysene under konflikten for å forberede oss på ethvert scenario.

Vi kan av åpenbare årsaker ikke gå i detalj om hvilke tiltak vi har på plass, men her er noen av de som vi anser som viktigst:

- Vi har implementert en tjeneste som detekterer og varsler om ondsinnet trafikk mot løsningen vår.
- Vi har tjenester som skanner både vår egen kode og de tredjepartsbiblioteker vi benytter for svakheter kontinuerlig. Visma har Europas største testrigg for kodescanning og tester i snitt 700 millioner kodelinjer daglig.

- Vi patcher og oppgraderer tredjeparts programvare så snart det er nødvendig.
- Vi har en tjeneste som automatisk utfører sikkerhetstester av løsningen vår for å avdekke om det er mulig å bryte seg inn.
- De fleste av fagløsningen blir kontinuerlig prøvd å hacket av eksterne etiske hackere. Fagløsningene som ikke har dette gjennomfører manuelle penetrasjonstester, utført av et team fra Vismas sikkerhetsavdeling.
- Vi tar ut alle sikkerhetslogger fra løsningene og lagrer de på et sikkert sted
- Vi har økt antall ressurser som overvåker og undersøker potensielle trusler mot alle Visma-systemer (Cyber Threat Intelligence).
- Vi reviderer våre backuprutiner og våre beredskaps- og kontinuitetsplaner for å sikre at vi er best mulig forberedt på hendelser som kan oppstå.

Alle tiltakene gjorde vi også før konflikten i Ukraina brøt ut, men mange av de er intensivert den siste perioden. Vi gjør det vi kan for at Visma Enterprise sine fagløsninger skal være trygge å bruke for din virksomhet.