

# Vakooja, jolla on rajaton katse

## The Spy with Limitless Eyes

By Tom Gilbreath 7.6.2026



1940-luvulla epätodennäköinen joukko vakoojia auttoi Yhdysvaltoja voittamaan toisen maailmansodan.

Historioitsija Elyse Graham'in teos *Books and Dagger (Kirjat ja tikari)* kertoo, kuinka vastaperustettu OSS – CIA:n edeltäjä – rekrytoi satoja kirjastonhoitajia, kirjallisuuden professoreita, historioitsijoita ym. tutkijoita etsimään ja vertaamaan tietoja, joita voitaisiin käyttää Saksaa ja Japania vastaan. He suorittivat tätä vakoilua ulkomaisia vihollisia vastaan poistumatta koulujensa kampuksilta. Yliopistojen kirjastoissa on paitsi tuhansia kirjoja jokaisesta kuviteltavissa olevasta aiheesta, myös enemmän aikakauslehtiä kaikkialta maailmasta kuin jopa parhaissa kioskeissa. Toisesta maailmansodasta tuli oppineiden vakoojien aikakausi.

Huippuaikoinaan ohjelma työllisti noin 900 tällaista kotoa käsin työskentelevää vakoojaa. He antoivat merkittävän panoksen sodan voittamiseen. Kuitenkin se, mitä nuo 900 oppinutta saavuttivat, on primitiivistä verrattuna siihen täydellisyyteen, jolla tekoälymallit voivat nyt etsiä tietoa maailmasta. Elämme nyt tekoälyvakoojien aikaa. On mielenkiintoista, että tekoälymalleja kutsutaan usein tekoälyagenteiksi.

Nämä agentit ovat virheellisiä ja voivat tehdä väriä johtopäätöksiä. Niiden eristäminen toisistaan rajoittaa niiden valtaa, mutta yhdessä niillä

on jo kirjastojen verran tietoa meistä jokaisesta. Monilla ihmisillä on DNA:nsa järjestelmässä jossakin. Sinun DNA:si, joka on läsnä melkein jokaisessa kehosi solussa, sisältää noin kolme gigatavua tietoa sinusta – mikä vastaa noin 3 000 kirjaa. Tekoälyagenteilla on pääsy digitoituihin hammaslääkäritietoihin. Käytätkö hammaslankaa? Jossakin tekoäly luultavasti tietää. Autosi kertoo hiljaa, kuinka usein ajat ylinopeutta, kuinka paljon kulutat polttoainetta, minne menet – ja kuinka kauan viivyt siellä. Toiset tekoälyt tietävät, mitkä aiheet kiinnostavat sinua ja mitkä kyllästyttävät – samoin kuin ikäsi, poliittiset näkemyksesi ja lukemattomat muut yksityiskohdat.

Tämä tietovaranto on hajallaan monissa eri yrityksissä monissa eri maissa. Osa siitä ostetaan ja myydään kuten öljy, vehnä tai kulta. Osa on yksittäisten yritysten omaisuutta. Hallituksilla on käytössään suurimmat tietokannat ja niiden tiedetään myös kansallistavan yritysten omaisuutta kriisitilanteissa. Ei ole vaikea kuvitella, että hallitukset takavarikoivat nämä tietovarannot.

On todisteita, että Kiina hyödyntää jo yksityisiä tietokantoja – ei vain omia kansalaisiaan koskevia, vaan myös muiden maiden kansalaisia koskevia tietoja. He voivat mahdollisesti saada tietoja mistä tahansa Kiinassa valmistetusta digitaalisesta laitteesta – vaikka lopputuote ei olisi kiinalaisen yrityksen omistuksessa.

Ihmistiedusteluagentit lukevat sanomalehtiä tietyistä kaupungeista saadakseen tietoja laivojen sijoituksista, armeijan ylennyksistä ja muista armeijaan liittyvistä toiminnoista noissa kaupungeissa. Tekoäly voi omaksua ja arvioida saman tiedon mikrosekunneissa. Tekoälyt tekevät edelleen virheitä, mutta teknologia kehittyy niin nopeasti, että ihmiskunta tuskin pysyy perässä. Tekoäly on vielä lapsenkengissään, vaikka se jo tekeekin niin paljon. Emme tiedä, mitä ominaisuuksia se lopulta saavuttaa – varsinkin kun se yhä enemmän kirjoittaa omaa ohjelmointiaan uudelleen.

Tekoälyagentit eivät ainoastaan pidä tietoa hallussaan, vaan ne myös yhdistelevät (correlate) sitä. Esimerkiksi jonakin päivänä ne voisivat korreloida psykologista tietoa sosiaalisen median julkaisujen kanssa. Sodassa kaikenlainen tieto tulee käyttöön. Tekoäly on jo mestarivakooja, jolla on ennennäkemättömät kyvyt. Ja toisin kuin ihmisvakoojat, nämä digitaaliset agentit eivät koskaan nuku, eivät koskaan unohda eivätkä koskaan lopeta tarkkailua.

Kuvittele nyt globaalia diktaattoria, joka komentaa maailmanlaajuisia tekoälyjärjestelmien verkostoa. Kuvittele hänen rakentavan digitaalisen poliisivaltion käyttäen jokaista maapallolla jo olevaa kameraa – ja miljardeja muita. Kuvittele autonomisia drone-luotaimia, jotka tarkkailevat ja kuuntelevat seinien läpi ja valtavan kaukaa. Ja tulevaisuudessa jotkut näistä autonomisista tekoälyvakoojista eivät pelkää tarkkaile. Ne ovat aseistettuja hampaisiin asti – ja kykeneviä toimimaan ilman inhimillistä epäröintiä.

Olen vasta raapaissut valtavan aiheen pintaa, mutta usko minua, kun sanon, ettet halua elää Antikristuksen maailmassa. Tule Jeesuksen luokse nyt – ennenkuin maailma menee ahdistukseen ja pimeimpään hetkeensä.