

# Tämä on alkuperäisen artikkelin rinnakkaistallenne.

Viite:

Haasio, A. 2019. Pimeän verkon pahikset. Ilkka 20.12.2019, 20.



SeAMK 

SEINÄJOEN AMMATTIKORKEAKOULU  
SEINÄJOKI UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES

# Pimeän verkon pahikset

## Kolumni

Suomen poliisi on kahden vuoden aikana tehnyt kaksi merkittävää iskuja anonyymiin Tor-verkkoon. Lokakuussa 2017 se sulki Sipulikanava-sivuston ja nyt keväällä 2019 Silkkitie-palvelimen.

Kummatkin sivustot ovat olleet merkittäviä kotimaisia huumekaupan keskuksia Tor-verkossa, jossa voi pitää yhteyttä toisiin käyttäjiin ja surffata nimettömänä ilman, että henkilöllisyys tai koneen sijainti paljastuu.

Kuulostaa hyvältä. Kaksi kaupapaikkaa joutui sulkemaan ovensa ja ainakin 7500 huumeita ostaneen ja myyneen henkilöllisyys on poliisiin mukaan selvinnyt.

Eikö Tor-verkko olekaan anonyymi? Ja saatiinko nyt pimeän netin huumekauppa Suomessa vihdoinkin kuriin?

**Silkkitien ja Sipulikanavan** toiminnan lopettaminen ja siitä seuranneet syytteet ovat varmasti hätkähdyttäneet ja saaneet laittomuuksiin verkossa syyllistyneet henkilöt varuilleen. Ennen muuta virtuaalivaluutan rikollista käyttöä ja siihen liittyvää dataa ja muita tunnistetietoja käyttäen voidaan vuosienkin takaisia laittomuuksia selvittää.

Valitettavasti yhden palvelun

### Ari Haasio

Filosofian tohtori ja SeAMK:in yliopettaja



## Jälkikasvu voi rauhassa seikkailla todella syvissä vesissä ilman, että vanhemmat osaavat tai ymmärtävät puuttua.

sulkeminen vain haavoittaa verkon huumekauppaa, se ei lopeta sitä.

Kun Sipulikanava suljettiin lokakuun lopussa 2017, neljän päivän aikana perustettiin kolme uutta sivustoa, joista suosituimmaksi muodostunut Sipulitori toimii edelleen.

Jotain huumekaupan laajuudesta kertoo se, että marraskuun alussa 2017 perustetulla Sipulitorille on tähän lähetetty yli 3,9 miljoonaa viestiä. Se tarkoittaa päivittäin yli 5000 viestiä, joista lähes kaikki liittyvät rikolliseen toimintaan, useimmiten huumekauppaan.

Kävijöitä toki on vielä huomattavasti enemmän päivittäin. Jo edesmenneellä Sipulikanavalla kävijämäärä oli vähän yli 10000 henkeä päivässä.

**Tor-verkossa** tapahtuva seuranta on teknisesti erittäin vaikeaa. Anonymiteetti ei kuitenkaan ole aukoton ja käytännössä henkilöllisyys voi paljastua useilla eri tavoilla.

Viranomaisille huumekauppa ja pimeän verkon muut rikollisuuden muodot ovat valtava haaste.

Perinteisen poliisityön osaaminen ei riitä, nykyisin tarvitaan myös huippuluokan tietoteknistä osaamista, jotta verkkorikoksia voi ratkoa.

Poliisi tekee voitavansa, mutta kauppa jatkuu. Ja huumekaupan lisäksi Tor-verkossa liikkuu muutaakin laitonta materiaalia ja siellä kaupataan mitä tahansa aseista varastettuun tavaraan.

**Vaikka läheskään** kaikki Torin sisältö ei ole laitonta, Suomessa ennen muuta huumekauppa on lyönyt siihen selkeän leiman.

Tänä päivänä nuoret osaavat niin halutessaan suunnistaa Tor-verkkoon. Ongelma on, että kasvattajat ja vanhemmat tietävät pimeästä verkosta ja sen vaaroista aivan liian vähän. Monelle se on täysin vieras maailma ja sen vaaroja ei tunneta.

Jälkikasvu voi rauhassa seikkaila puhelimella tai tietokoneella todella syvissä vesissä ilman, että vanhemmat osaavat tai ymmärtävät puuttua asiaan.