



**TRAFICOM**

Transport- och kommunikationsverket  
Cybersäkerhetscentret

# Cyberväder

November 2019

---

**#cyberväder** berättar om betydande säkerhetsincidenter och -fenomen under månaden. Läsaren får en snabb helhetsbild av vad som hänt på cybersäkerhetsfältet under perioden i fråga. Läget kan vara:

---



lugnt



oroande



allvarligt

# Cybervädret november 2019



## Nätens funktion

- ▶ En omfattande störning i Telias mobilnät 22.11 förhindrade en del av nödsamtalen.
- ▶ Med tanke på överbelastningsangrepp var november en lugn månad.



## Spionage

- ▶ Enligt Skyddspolisens har utländska underrättelsetjänster ökat sitt intresse för Finlands kritiska infrastruktur och strategiska investeringar.



## Skadeprogram och sårbarheter

- ▶ Trots feltolerans har data gått förlorade på grund av programmeringsfel i den inbyggda programvaran SSD.



## Dataintrång och -läckage

- ▶ Multifaktorsautentisering skulle förebygga majoriteten av dataintrången i Office 365.
- ▶ Ett stort dataläckage med cirka 1,2 miljarder poster upptäcktes i november.



## Bluff och nätfiske

- ▶ Black Friday-bedrägerier var för det mesta misslyckade försök.
- ▶ Inför jul: bedragaren använde den förfälskade adressen "Real Santa".



## IoT och automation

- ▶ Finland är det första landet i Europa som börjar certifiera smarta enheters säkerhet. Cybersäkerhetsmärket hjälper konsumenterna att köpa säkrare produkter.