

2024

## 1 Johdanto

Tutustu Mitre ATT&CK -viitekehikseen ja vastaa seuraaviin kysymyksiin. Palauta vastauksesi PDF-dokumenttina Moodlen palautuslaatikkoon.

## 2 Kysymykset

1. Miksi arvelet pilvipalveluissa olevan vähemmän kohteita matriisissa kuin Windows-järjestelmässä? Miten pilvipalveluiden haavoittuvuudet eroavat Windows-haavoittuvuuksista?
2. Lue software-osioista (CTI → Software) Stuxnetia koskeva [kuvaus](#). Mikä vaasalainen yritys liittyy asiaan? Mitä Stuxnet tekee? Kuka sen takana voisi olla?
3. Mitä mobile-osion lukitusnäytön ohitustekniikoita Mitre tuntee? Mitä haavoittuvuuden torjuntaa voidaan käyttää näiden ongelmien pienentämiseen?
4. Selitä omin sanoin, mitä tarkoittaa ICS-osiossa oleva Supply Chain Compromise?
5. Mitä Industroyer tekee? Missä sitä on käytetty? Miten termi brute force I/O liittyy siihen?
6. Mitä yritykset Cellebrite ja Grayshift liittyvät mobile-haavoittuvuuksiin Mitre ATT&CKin mukaan?