



VARMA

Varmuuskopiointi on osa NIS2-direktiiviä

NIS2-direktiivi astui voimaan 18.10.2024 ja painottaa vahvasti riittävien varmuuskopiointikäytäntöjen ja palautussuunnitelmien olemassaoloa, jotta organisaatio pystyy toipumaan nopeasti kyberhyökkäyksistä tai muista tietoturvaepäilyistä.

Tässä on tärkeimmät asiat, jotka tulee ottaa huomioon:



1. SÄÄNNÖLLISET JA KATTAVAT VARMUUSKOPIOT

- Tee säännöllisiä varmuuskopioita kaikista kriittisistä tiedoista, järjestelmistä ja sovelluksista.

2. VARMUUSKOPIOIDEN TURVALLINEN SÄILYTYS

- Säilytä varmuuskopiot turvallisesti, mieluiten erillään tuotantoympäristöstä ("offline" tai "offsite"). Tavoittele hardened-tilaa varmistusdatoille.

3. VARMUUSKOPIOT ERI SIJAINNEISSA

- Toteuta varmuuskopiointistrategia, joka sisältää useita sijainteja, esimerkiksi paikan päällä, pilvessä ja etäpalvelimillä.
- Muista 3-2-1-1-0-sääntö: kolme kopiota tiedoista, kahdella eri mediolla, yksi kopio offsite-sijainnissa, 1 offline-kopio ja 0 virhettä tarkastuksissa.

4. VARMUUSKOPIOIDEN SÄÄNNÖLLINEN TESTAAMINEN

- Testaa varmuuskopiot säännöllisesti, jotta voit varmistaa niiden toimivuuden ja kyvyn palauttaa järjestelmät ja tiedot tarvittaessa.
- Tee palautusharjoituksia todellisilla skenaarioilla, jotta voit arvioida palautumisaikaa ja prosessin tehokkuutta.

5. PALAUTUSSUUNNITELMAN KEHITTÄMINEN JA DOKUMENTOINTI

- Laadi ja dokumentoi kattava palautussuunnitelma (Disaster Recovery Plan, DRP), joka kuvaa toimenpiteet järjestelmien ja tietojen palauttamiseksi tietoturvahyökkäyksen tai muun häiriön jälkeen.

Haluatko saada
lisätietoja EASY:stä?

030 6284 640

Soita meille ja
kysy lisätietoja.

STORAGE IT

VEEAM
IT JUST WORKS!™



VARMA