

Metropolian varmuuskopiointi

Metropoliassa varmuuskopioidaan kahdella tavalla

1. Tiedostojen varjokopiot (Volume Shadow Copy eli VSC)

Verkkolevyjen ensisijainen varmuuskopiointi tapahtuu arkipäivisin automaattisesti levyjärjestelmän volume shadow tekniikalla. Volume shadow copy on Windowsiin integroitu varmuuskopiointitekniikka, jossa käyttäjät voivat itse palauttaa poistamiaan tiedostoja Volume Shadow Copy ominaisuuden avulla ollessaan kirjautuneena Metropolian Windows työasemalle.

Tallennuspaikka	Tallennusaika klo	Säilytys vrk	Palauttaja
share-p	18.05	5	käyttäjä
share-u	9.55	7	käyttäjä
	13.55	7	käyttäjä
	17.30	15	käyttäjä
share-w	18.15	5	käyttäjä
share-t	17:20	5	käyttäjä
scratch (S:)	17:35	5	käyttäjä
Kotihakemisto (Z:)	10.00	5	käyttäjä
	14.00	5	käyttäjä
	16:00	10	käyttäjä

2. Ulkoinen varmuuskopiointi

Ulkoinen varmennus tehdään pidemmän aikavälin tiedon varmentamiseksi. Tämä on hyvä lisäturva silloin kun tarvitaan lisävarmuutta tietojen tallennukseen ja kun tietojen palautuksessa halutaan mahdollisuus palata pitkälle taaksepäin aiempaan tilanteeseen. Kaikki yllämainitut verkkolevyt (pl. scratch) ja kotihakemistot varmistetaan myös Powerprotect järjestelmään joka päivä ja näitä varmuuskopioita säilötään 3 kk.

Palautukset Powerprotect-järjestelmästä tekee järjestelmänylläpito. Palautuspyynnön voi tehdä helpdeskiin. Käyttäjän tulisi kuitenkin ensisijaisesti käyttää yllämainittua varjokopiosta palautusta ennen tukipyyntöä.

Exchangesta (sähköposti) ei oteta varsinaisia varmuuskopioita

Siellä poistetut postit menevät roskakoriin jossa ne säilyvät kunnes roskakori tyhjennetään. Roskakorista poistetut viestit menevät Dumpsteriin eli Poistettujen viestien kansioon, josta ne voi käyttäjä itse palauttaa 90 päivän ajan.

Käyttäjä voi itse ottaa [varmuuskopiota sähköposteistaan](#) ja käyttää hyödyksi esim. työ -tai opiskelusuhteen päättyessä ja ottaa käyttöön varmuuskopion kotikoneellaan.

- [Metropolian varmuuskopiointi](#)
- [Palauttaminen verkkolevyiltä](#)
- [Sähköpostien palauttaminen](#)

[Metropolia backup practice](#)