

Verkkolevyt ja kotihakemisto

- [Kurssikohtainen tallennustila](#)
- [Verkkolevyt - vastauksia usein esitettyihin kysymyksiin](#)
- [Webdisk-palvelun pikaohje](#)

Tallentaminen ja tietosuoja

Perehdythän huolellisesti myös [tallentamista koskevaan ohjeeseen](#), jossa kerrotaan tarkemmin myös eri tallennuskohteiden käyttöoikeuksista ja tietosuojasta.

Metropolian verkkolevyt

Metropoliaassa on käytössä seuraavat verkkolevyt:

Tunnus	Tarkoitus	Kenelle
P:	Projektin käytössä	projektin jäsenet R/W
S:	Tilapäistä tallennustilaa	kaikki R/W
T:	opiskelua tukeva	hkunta R/W, opiskelijat R
U:	yhteiset dokumentit	hkunta R/W
W:	verkkosovellukset	kaikki R
Z:	kotihakemisto	henkilökohtainen R/W
\\share-courses	Joidenkin kurssien vaatima isompi tallennustila	
\\share-archive	Arkistolevy media yms. tiedostoille	

(R=luku, RW=luku/kirjoitus-oikeus)

Tarkempi kuvaus eri verkkolevyistä

P:-asema (scratch), opiskelijat, henkilökunta

- projektissa mukana oleville, täydet käyttöoikeudet

S:-asema (scratch), opiskelijat, henkilökunta

- kaikille avoin, kuka tahansa voi luoda tiedostoja väliaikaista tallennusta varten siirryttäessä vaikkapa toimipisteiden/luokkien välillä
- Kaikki tiedostot ovat toisten käyttäjien luettavissa
- sisältö myös käytettävissä shell.metropolia.fi palvelimella /scratch kansion kautta
- **tiedostot poistuvat automaattisesti** 30 päivän kuluttua tiedoston tallennuksesta
- **ei oteta turvakopioita**, johtuen "kaatopaikaluonteesta"

T:-asema, opiskelua tukeva asema

- isompien materiaalien jakamiseen, jotka eivät sovellu OMAN kautta jaettavaksi. Esimerkiksi isot videot, tutorial-tiedostot tms.
- opiskelijat lukuoikeudet, henkilökunta kirjoitusoikeudet

U:-asema, henkilökunnan sisäinen asema

- klusteri / toiminto kohtainen kansio hierarkia
- toiminnon alla oleva pub-kansio avoin kaikille
- toiminnon alla oleva priv-kansio näkyy ainoastaan määritellyille toiminnon jäsenille. Oikeuksia kansioihin annetaanansion omistajalta tulevien [pyyntöjen](#) mukaan

- uuden priv-kansio luominen tapahtuu [palvelupyynnöllä](#).

- Otsikoi: Uusi kansio U-asemalle - (laita kansion nimi) PRIV-puolelle
- Kansion polku, esim: U:\Sote\Priv\
- Kansion nimi, esim: Sopimukset
- Kansion omistaja (Tältä henkilöltä pyydetään hyväksyntä jatkossa, jos halutaan lisätä oikeuksia kansioon)
- Oikeudet kansioon: Kenellä on oikeus päästä ja muokata kansion tiedostoja

- **PÄÄSÄÄNTÖISESTI** työskentelyssä tulisi hyödyntää portaalin työtiloja tiedostojen jakamiseen muiden kanssa

W:-asema, verkosta suoritettavien ohjelmistojen asema

- ainoastaan lukuoikeudet käyttäjillä

- hyödynnetään sellaisten sovellusten kohdalla joita voi käyttää suoraan verkkolevyllä

Z:-asema, henkilökohtainen kotihakemisto (ks. tarkemmat tiedot alta)

- kokorajoitukset seuraavasti:

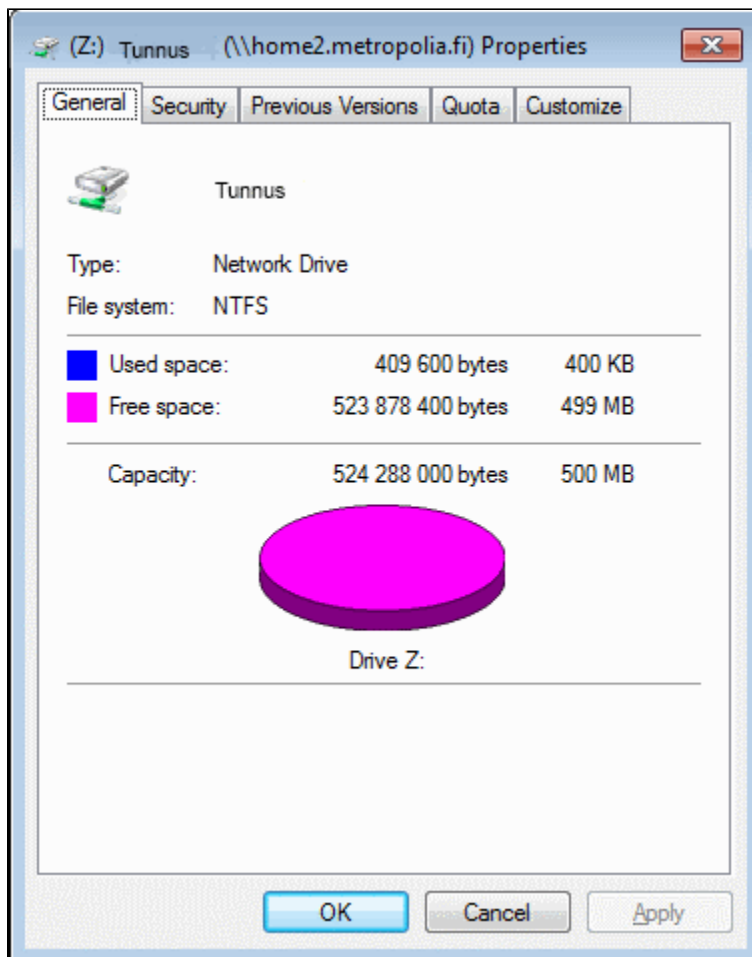
- opiskelijat 1 GB
- henkilökunta 4 GB

- rajaa voidaan perustellusta syystä kasvattaa suuremmaksi. Tee asiasta [palvelupyyntö](#).

Kotihakemisto (Z:-asema)

Kunkin käyttäjän henkilökohtainen kotihakemisto näkyy työasemissa Z: -asemana ja Linux-palvelimissa kotihakemistona. Lisäksi sitä voi etäkäyttää portaalin kautta ja ssh/sftp-ohjelmalla shell.metropolia.fi -palvelimen kautta.

Kotihakemiston koon ja käytetyn tilan voi tarkistaa työasemalla kotihakemiston ominaisuudet-näkymästä. Tässä kokoraja on 500 MB ja käytetty tila on 400 KB:



Koon ja käytetyn tilan voi tarkistaa myös shell-palvelimella komennolla `quota`. Tässä kotihakemiston kokorajoitus on 512000 (n. 500 MB) ja käytetty tila 403508 (n. 400 MB):

```
[jukkatv@shell ~]$ quota
Disk quotas for user jukkatv (uid 10134):
    Filesystem blocks quota limit grace files quota limit grace
home2.metropolia.fi:/users4
                403508 512000 563200          4402      0      0
```

Kysymys: Z-asemani ei näy kirjautuduttuani omalla tunnuksellani, mitä teen?

Vastaus: Mene amme.metropolia.fi ja vaihda salasanasasi. Jos z-asema ei vaihtamisen ja uuden kirjautumisen jälkeen näy niin tee palvelupyyntö asiasta hd.metropolia.fi

Kysymys: Miten pääsen kotoa verkkolevyille?

Vastaus: Vaihtoehto 1) Kirjaudu **OMAan** ja klikkaa yleisen työpöydän alaosassa olevaa **Verkkolevyt-linkkiä**. (Kyseessä on Webdisk-palvelu, jonka pikakäyttöohje löytyy [täältä](#).) Vaihtoehto 2) Muodosta yhteys esimerkiksi jollain [alla luetelluista ilmaisohjelmista](#) osoitteeseen **shell.metropolia.fi**. Kirjaudu omalla Metropolian käyttäjätunnuksellasi.

WinSCP (Windows)

CyberDuck (Windows, Mac OS X)

FileZilla (Windows, Mac OS X, Linux)

[Network Drives and Home Directory](#)