

Lyhyt ja yksinkertainen irc-opas

Pangolin -palvelimelle pääsy

Pangolinin kautta on mahdollista käyttää "irssi" -nimistä ohjelmaa irkkaukseen. Pangolinille kirjautumisen edellytyksenä on yliopiston käyttäjätunnus, jota käytetään mm. sähköpostin, flamman, weboodin ja muiden kanssa.

Windows:

Hanki putty -ohjelma (googlaa ja lataa). Avaa putty. Etsi sivuvalikosta kohta "Translation" ja vaihda ISO-8859-1 merkitököödaus UTF-8:aan. Mene takaisin "Session" kohtaan ja kirjoita "Hostname (or IP address)" kohtaan ja paina "open":

käyttäjätunnus@pangolin.it.helsinki.fi

"käyttäjätunnus" on tässä samainen tunnus, jota käytätte yliopiston tietokoneiden, sähköpostin, yms kanssa. Tämän jälkeen voi tulla kysymys liittyen tietoturvaan, johon voi vastata kyllä jotta siitä pääsee ohi. Tämän jälkeen palvelin kysyy salasanaa, joka on edellämäinnittuun käyttäjätunnukseen liittyvä salasana (sama siis kuin sähköpostissa yms.).

Linux ja Mac

Etsi pääte (komentorivi, terminaali tms.), kirjoita sinne seuraavaa ja paina enter:

ssh käyttäjätunnus@pangolin.it.helsinki.fi

"käyttäjätunnus" on tässä samainen tunnus, jota käytätte yliopiston tietokoneiden, sähköpostin, yms kanssa. Tämän jälkeen voi tulla kysymys liittyen tietoturvaan, johon voi vastata kyllä jotta siitä pääsee ohi. Tämän jälkeen palvelin kysyy salasanaa, joka on edellämäinnittuun käyttäjätunnukseen liittyvä salasana (sama siis kuin sähköpostissa yms.).

Irssi

Seuraavaksi esiin pitäisi tulla pangolinin komentorivi, johon tulee kirjoittaa seuraavaa "irssi" -ohjelman avaamiseksi:

screen irssi

(irssi avautuu...)

Irssiin tulee kirjoittaa seuraavia asioita:

- serverille yhdistäminen: **/connect ircnet**
(tai vielä parempi: **/connect irc.cs.hut.fi**)

- nimimerkki: **/nick _____**
(_____ -paikalle haluttu nimimerkki)
- keskustelukanavalle yhdistäminen: **/join #aspekti**

Irssin ikkunoita voi vaihtaa näppäimillä **ALT + numero-** tai **nuolinäppäimet**

Irssi pyörii kokoajan palvelimella, ja siitä voi mennä pois ja takaisin ilman, että ohjelma sulkeutuu.

Jos ja kun haluat irssistä ulos, paina **CTRL + A + D**

Kun haluat irssiin takaisin, kirjoita komentoriville: **screen -r**

CTRL + A + D toimii myös silloin jos haluat pangolinin komentoriviltä pois.

Jos haluat terminoida irssin kokonaan, kirjoita **/exit**

Myöhemmin kannattaa laittaa vähintään seuraavat komennot, jotta samat asetukset tulevat uudestaan jos irssi kaatuu jostain syystä:

/set nick _____

/SERVER ADD -auto -network IRCnet irc.cs.hut.fi 6667

/CHANNEL ADD -auto #aspekti IRCnet

Tämän lisäksi irssissä on useita eri asetuksia ja ominaisuuksia joita kannattaa tarkastella esim. <http://irssi.org/documentation/startup> tai <http://www.fury.fi/~raven/irssi-opas/>

Koska irssi pyörii nyt erillisellä palvelimella, niin irssiin on mahdollista päästä kaikkialta mistä saa ssh yhteyden pangolinille, esim. älypuhelimesta. Esim. Androidille toimiva sovellus on connectbot (<https://play.google.com/store/apps/details?id=org.connectbot>) . Iphonella sama tulisi onnistua usealla ssh sovelluksella.