

# IRC kasutamise juhend

## **Mis on IRC**

IRC ehk siis Internet Relay Chat on jututubade süsteem, kus inimesed saavad liituda kanalitega (virtuaalsete jututubadega), et grupis (või vajadusel ka privaatset) vestelda.

## **Miks on IRC hea**

IRC aitab olla kõgil inimestel “asjaga kursis”. Erinevalt MSNi privaatvestlustest toimub suhtlus kanali piires avalikult – see tähendab, et kõik kanalil viibijad näevad ja saavad ka sõna sekka öelda või lihtsalt näha, mille huvitavaga kolleeg parasjagu mässab.

Lisaks kursis olemisele võib IRC väga abiks olla igasugustele probleemidele vastuse saamisel. Kui näiteks kodanik A tahab teada nafioni pooride või Na ionide kohta, siis saab selle küsimuse esitada üldiselt ja vastata võib kesiganes teab või küsimust loeb. Ei pea personaalselt kellegi suunas pöörduma nagu seda tehakse MSNis. Samuti saab niisama ka huvitavaid teemasid arutada.

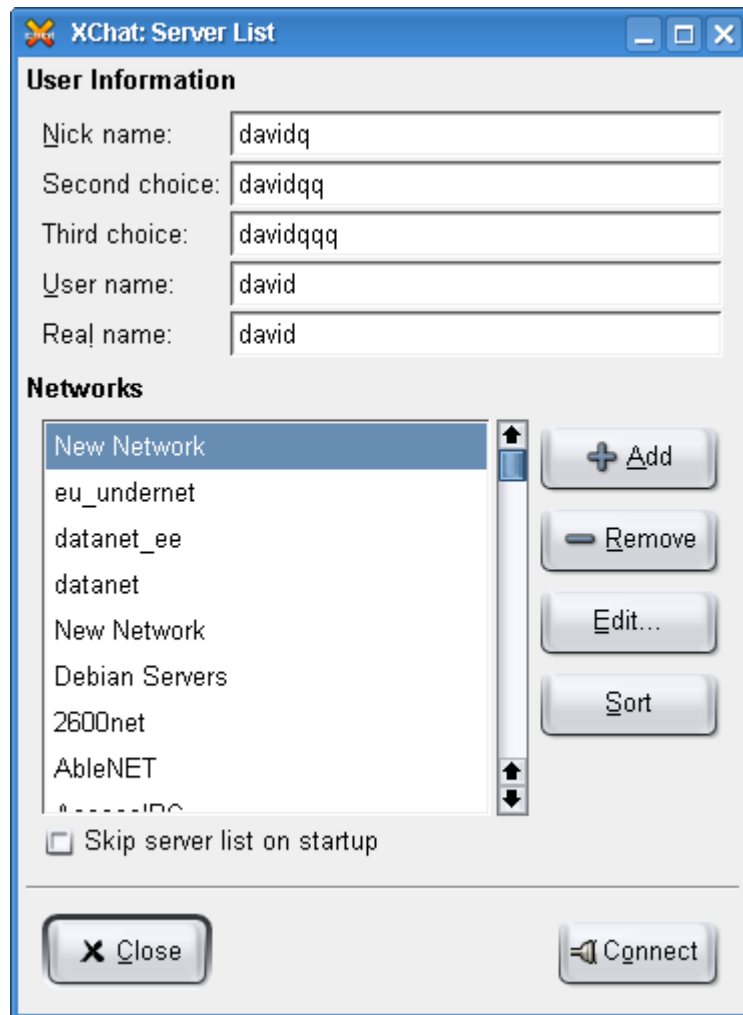
Näiteks Cyberis toimib see süsteem väga efektiivselt sestap ongi IRC kanal kujunenud üheks põhiliseks jooksva info vahetamise ja hetkel oluliste teemade arutamise kohaks!

## **Kuidas IRCd kasutada**

IRC võrgu kliente on palju nii Windowsi kui ka Linuxi jaoks, kuid siin juhendis kirjeldame vaid ühte konkreetset: Xchat. Igati mugav ja kasutajasõbralik klient.

Alustuses tuleb klient installeerida. Linuxi kasutajad saavad selle kätte xchat paketist (mis peaks erinevate distrode jaoks olema olema küll) ja windowsi kasutajad saavad tasuta kliendi alla laadida lehelt: <http://www.silverex.org/download>

Pärast installeerimist ja programmi käivitamist avaneb aken Server List. Seal peaks täitma ära kõik kasutajanime väljad. Mitu valikut on selleks, et kui juhuslikult antud võrgus juba eksisteerib sinu valitud kasutajanimi, siis võetakse järgmine. Sisestanud nimede andmed, lisame võrgu, kuhu soovime ühenduda. Selleks vajutame nupule Add ja ekraani pilt peaks olema midagi sellist: Pilt 1



*Pilt 1: Server List*

Nimetame selle New Network ümber näiteks Datanet ja vajutame nupul Edit, mille peale avaneb aken Edit New Network. Seal on vaja sättida ära server, kuhu me ühendume. Selleks on näiteks irc.datanet.ee. Samuti tuleb paika panna charset. Kasutame ISO8859-15 tabelit. Muud väärtused võivad jääda vaikeväärtustena. Pärast confirmist peaks olema ekraani seis selline: Pilt 2



Pilt 2: Võrgu conf

Sulgeme akna ja vajutame connect. Kui kõik õnneks läheb, peaksime nägema värvilist ascii graafika teksti linxtelecom. Juhul, kui küsitakse midagi kanalisse liitumise kohta, vajutada esialgu lihtsalt OK. Edasine opereerimine käib käsureal, mis asub ekraani allosas. Üldiselt kehtib reegel, et kõik käsud, mida irc kliendis sisestatakse, algavad märgiga /

Mõned olulisemad käsud:

- `/join #channelname` – siseneme kanalisse channelname. Pane tähele, et kanali nime ees on #
- `/join #channelname2 passphrase` – siseneme kanalisse channelname2. Nimelt mõned kanalid on kaitstud parooliga ja see passphrase ongi parool, mille abil channelname2 sisse saab.
- `/nick uusNimi` – vahetab kasutatavat nime
- `/msg kasutajaKanalil Sõnum` – saadab kanalil olevale kasutajale “kasutajaKanalil” privaatse sõnumi, mille sisuks on “Sõnum”. Xchat puhul avatakse eraldi tab privaatse vestlusega, kui kasutajaKanalil otsutab vastata.
- `/quit` – sulgeb ühenduse SERVERIGA. Xchat-s saab kanalist välja, kui sulgeda lihtsalt kanali aknaga seotud Tab.

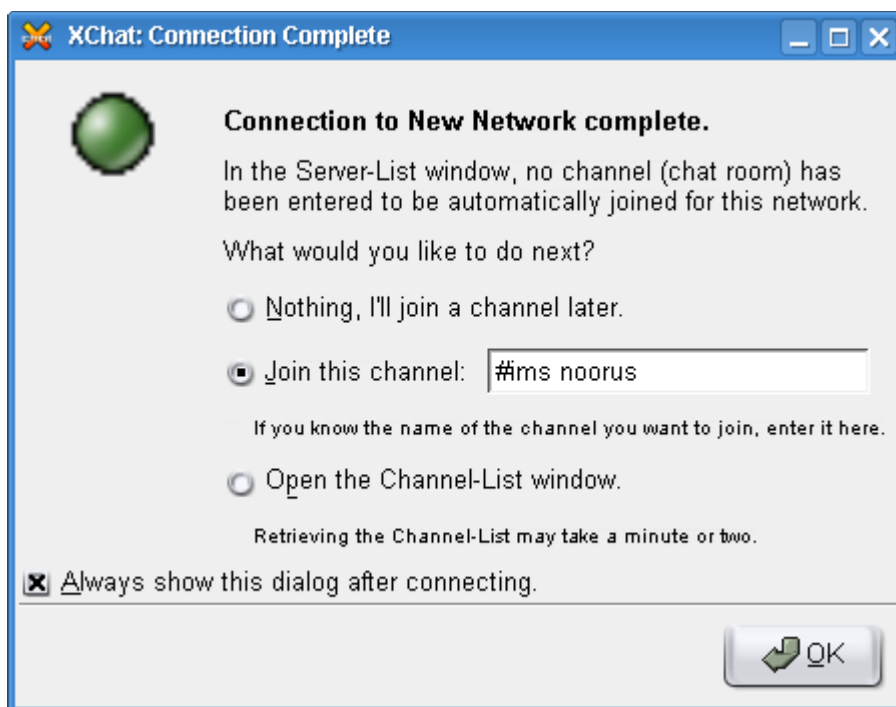
Need olid üldised käsud, mida läheb aeg ajalt IRC's vaja.

## Kuidas ühenduda meie töörühma kanalisse

Eeldus on see, et on avatud ühendus serveriga nagu on mainitud eelnevas alapunktis. Meie töörühma kanali nimi on #ims ja parooliks on noorus. Seega käib kanalisse ühendumien käsuga: `/join #ims noorus`

Nüüd peakski ühendus kanaliga olema loodud ja võib alustada jutustamist :)

P.S Edaspidi, kui xchat uuesti avada ja serverisse ühendada, küsitakse diaoogis, et millisesse kanalisse soovite liituda. Seal võib teha valiku nagu on: Pilt 3



Pilt 3: Valik ühendumisel.

## Appendix A

Neile, kellele meeldib kasutada linuxit ja käsurida ja terminali ning ei taha mässata graafilise kasutajaliidesega, on olemas väga mugav võimalus irc kasutamiseks. Nimelt screen ja irssi koos. Screen wrapib ühe või mitu virtuaalset terminali enda sisse ja screen hea omadus on, et kui terminal sulgeda või ühendus katekb või misiganes juhtub, siis screen ja selle sisu jääb ellu ja on võimalik alati terminalis tagasi võtta. See võimaldab näiteks screen sees avada terminali, millelt käivitada irssi (irc klient) ja jääda alati ühendunuks. St. üks kõik kus arvutis ka istuda, alati on võimalik screen abil jooksev irssi ette kuvada.

Lühidalt käib asi nii: kuskil terminalis (ntx xterm) käivitada screen lihtsalt käsuga `screen` ja peaks näha olema samasugune terminal, aga see asub juba screen sees. Põhimõtteliselt saab seal tekitada palju virtuaalseid terminale käskudega `Ctrl-a c` ja nende vahel saab navigeerida käskudega `Ctrl-a "` ja `Ctrl-a '` Aga esialgu piisab ühest virtuaalsest terminalist, mis ka on tekitatud screen käivitamisel. Seal omakorda tuleb käivitada irssi käsuga `irssi`. Peaks näha olema mingilgi määral irc klienti meenutav aken ja käsurida seal all. Et saada #ims kanalisse, tuleb läbida järgnevad sammud: `/server irc.datanet.ee` ja `/join #ims noorus` ja peakski ühendus olemas olema. Et näha, kes kanalil on, saab kasutada käsku `/names`.

Rohkem informatsiooni saab aadressilt: <http://f0rked.com/articles/irssi>