

# RetroShare oktató

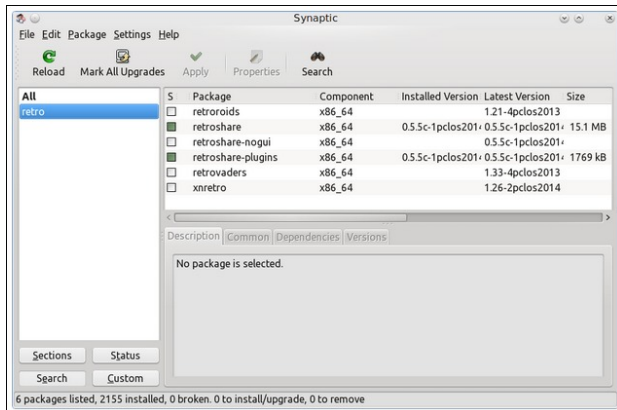
PCLinuxOS Magazine – 2015. június

Írta: DanielBoone

Üdvözet mindekinek! Ezt a leírást azért készítettem, hogy segítsék a Retroshare telepítésében és beállításában. Hát kezdjük is hozzá!

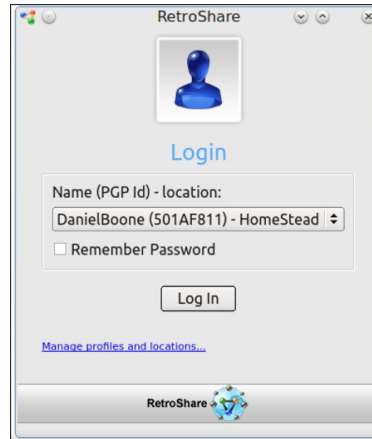
Az első, amit valószínűleg legjobb tenni, hogy [olvassatunk a RetroShare-ről](#). Olvasd el a RetroShare [GYIK](#)-ot is.

Oké, amikor már átnézted az információkat, telepítsd a RetroShare-t. A Synaptic-ot használva rakd fel a RetroShare-t és a retroshare-plugins-t. Mivel szükséged lesz a plugin-okra is, jobb, ha most rakod telepítéd azokat.

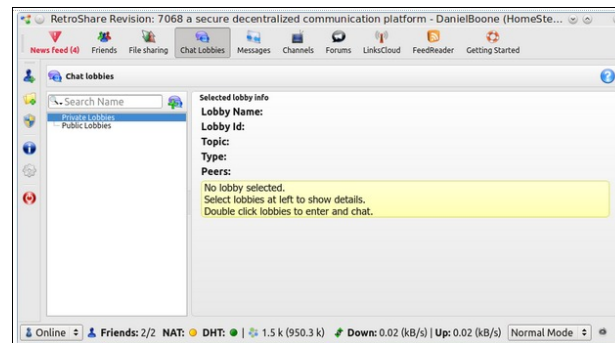


Oké, telepítve, akkor lássunk neki. Az Internet kategória alatt találd meg a RetroShare-t.

A varázslót követve állítsd be a felhasználónevedet és a jelszót, majd a varázsló segítségével hozd létre a titkosító kódodat. Ez elvisz téged a bejelentkezőhöz. (középen, fent)

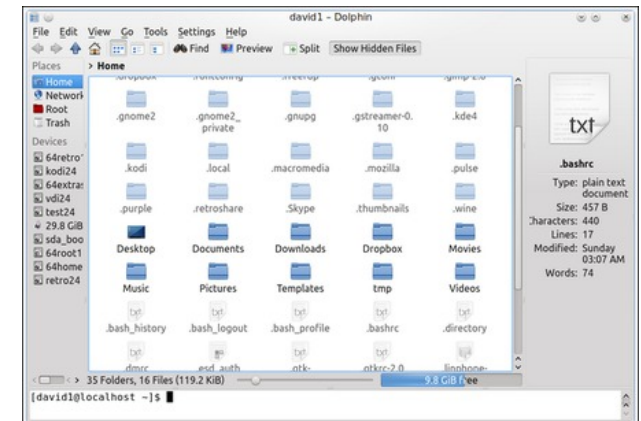


Miután bejelentkeztél a felhasználóneveddel és a jelszavaddal, meg kell kapnod a RetroShare fő ablakát.

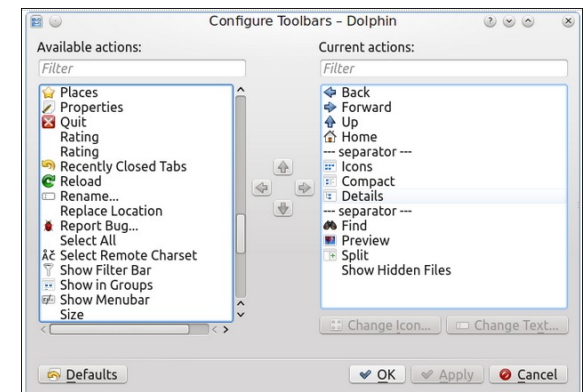


A képernyőkép alján vedd észre a jelzőlámpákat. Nálad nem lehetnek sárgák, vagy zöldek. Ha jól emlékszem, vagy pirosak lesznek, vagy nem világítanak. Ennek az az oka, hogy minden RetroShare-nek kell egy bdboot.txt nevű fájl. Most azt kell tennünk, hogy kézzel létrehozzuk a fájlt, amit a /home/<a felhasználóneved>/retroshare/<hosszú alfanumerikus név> rejtett könyvtárban kell elhelyezni. Semmi ok a pánikra, beírtam egy Dropbox

hivatkozást, ahonnan megszerezheted a fájlt. Nyissuk meg a Dolphin-t ott, ahová a fájlt menteni kell.

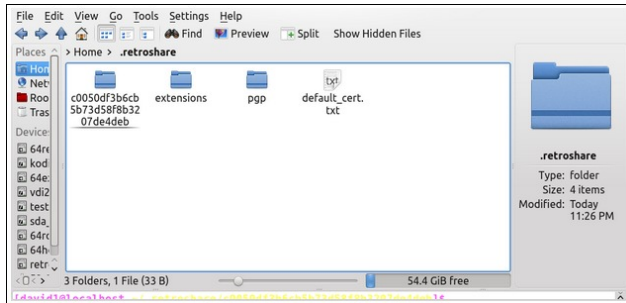


Lehet, hogy a Dolphinban a rejtett fájlok megjelenítés nincs bekapcsolva. Nálad lehet, hogy nem látszanak, de bekapcsolhatjuk a megjelenítést. A Nézet → Rejtett fájlok ... menüpontot válaszd ki. Kattints és látni fogod a rejtett fájlokat. Ha a te verziód megegyezik az enyémmel, akkor lépj a Beállítások → Eszközsor beállítása-ra. Ez a parancs valószínűleg a bal oldali blokk fölött lesz. Jelöld ki, nyomd meg a jobb nyilat és a jobb oldali négyzet fölé kerülsz, mint lent, majd üss az Alkalmaz-ra és OK.

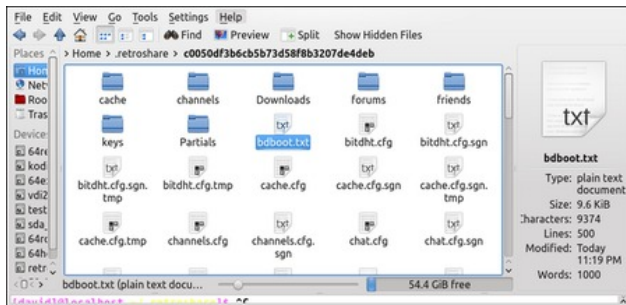


Ezután látnod kell a /.retroshare könyvtárat a Dolphin fájlkezelőben.

Nyisd meg a .retroshare könyvtárat.



Azon belül a sokszámos könyvtárat nyisd meg.

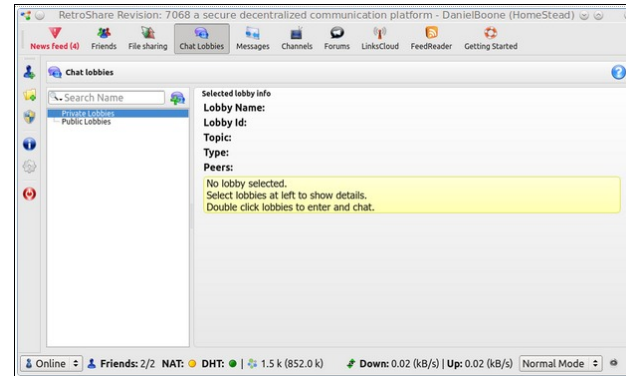


Feltehetően még nem lesz a könyvtárban egy bdboot.txt fájl. Kézzel kell ide beraknod és minden új telepítés, vagy frissítés után újra kell telepítened a bdboot.txt fájlt. A Dropbox könyvtárban tartok egyet, ahonnan igény esetén letöltheted. Töltsd le a Dropbox-omból és mentsd a /home/felhasználó neved>/.retroshare/<felhasználói számod>/könyvtárba a fájlt.

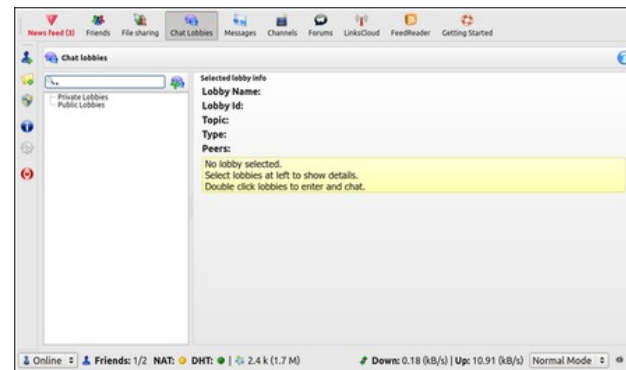
Íme a hivatkozás:

<https://www.dropbox.com/s/xx9s5jevawm8ebx/bdboot.txt?dl=0>

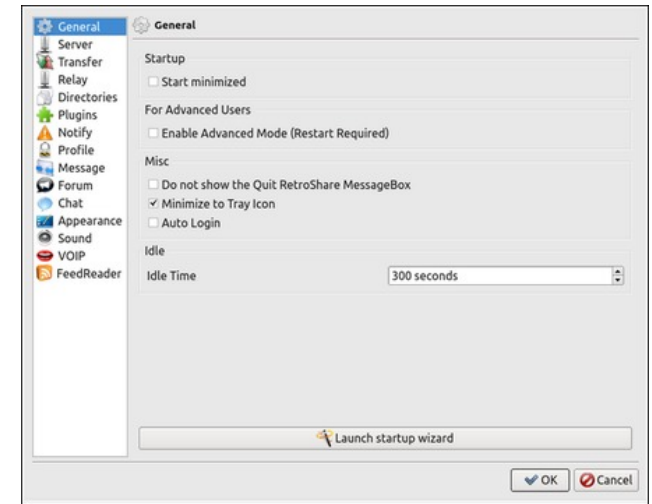
Ha a grafikus felületre belépsz, mintegy 30 perc kell, amíg a DHT jelzőlámpa zöldre vált, de ha a beállításokat jól elvégezzük, a DHT jelzőlámpa 10-20 percen belül vált zöldre. Ha a Wiki-t elolvastad, ott azt mondja, mintegy 30 perc kell. Az enyém általában néhány percen belül átvált zöldre. Ami a NAT jelzőlámpát illeti, nálam az idő zömében sárga marad, de néha zöldre vált, ugyanakkor nem marad úgy.



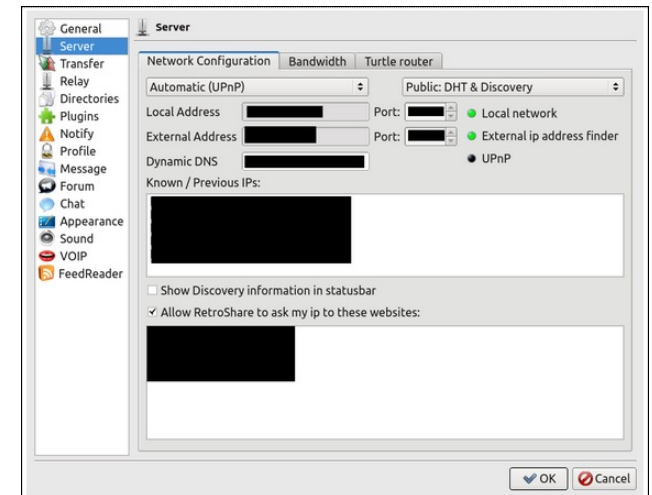
Most be kell állítanunk néhány dolgot, ezért most indítsuk el a fő grafikus felületet.



Az 5. ikon a bal oldalon egy kis szürke fogaskerék. Ezek az opciók, tehát kattints rá és ehhez a képernyőhöz visznek. (jobbra fent)



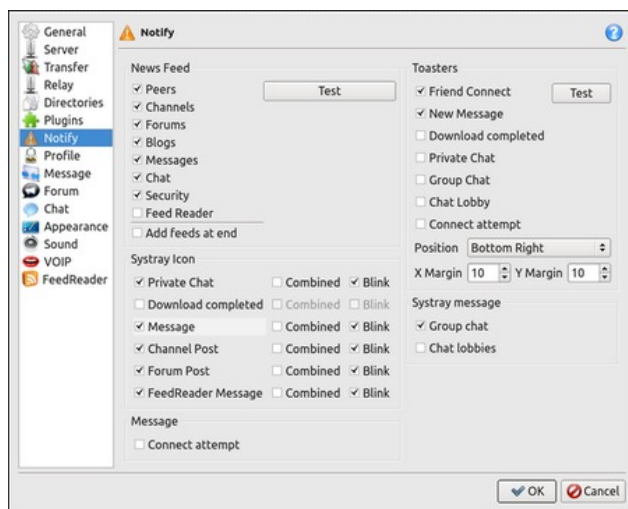
Kattints a szerver fülre ...



A feketével kitarított blokkok nálad nem lesznek ilyenek, ha eddig jól állítottad be. A helyi és a külső címetek automatikusan be kell állítania, csakúgy mint a portokat. A tetején átállíthatod „firewalled”-re ha akarsz (tűzfalazott), de ahogy olvastam, általában az én beállításaim szerint is működik. Gondold át. Ami a „Public DHT & Discovery”-t illeti, valószínűleg az „Inverted DHT”-re kell állítanod.

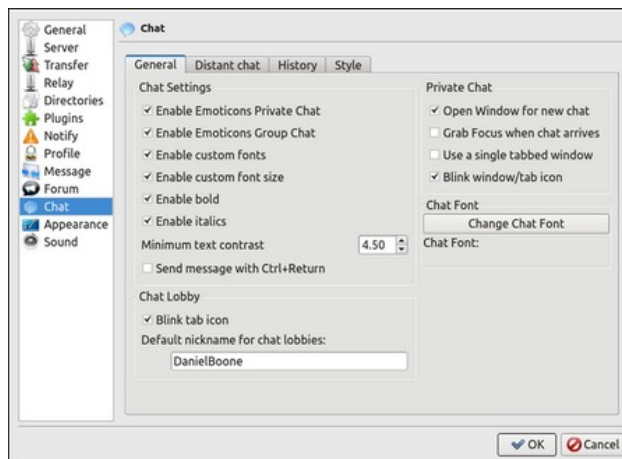
Ha a telepítés előtt elolvastad a RetroShare információit, akkor el tudod magad is dönteni. Az egyetlen dolog, amit tényleg kézzel kell elvégezned, az pedig a „Dynamic DNS”-ed beírása saját kezűleg.

A „Notify” (értesítés) opciónál, szabadon választhatsz. Néhány be lesz kapcsolva, néhány nem. Én „blink”-re (villogás) állítottam új üzenet érkezése esetére, de ez az én egyéni döntésem. Neked nem kell, ha nem akarod. Ez csak egy kicsit könnyebben észrevehetővé teszi, ha valaki üzenetet küldött neked. Természetesen neked szükséged lesz a másik titkosítási kódjára is. Megfelelő időben küldünk egymásnak titkosítási kulcsokat, ahogy bővül a felhasználók száma, és ezt nem a nyílt fórumon tesszük meg.

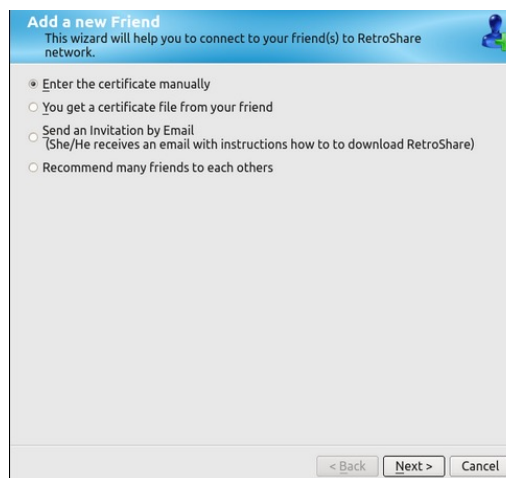


Amit még ellenőrizned kell, ha már a RetroShare be van kapcsolva és fut, hogy tudsz-e üzenetet küldeni, használd az <Enter>-t üzenet publikálására. Vessünk egy pillantást a képre, középen fent.

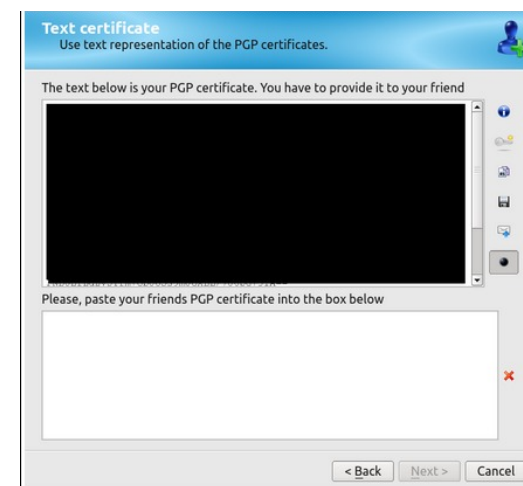
Gondoskodj róla, hogy „Send message with Ctrl+Return” melleti **jelölő legyen üres**.



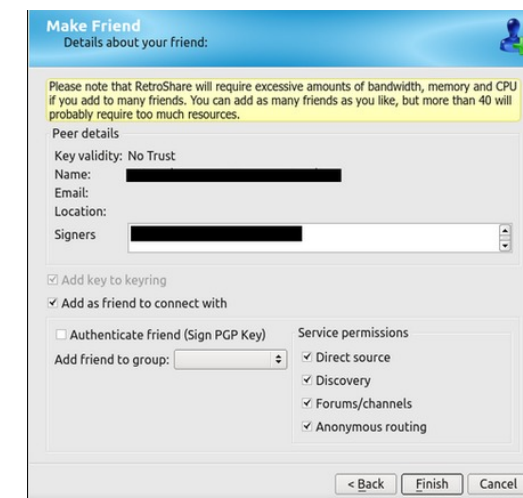
Most új felhasználót adunk a kapcsolatokhoz. Válaszd ki a bal oldali első ikont. Ez a következő ablakhoz visz:



Kattints a „Next”-re és ez lesz, ahová az új barátod ködkulcsát be kell írnod (jobbra fent).



Észre fogod venni, hogy én kitakartam a titkosítási kulcsomat, de nálad automatikusan a kitakart részbe kerül. A második blokk az, ahová a barátod titkosítási kulcsát kell elhelyezned. Kattints a „Next” gombra, ami ehhez az ablakhoz visz el téged. Ha a titkosítási kulcs rendben van, akkor az „X” zöldre vált. Kattints a „Next” gombra ismét.



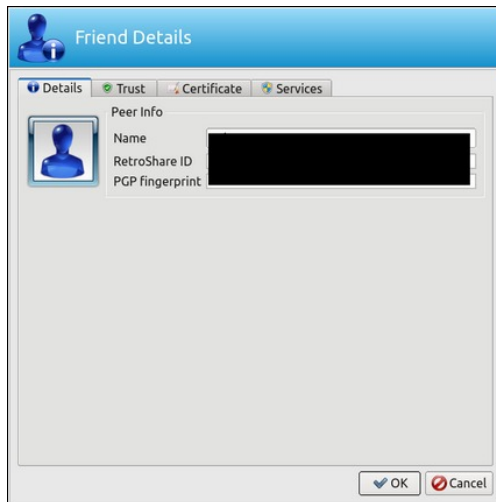
A kitakart részek ismét csak arra szolgálnak, hogy védjem a barátaim azonosságát. Ha a tiéd hasonlóképpen néz ki, akkor készen vagyunk. Kattints a „Finish” gombra.



**The PCLinuxOS Magazine**

**Created with Scribus 1.3.9**

Most már rendben vannak a barátaink engedélyei. Kattints a kiemeléssel jelölt fülre. Láthatod, hogy a barátaim adatait ismét kitakartam, de ha te rákattintasz jobb billentyűvel a barátod nevére, akkor egy lenyíló választó dobozt. A „Friend Details”-t (barát adatai) válaszd, ez az ablak jelenik meg:



Kattints a „Trust” (megbízható) fülre.



Én a barátomnak „Full” (teljes) bizalmat adtam. Az ablak bal oldalán lent, a „Deny Friend”-del (barát kizárása) szemben lesz valami, ahol a barát kulcsát kijelölheted. Tégy úgy, majd OK.

Most vissza a fő ablakhoz, és a bal oldali panelen kattints a mappa ikonra. Be kell állítanunk a megosztott fájljaink engedélyeit, amivel ide jutunk:



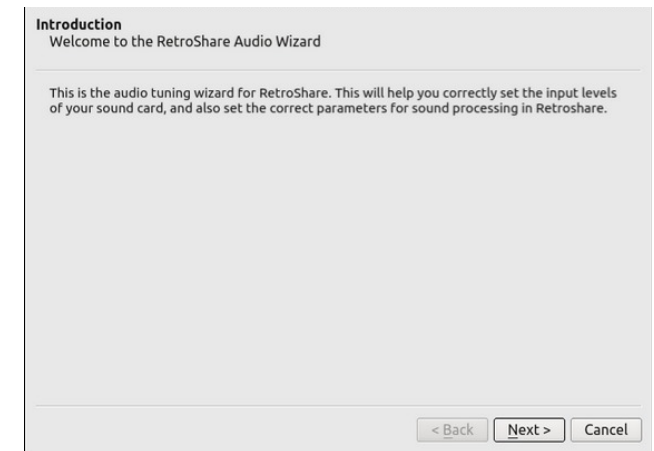
A tied valahogy úgy fog kinézni, mint a felső bejegyzés, mivel ekkor még csak egy lesz a felsorolásban. Nézd meg, hogyan jelenik meg a könyvtár. Nem így akarod megjeleníteni. Biztos vagyok benne, hogy olyan formában akarod megjeleníteni, ahogy a bemutatott másik kettő kinéz. Tehát kattints az egyes könyvtárakra és az elsőből és a másodikból készíts könyvtárat a harmadik pedig legyen szín, ahogy én tettem.

Ami a képen látható másik kettőt illeti, az „Add” gombbal egyszerű hozzáadhatod a tiédhez. Nem kell most megtenned. Ez a része tőled függ, tehát kattints az „Apply and Close” (alkalmaz és bezár) gombra.

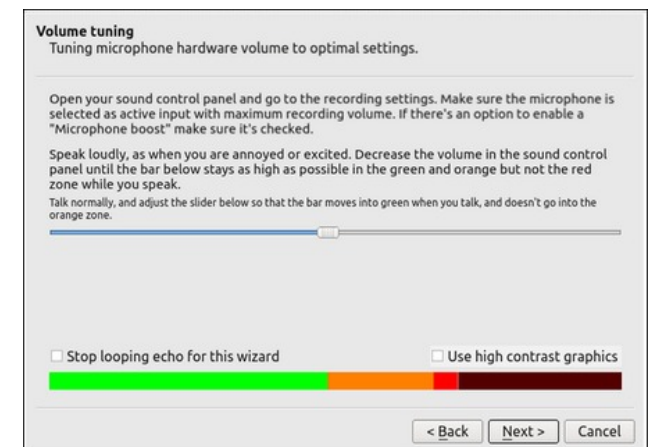
Úgy vélem mindent elmondtam, ami csak a bekapcsolásához és futásához kell. Ami a barátok felvételét illeti küldj nekem személyes üzenetet. Kérd el a RetroShare kulcsomat és én elküldöm a saját titkosító kódomat, így az enyémet hozzáadhatod. Az idő előrehaladtával feltehetően sokan meg fogjuk osztani a titkosító kulcsunkat egymással.

Tudomásom szerint a fórumról jelenleg hárman használunk RetroShare-t és próbáljuk a hibákat kiszűrni. Nekem sikerül a RetroShare-hez kapcsolni a fejhallgatómat és a mikrofont. Csak hogy megmutassam hogyan térjünk vissza a fő ablakhoz.

Kattints a VOIP gombra és ez ide viszd el, de arról gondoskodj, hogy a fejhallgató és a mikrofon legyen dugva indítás előtt. Én csak úgy tudtam működni, hogy a Pulse Audio-t a PCLinuxOS Control Centerben (PCC) kikapcsoltam és ALSA-t használtam. Ekkor és csak ekkor tudta a RetroShare érzékelni az eszközöket. Egy barátom nem tudta rávenni a mikrofon felismerésére, azaz esetenként változik. Én egy a Radio Shack-tól 12-15 éve vásárolt régi fejszettet használok, jól működik. Azt is meg kell említenem, hogy a VOIP-ot munkára tudtam fogni és hallom az enyémet, a „SIP protokoll” csak félig kész, vagyis nem biztos, hogy működni fog. Ennek beüzemelése még a fejlesztőkre vár.



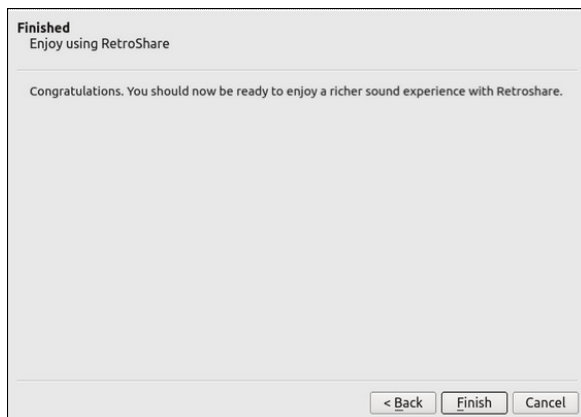
Kattints a „Next”-re és megjelenik a következő ablak.



Vagyis ezt az ablakot kapod:



Amennyiben a tied is ilyesformán néz ki, akkor kattints ismét a „Next”-re, ami pedig ide visz:



Ha a tied is ilyen, akkor „Finish” gombra kattints és készteni is vagy.

Remélem, hogy a RetroShare telepítéssel minden rendben megy. Egyáltalán nem vagyok ennek szakértője, de talán én és pár cimborám tud segíteni. Minden jót!

Mindenkinek üdvözet. Daniel Boone vagyok, vagy néhányan David1958-ként ismernek. A tél folyamán klauszrofóbiás lettem és eldöntöttem, hogy megváltoztatom a fórumos nevemet.

Ne feledd ... amit itt írtam, az csak javaslat, vagyis kezeld is úgy és az említett változtatásokkal kapcsolatban dönts magad.



## Screenshot Showcase



*Posted by luikki, May 1, 2015, running KDE.*