

IPTV: ingyen sztrímelés a neten

PCLinuxOS Magazine – 2020. január

Írta: Paul Arnote (parnote)

Napjainkban az emberek soha nem látott méreteken válnak meg a kábel TV-től. Ennek oka van.

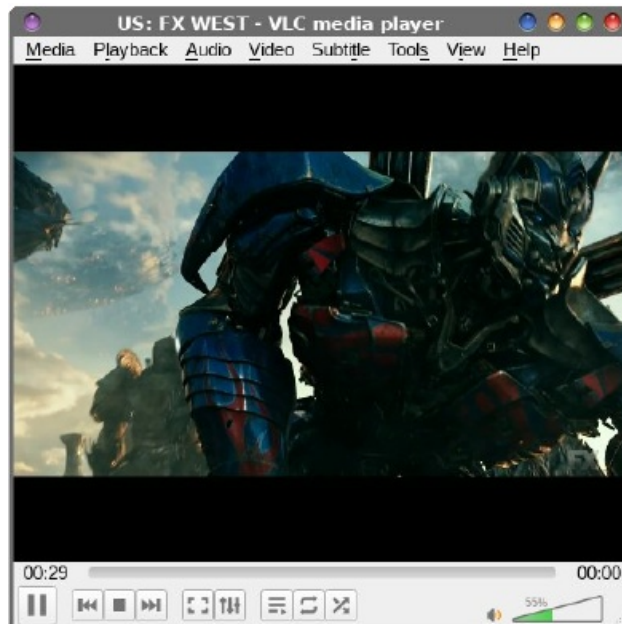
Első az emelkedő árak, és az emberek egyre kevésbé engedhetik meg maguknak a kábel TV luxusát. A költségvetés szűkül, miközben az emberek fizetése nem emelkedik olyan gyorsan, mint a költségek. Valamitől meg kell válni. Határozottan azt gondolom, hogy a TV-előfizetés árának folytonos emelkedését részben az okozza, hogy egyre többen válnak le. Az elosztó rendszer fenntartási költségei állandónak tekinthetők és a havi díjat fizetők számának csökkenésével a kábel TV szolgáltatóknál megmaradóknak nagyobb részt kell vállalniuk a fenntartási költségekből. Természetesen a szolgáltatók nem szeretnék, ha a profitjuk csökkenne, így a havi szolgáltatási díj tovább gyűrűzik felfelé.

Másodszor, a mai sztrímelési lehetőségek mellett ... Netflix, Amazon, Disney+, Hulu és az egyre növekvő számú tartalomszolgáltatók mellett ... sokaknak nem számít, hogy egy fix csatornastruktúra mellett maradjanak. A legtöbbet nem érdekel csak úgy egy tucat a szokásos kábel TV-s kínálat több száz plusz csatornája közül, és az emberek azt akarják nézni, ami nekik kell és a saját időbeosztásuk szerint.

Harmadszor, legalábbis az USA-ban, ha egy nagyobb város közelében laksz, rengeteg további földi sugárzású adást foghatsz, amik a digitális TV-szabvány előtt nem voltak elérhetőek.

Nos, akkor ismerjünk meg egy újabb lehetőséget, a kábel TV-ről leválás negyedik okát: az IPTV-t. Ez az Internet Protokoll TV-t jelenti és most már netről nézheted a kedvenc csatornáidat. Némi odafigyelést

igényel a részedről, hogy a kedvenc csatornáidat továbbra is biztosan nézhessed, de végül megéri az erőfeszítést.



Alig lehetne egyszerűbb az alkalmazása. Töltsd le a m3u lejátszási listát az Internetről és játszd le azokat, vagy VLC-n, vagy KODI-ban. Én VLC-t használok, mintsem telepíteném a Kodi-t, aminek a karbantartása szerintem elég összetett dolog. Íme! Ingyen TV!

Hol találhatsz IPTV lejátszási listákat? Nos, keress rá a neten. Gyakorlatilag több száz lista létezik, különféle emberek összeállításban. Ám ezek csak közelítően jók. Miért? A szerverek listája **naponta** változik. Vagyis, ami tegnap működött, vagy ma működik, valószínűleg holnap nem fog. Ez az, ahol némi erőfeszítés szükséges a részedről, ami kifizetődik. Néhány listából alig néhány csatorna él. Más listákban nagyobb a lejátszható csatornák

aránya. Keress egy olyan lejátszási lista készítő, akivel kapcsolatban jók a tapasztalatok és töltsd le az új lejátszási listát naponta.

Szerencsére én találtam egy ilyen lejátszási listát. Németországból való és a listái elég nagy százalékban lejátszhatóak. Ezt **GratisIPTV**-nek hívják. A lejátszási listák ország szerint rendezettek, így megtalálható a környezeted aktuális lejátszási listáját. Mivel én az USA-ban élek, az amerikai listákat szoktam letölteni. Ugyanakkor időnként letöltöm a brit listát is és jók a tapasztalataim a VLC-ben nézéssel kapcsolatban.

1. Here Copy and Paste United States iptv channels list

```
https://gratisiptv.com/dl/us-gratisiptvm3u-2019-12-23-1.m3u
https://gratisiptv.com/dl/us-gratisiptvm3u-2019-12-23-2.m3u
https://gratisiptv.com/dl/us-gratisiptvm3u-2019-12-23-3.m3u
https://gratisiptv.com/dl/us-gratisiptvm3u-2019-12-23-4.m3u
https://gratisiptv.com/dl/us-gratisiptvm3u-2019-12-23-5.m3u
```

2. Or click on link to download United States iptv channels list

[Download United States IpTV List 1](#)
[Download United States IpTV List 2](#)
[Download United States IpTV List 3](#)
[Download United States IpTV List 4](#)
[Download United States IpTV List 5](#)

Általában naponta benézek az oldalra, hogy letöltssem az aktuális listát és egy „iptv” nevű könyvtárban tárolom, a Letöltések könyvtáramon belül. Egyszerűen csak rá szoktam kattintani és „Mentés másként” a böngészőm (általában Firefox) felhasználói menüjében. Minden felsorolt lejátszási listával meg kell ezt csinálni, ha több lista elérhető, mint a fenti példában. Ez kevesebb mint egy percet vesz igénybe naponta.

Amikor a lejátszási listákat letöltöttem, indítsd el a VLC-t. Legegyszerűbbnek azt találtam, hogy a fájlkezelőből (esetemben a Thunar, mivel Xfce asztalt futtatok) lehúzzom a lejátszani kívánt

IPTV: ingyen sztrímelés a neten

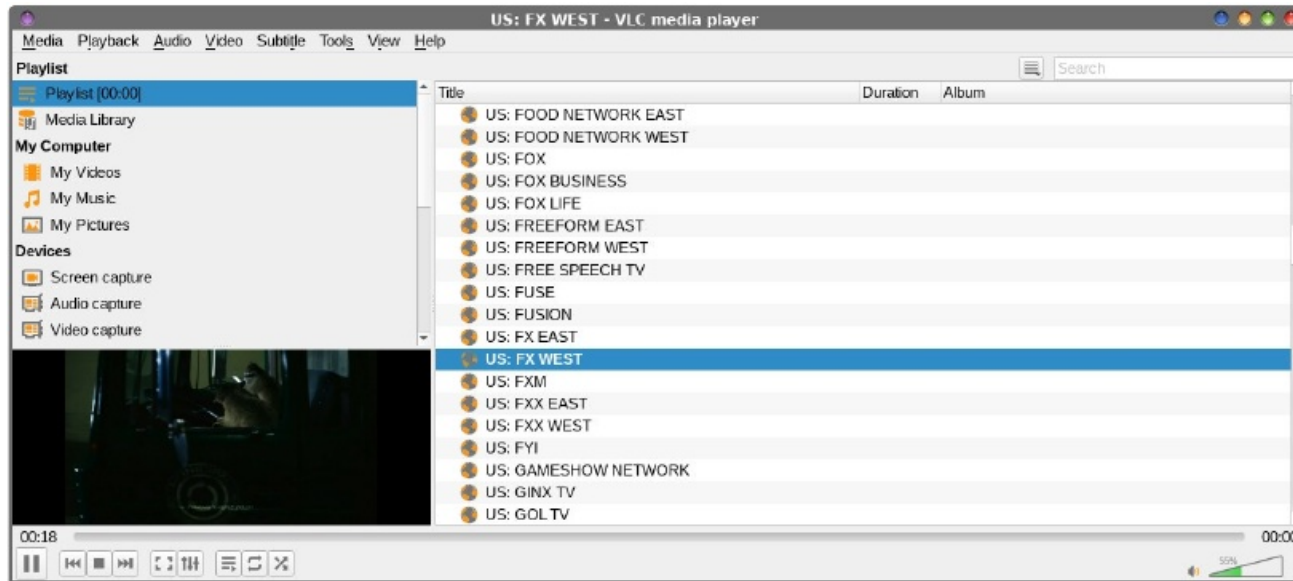
akkor az új lejátszási lista naponta automatikusan letöltődhet a háttérben. Bárhogy is, nagyban megkönnyítheti az IPTV használatával járó karbantartási feladatok végrehajtását.

Összegzés

Ahogy minden másnál is, a helyzetedtől függően eltérhetnek a dolgok. Otthon, a VPN-ememen keresztül gond nélkül tudok csatlakozni a csatornákhöz egész nap. Ezzel szemben Meemaw változó szerencsével jár, ugyanazon lejátszási listákat használva, mint én. Egyik nap semmi sem megy, másnap egy fájl rendesen lejátszik. Nem tiszta, hogy a kiszolgáló blokkolja-e a hozzáférést, ami előfordulhat. Tudom, hogy a kórházban, ahol dolgozom, a hardver alapú tűzfal megakadályozza a VPN-csatlakozást (ahogy tudom), így nem használhatom a VPN-emet, amikor a kórház wifi-jéhez csatlakozom (bármennyire is szeretném). A kórházi tűzfal azt is megakadályozza, hogy IRC-hez csatlakozzak. Hasonlóképpen nagyon kevés csatorna játszható le a kórházban a számítógépeken. Szerintem, a pár csatorna lejátszása is több mint semmi. Amíg ugyanazon lejátszási listából azok a csatornák lejátszhatóak otthon.

Ha gondod van a lejátszási listához csatlakozással javasolom, hogy próbáld ki VPN-nek. Vannak olyan ingyenes VPN-szolgáltatások, mint a [ProtonVPN](#) (adatkorlát és naplózás nélkül ... az utóbbi nagyon fontos!), a [Windscribe](#) (szintén naplózás nélküli, havi 10 GB adatkorláttal) és a [Hide.me](#) (naplózás nélküli és havi 2 GB adatkorláttal). Biztosan találhatsz másokat is. Ám legyél óvatos. Sok „ingyenes” VPN-szolgáltatás korlátozhatja a havi adatforgalmat 500 MB-re, ami nem jó a sztrímeléshez. Semmi perc alatt felhasználod az egészet.

Én fizetős VPN-t használok ([Private Internet Access](#), alias PIA) és csak pár dollárumba kerül havonta (évente egy összegben fizetem). Ha képet akarsz alkotni az ingyenes VPN szolgáltatásokról, akkor a



lejátszási listát és rádobom a VLC ablakára. Alternatíva, hogy a VLC menüjéből a Media-nál a „Fájl megnyitása” ponthoz lépsz. Ezután csak válaszd ki az átnézni kívánt lejátszási listát.

A VLC-be először dobva lejátszási listát, valószínűleg csak a lista nevét fogod látni a jobb oldali ablakban. Kattints duplán rajta a csatornaválaszték megtekintéséhez, ami majd valahogy úgy fog kinézni, ahogy az a fenti képen is látható. Ekkor kétszer kattints a megnézni kívánt csatornára és már jó úton vagy, hogy lásd a választott programot.

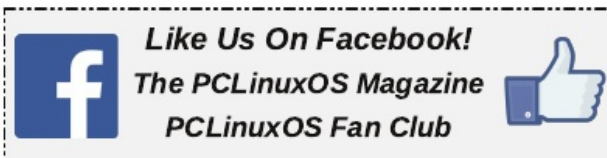
A csatornák többsége magas felbontású (HD) és valószínűleg meg fogsz lepődni a minőségükön. Ha mindezt HTPC-n (házi mozi PC) teszed, valószínűleg észre sem fogod venni, hogy nem kábel TV-n keresztül nézed.

Jogi szabályok

A jogi háttér változó, attól függően, hogy hol laksz. Ezért, azt ajánlom, hogy a csatornákat VPN-en keresztül sztrímeld ... hogy, úgymond, elkerüld bármínemű „jogi bukkánót”.

Fejlesztési lehetőségek

Elég egyszerű és triviális feladat lehet egy Bash-szkriptet írni, ami automatikusan letölti a lejátszási listákat wget, vagy curl segítségével. Én még nem csináltam meg, mivel még nem volt időm nekilátni. Amit mondhatok, hogy az elnevezés séma nem nagyon változik. Valójában csak a lista dátuma változik. Így a szkript elkészítheti a megfelelő fájlnevet és utána letöltheti az új fájlokat. A szkriptnek még törölnie kell az összes régi m3u fájlt az „iptv” könyvtárban. Ellenkező esetben kézzel kell megcsinálnod mindezt. Képzeld csak el, hogy 30 nap után 150 különféle m3u lejátszási listád lesz a könyvtárban, ha naponta öt listát töltesz le. Szintén, ha a szkriptet egy cron-feladathoz kötöd,



TechRadar témára vonatkozó [cikkét](#) olvasd el. Sok ingyenes VPN-szolgáltató fizetős szolgáltatást is ajánl. Ha fizetős VPN-t szeretnél, akkor olvasd a Tom's Guide [cikkét](#), ami rangsorolja a fizetős VPN-szolgáltatásokat. Az [ExpressVPN](#) folyamatosan a lista tetején végez itt is, ahogy a többi általam olvasott VPN-rangsorban. Még a fizetős VPN-szolgáltatás is sokkal, de sokkal olcsóbb, mint a kábel havi költsége, rendszerint úgy 10%-a.

Tartozol annyival magadnak, hogy legalább kipróbáld! Szinte semmit sem veszíthetsz. Legalább annyit nyersz, hogy megismeresz egy új szórakozási formát arra, amikor úton vagy.



Screenshot Showcase



Posted by Meemaw, on December 3, 2019, running Xfce.