

Elfelejtett Wifi-jelszó? Így találd meg

PCLinuxOS Magazine – 2019. június

Írta: Paul Arnote (parnote)

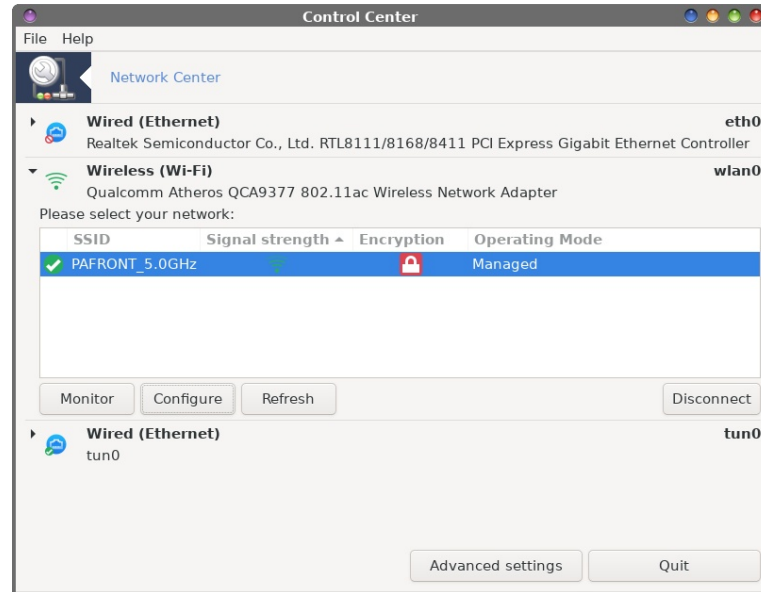
A PCLinuxOS és a Linux általában elég jól megjegyzi a wifi-kapcsolatainkhoz tartozó jelszavakat. Valójában talán túl jól is. Általában elég egyszer érvényes jelszót beírni egy adott wifi-kapcsolathoz és ritkán kell – ha valaha is – újból beírni. A képesség a wifi-kapcsolat jelszavának megjegyzésére elősegíti az elfelejtését is, ami néhány kellemetlen percet eredményezhet, amikor vissza kellene emlékezni rá.

Lehet, hogy csak egyszerűen elfelejtetted a jelszava(i)dat. És ki hibáztathat ezért? Lehet, hogy meg szeretnéd osztani a wifi-det vendégekkel, de nem emlékszel a jelszóra. Remélhetőleg összetett jelszót használsz, amit kitalálni is elég nehéz. Emellett, remélhetőleg WPA/PSK-t és nem WEP-et alkalmazol wifi-biztonságra. A WEP-et egy eltökélt és közepesen képzett hekker általában 60 másodperc alatt törí fel. Noha a WPA/PSK sem védett a törés ellen, ahhoz SOKKAL több munkával jár. Egy tipikus hekker nagy valószínűséggel továbblép könnyebb célpontot keresve.

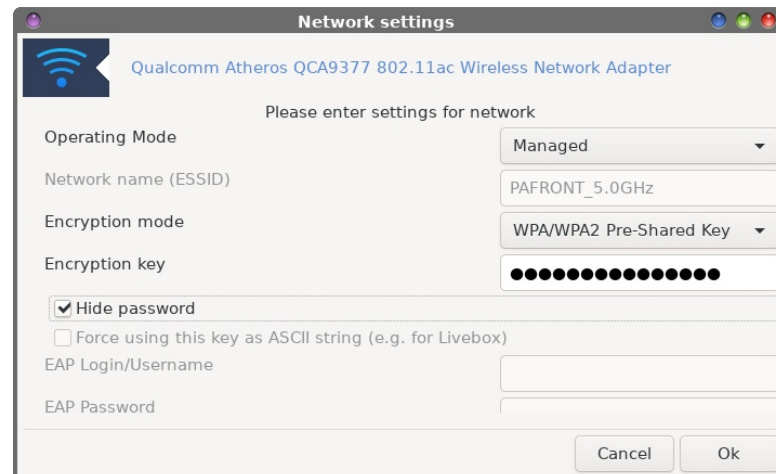
Szerencsére számos módja van a mentett wifi-kapcsolati jelszó „újrafelfedezésének”. Kezdjük egy pillantással a visszaszerzés grafikus útjára.



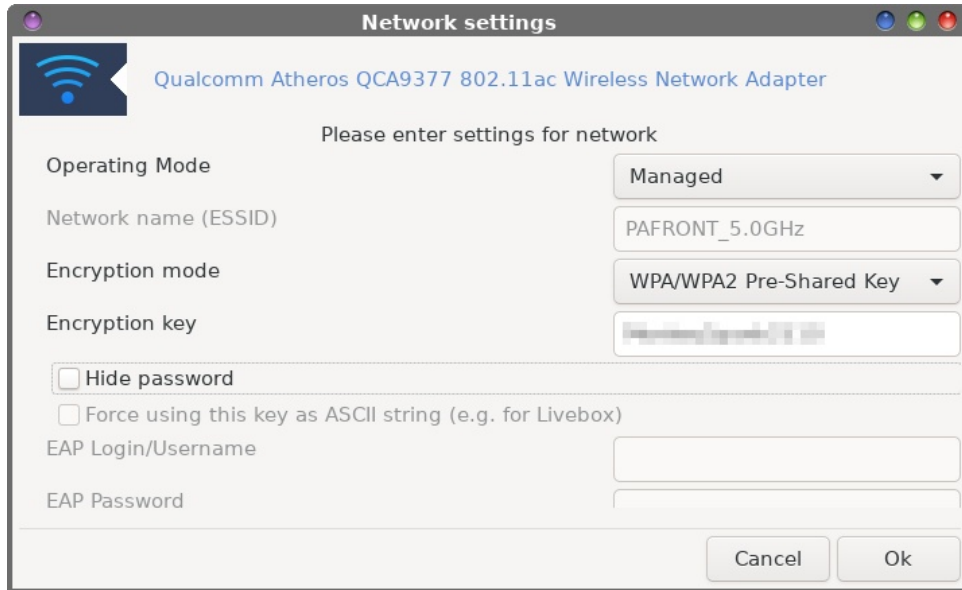
Nyisd meg a PCLinuxOS Control Center-t. Kattints a „Hálózati központ” ikonra.



Most kattints a használni kívánt kapcsolat előtt lévő háromszögre. Esetünkben wifi-kapcsolat kell legyen. Jelöld ki a wifi-kapcsolatot és kattints a „Beállítások” gombra.



Az ablakban lefelé a negyedik elem címkéje „Titkosítási kulcs”. Közvetlenül alatta az ablak bal oldalán van egy „Jelszó elrejtése” jelölőnégyzet.



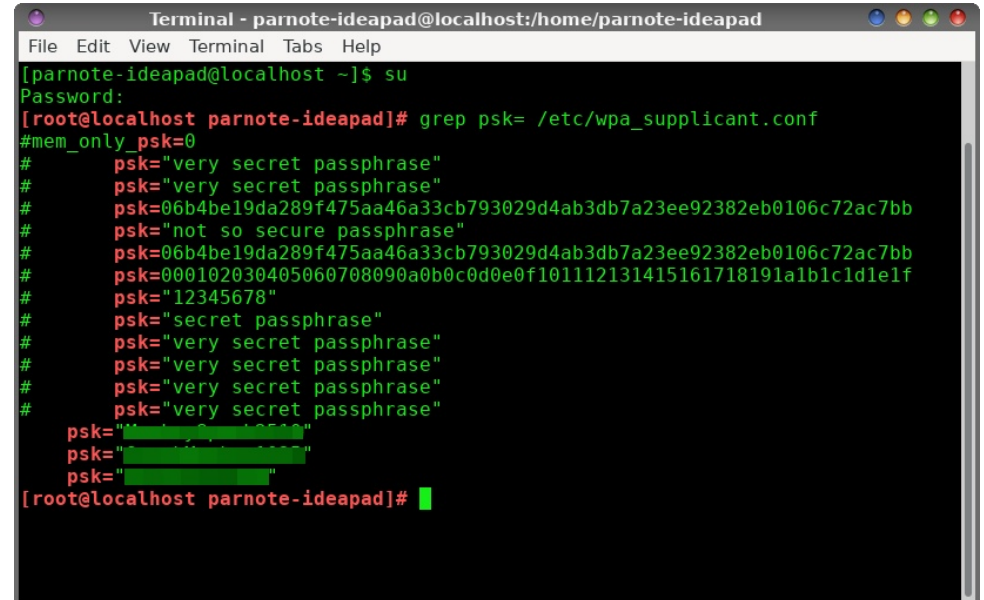
Vedd ki a jelölést és a kiválasztott wifi-kapcsolathoz tartozó jelszó megjelenik. (A rám vonatkozó információkat kitakartam, érthető okokból.)

Linux lévén természetesen több mint egy út van a kapcsolati jelszó „visszanyerésére”. Lássuk, hogyan kell csinálni parancssorból.

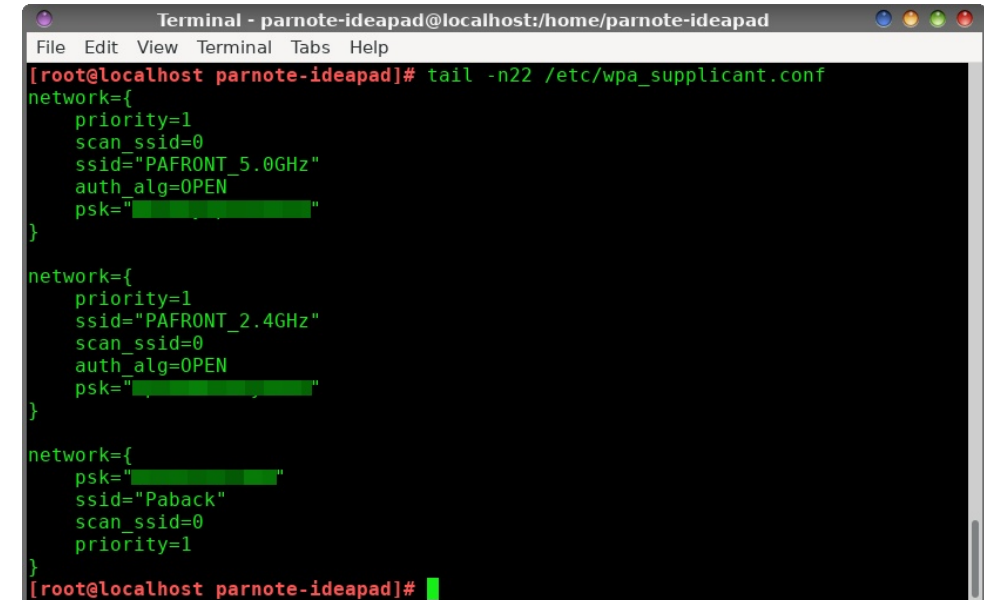
```
[parnote-ideapad@localhost ~]$ grep psk= /etc/wpa_supplicant.conf
grep: /etc/wpa_supplicant.conf: Permission denied
```

Egyszerű felhasználóként természetesen nem érheted el, vagyis a parancsot rendszergazdaként kell kiadnod.

Rendszergazdaként a parancsorbba írd be `grep psk= /etc/wpa_supplicant.conf`.



A kimenet aljánál megjeleníti az összes használt wifi-kapcsolat jelszavát (és a látvány élvezetétől ismét megfosztottalak). Ez a parancs az egyes jelszavaknál nem jeleníti meg, hogy mely hálózathoz tartozik.



A `tail -n22 /etc/wpa_supplicant.conf` parancsot használva (rendszergazdaként) nemcsak a wifi-kapcsolatok számítógépen tárolt jelszavait adja meg, hanem a egyes jelszavakhoz tartozó wifi-hálózatok SSID-jét is. Esetleg 22-nél nagyobb számot kell megadni (a fájl végéről megjelenítendő sorok száma), ha az általam tárolt háromnál több wifi-kapcsolatot tartasz nyilván a `wifi_supplicant.conf`-ban.

Most azt gondolhatod, hogy biztonsági szempontból egyértelműen elégtelen a wifi-kapcsolatok jelszavait titkosítatlan szöveges fájlban tárolása, talán igazad is lenne, ha az bárki által elérhető lenne. Ám az információt csak rendszergazda láthatja. Tehát, ha más nem is, de ez mutatja, óvatosnak kell lenned, hogy ki kap rendszergazda jogot. Grafikusan, vagy parancssorból, de az információhoz csak rendszergazda férhet hozzá.

Amennyire tudom, ez az információ nem segít abban, hogy feltörj, hekkel olyan wifi-kapcsolat jelszavát, amihez eddig nem volt hozzáférése, vagy nem érheted el. Arra más eszközök valók, amiket kipróbálhatsz váltakozó sikerrel.



PCLinuxOS-Cloud
secure private simple-to-use
Sign up TODAY! pclosusers.com/services-signup.php

Screenshot Showcase



Posted by Yankee, May 9, 2019, running LXDE.

DOS GAMES ARCHIVE
WWW.DOSGAMESARCHIVE.COM

Donate NOW



gofundme