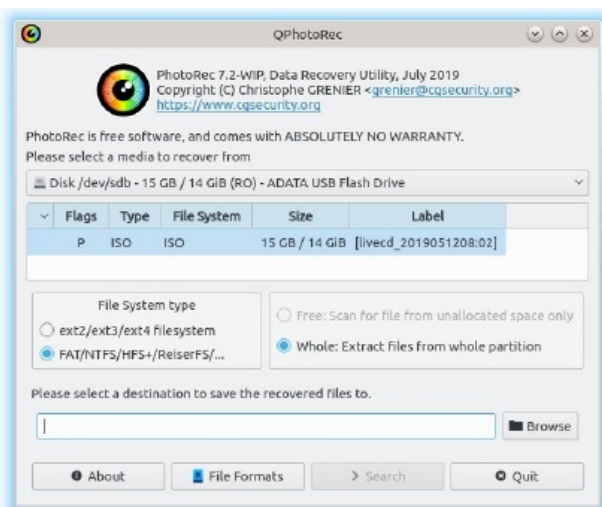


Repo mustra: QPhotoRec

PCLinuxOS Magazine – 2019. október

Írta: CgBoy

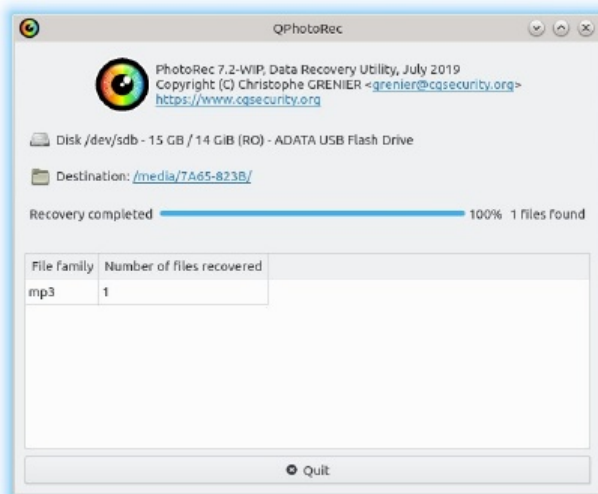
A QPhotoRec sérült, vagy meghibásodott tárolón lévő adatok, illetve véletlenül törölt fájlok visszaállítására való hasznos kis eszköz. A neve ellenére a QPhotoRec számos különféle fájlt képes FAT, NTFS, exFAT, ext2/ext3/ext4, ReiserFS és HFS+ fájlrendszerek alól helyreállítani.



A QPhotoRec felhasználói felülete viszonylag egyszerű és jó elrendezésű. A tetejénél lévő lenyíló menüben lehet meghajtót választani, azután lent jelölhető ki az átvizsgálandó partíció. A fájlrendszer típusának kijelölése opció a következő lépés. Kijelölhető, hogy az egész partíciót vizsgálja-e, vagy csak egy kijelölt részét. (Utóbbi esetben csak a törölt fájlokat állítja helyre.) A következő lépés a helyreállított fájlok mentési helyének meghatározása. Valamiért, amikor a kimeneti könyvtár kiválasztása érdekében a „Browse”-ra (böngészés) kattintottam, „io-slave error” üzenetet adott. Ez KDE alatt történt, XFCE-nél jól működött.)

Ugyanakkor a kimenet helyének begépelése jól működött. Ezután választható ki, hogy a QPhotoRec milyen típusú fájlokat keressen és próbáljon helyreállítani.

Ekkor nyomd meg a Search gombot és várd meg, amíg megpróbálja az elveszett fájljaidat megtalálni. A folyamat a meghajtó méretétől függően elég sokáig eltarthat, tehát türelem. A QPhotoRec által megtalált fájlok bekerül a képernyőn látható listába és automatikusan helyreállítja és menti a kimeneti könyvtárba. Ugyanakkor a fájlok tulajdonosa a root lesz, így valószínűleg később meg kell változtatni.



Egy dolgot nem árt ha tudsz, hogy a helyreállított fájlok eredeti neve és időbélyege nagy valószínűséggel elveszik. Természetesen a felülírt fájlok nem állíthatóak helyre, ezért hogy lehetővé tedd az elveszett fájlok helyreállítását, az adatok teljes helyreállításáig ne hozz létre, vagy ne ments új adatokat a meghajtón.

Összegzés

Kicsit meglepődve láttam, hogy a QPhotoRec milyen jól képes volt helyreállítani olyan fájlokat, amikről azt hittem, rég elvesztek. A korábban említett fájlböngészési problémától eltekintve, semmi gondom sem volt a QphotoRec-kel és mindenképpen ajánlom.

