

Wiki Pick: cron job-ok

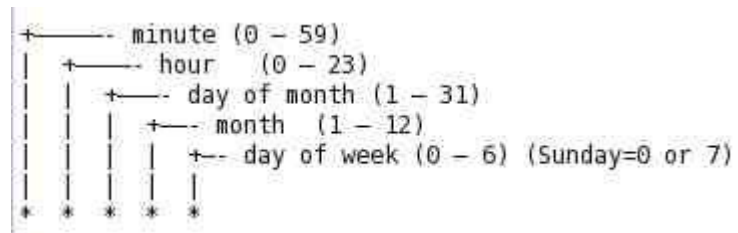
PCLinuxOS Magazine - 2026. április

A PCLinuxOS ÖSSZES verziójára vonatkozik

Crontab beállítása Linux alatt

A Cron egy időalapú feladatütemező az Unix-hoz hasonló operációs rendszerekhez. A cron elnevezés a görög „chronos”, „idő” szóból ered. A cron lehetővé teszi feladatok időzítését adott időpontban, vagy napon történő futtatásra. Elterjedten használják rendszerkarbantartás, vagy -adminisztráció automatizálására, noha általános célú természeténél fogva másra, úm. fontos adatok mentése is használható.

A cron-bejegyzések (cronjob) a következő szintaxist követik:



A végrehajtandó parancs

1. lépés: nyisd meg a terminált root, vagy normál felhasználóként, és írd be a következőt:

crontab -e (megnyitja a fájlt szerkesztésre – ford.)

1 * * * * /bin/echo „Gratulálunk...!” (ezt írd be – ford.)

Minden percben megjeleníti a “Gratulálunk...!” üzenet a felhasználó postaládájában. Mentsd el és lépj ki a fájlból.

2. lépés: aktiváláshoz indítsd újra a cron démont ezzel a paranccsal:
service crond restart

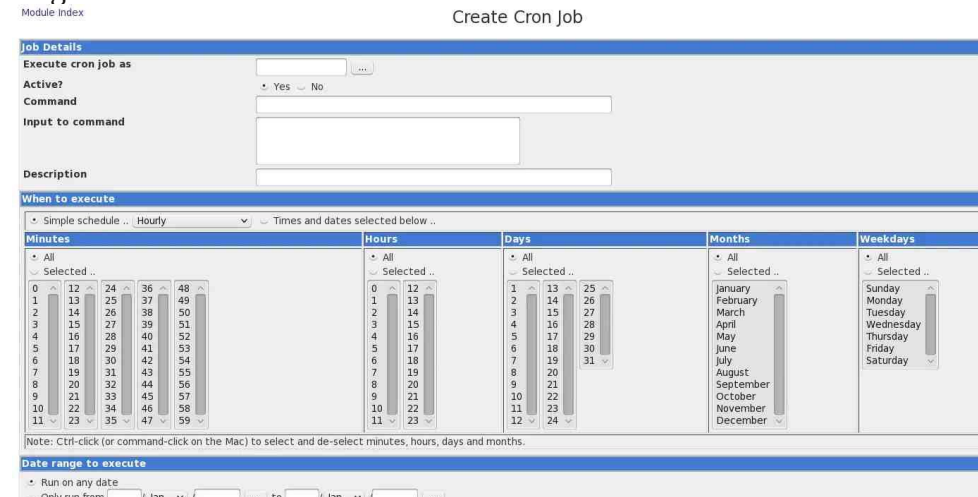
Mit jelent valójában a sor?

crontab -e megnyitja a felhasználó cron fájlját. A cron fájl(ok) a /var/lib/spool/cron címen található(k).

Az **'1 * * * *'** az időalap. Az 1 a futtatás perce. A követő **'* * * * *'** jokerek jelentése MINDEN, így a parancsot minden óra első percében, a hónap minden napján, minden hónapban és a hét minden napján futtatjuk.

Ha a parancs nem a te tereped, sok jó grafikus felületű felhasználói program létezik a cron feladatok beállítására.

A webmin egyszerűen használható a cron beállítására. A tárolóban megtalálható.



Szerkesztő megjegyzése: a Gnome Schedule egy másik program, ami a cronjob-ok grafikus felhasználói felületen keresztül beállítását és szerkesztését teszi lehetővé, szintén megtalálható a PCLinuxOS tárolójában. Hogy régi? Igen. És működik? Abszolút! A KDE-felhasználók számára a pedig ott KCron grafikus felületű megoldás a cron-job-ok kezelésére.

Nos, a butácska üzenetünk percenkénti megjelenítésén kívül mire lehet használni, kérde? Majdnem mindenre alkalmas. A képzeleted szab határt, hogy mit csinálhat a cron.

Automatizáld a napi biztonsági mentést, küldj magadnak emlékeztetőket, hozz létre saját tárolót és tartsd naprakészen. A lehetőségek gyakorlatilag végtelenek. Ha megálmodsz valamit, a cron biztosan meg tudja csinálni!

Az eredeti PCLinuxOS Tudásbázis Wiki cikket [itt](#) tekintheted meg.



The PCLinuxOS Magazine Special Editions!

Get Your Free Copies Today!