

Automatikus web bejelentkezés - Yad szkript

PCLinuxOS Magazine – 2019. szeptember

Írta: Daniel Meiß-Wilhelm (leiche)

A YAD szkript célja automatikus bejelentkezés fiókba, illetve web-, vagy honlapra, .

Nem értem el a honlapomat, mivel elfelejtettem bejelentkezni a fiókomba. Ahogy öregszem, gyorsabban múlik az idő és elfelejtek dolgokat megtenni. Ezért írtam egy kis bash szkriptet, ami emlékeztet a bejelentkezésre, vagy a honlapom megnyitására. Bash szkriptek írásához tanácsokat a magazinban olvashatsz. Olvasd el ezt a cikket.

Mi kell?

YAD a párbeszédhez, Firefoxra és más semmi.

A bash szkriptem:

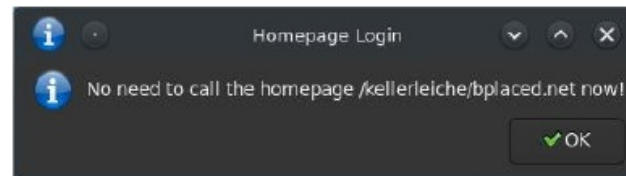
```
1. #! /bin/bash
2. if [ ! - d $HOME/. homepagelogin ] ; then
3. mkdir $HOME/. homepagelogin
4. fi
5.
6. if [ ` date +%s` - lt ` cat
$HOME/. homepagelogin/TIMER ` ] ; then
7. yad - - title=" Homepage Login" - -
button=" yad- ok: 0" \
8. - - window-
icon=" /usr/share/icons/oxygen/base/32x32/ac
tions/help- about. png" \
9. - -
image=" /usr/share/icons/oxygen/base/32x32/a
ctions/help- about. png" \
10. - - text " No need to call the homepage
MYHOMEPAGE now! "
11. else
12. firefox https://my. homepage.... / &&
13. DAYS=$( yad - - entry - - entry- text=" 90"
- - title=" Enter a new date" \
```

```
14. - - window-
icon=" /usr/share/icons/oxygen/base/32x32/ac
tions/help- about. png" \
15. - -
image=" /usr/share/icons/oxygen/base/32x32/a
ctions/help- about. png" \
16. - - text $" Enter new date in days to
login to homepage! [ a ] [ b ] [ c ] [ d ] " )
17. if [ $? = " 0" ] ; then
18. HRS=$( ( ` date +%s` + 24 * $DAYS * 3600
) )
19. echo $HRS > $HOME/. homepagelogin/TIMER
20. fi
21. fi
22. exit 0
```

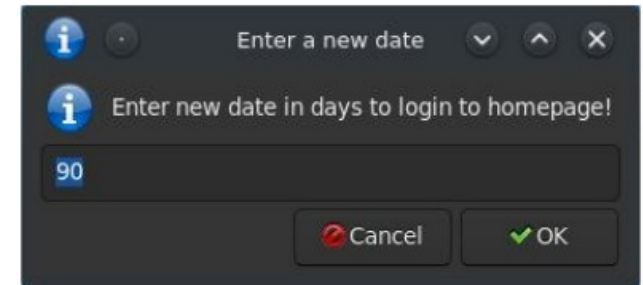
Mit csinál?

Először is kell egy könyvtár a honlapra belépés időzítésének tárolására. Ezért készítettem a .homepagelogin nevű könyvtárat. Te nevezheted bárminek. A home könyvtáramban rejtettként készítettem el.

Ezután kell egy „if then else fi” függvény és egy másik, a honlapomra bejelentkezés idejének ellenőrzésére. Egy ablakot ad fel, ami jelzi, hogy jelenleg nem időszerű a bejelentkezés.



Ha már időszerű, a Firefox nyílik meg a honlapommal és (remélhetőleg) beléptet. Ezután a Firefoxot bezárva beállíthatunk egy új időpontot a bejelentkezéshez.



Az első indítás a Firefoxot az általad kívánt oldalon nyitja meg, ez a 12. sorban „firefox” parancs után adható meg.

Végül készítettem egy .desktop fájlt a ~/.config/ autostart alatt tárolva.

[Desktop Entry]

Version=1.0

Encoding=UTF-8

Type=Application

Name=homepagelogin

Exec=/home/user/.config/autostart/timer.sh

Terminal=false

StartupNotify=false

A fájlt timer.desktop néven, a bash fájlt pedig timer.sh néven mentettem. Te annak hívod, aminek akarod, de ne feledd a timer.sh-t futtathatóvá tenni.

Ha tetszett, vagy jobb ötleted van honlapra bizonyos idő elteltével bejelentkezéshez, kérlek tudasd velem.

