

Hvordan programmere Automatisk Omstart for Raspberry Pi

Kjører du Pi-Star 24/7 og har problemer med at din Rpi HotSpot regelmessig «henger seg opp»? Her er forslag til en løsning på problemet: Auto Omstart hver natt.

Logg inn på PiStar på vanlig måte.

Gå nu til Konfigurasjon/Expert/System Cron.

Legg til ny linje nederst med følgende tekst og klikk Enter, derefter klikk Bruk endringer:

```
00 4 * * * root sudo reboot
```

 Denne settingen vil gi omstart kl. 04:00 hver natt.

```
#00 4 * * * root sudo reboot
```

 Sett # foran for evt. å slå funksjonen midlertidig av.

D-Star f.eks. vil starte opp på sist brukte rum. Ønsker du å sikre deg at du linker opp på et bestemt rum kan du legge til:

```
30 4 * * * root /usr/local/sbin/pistar-link xrf404_f >/dev/null 2>&1
```

Her er XRF404F valgt. ↗

Pi-Star:4.1.6 / Dashboard:20211111

Pi-Star Digital Voice - Expert Editors

Skrivebord | Admin | Oppdater | Upgrade | Backup/Restore | Konfigurasjon

Quick Edit: DStarRepeater | ircDDBGateway | TimeServer | MMDVMHost | DMR GW | YSF GW | P25 GW | NXDN GW | DAPNET GW

Full Edit: DMR GW | PiStar-Remote | WiFi | BM API | DAPNET API | System Cron | RSSI Dat **Tools:** CSS Tool | SSH Access

```
# /etc/crontab: system-wide crontab
# Unlike any other crontab you don't have to run the `crontab'
# command to install the new version when you edit this file
# and files in /etc/cron.d. These files also have username fields,
# that none of the other crontabs do.

SHELL=/bin/sh
PATH=/usr/local/sbin:/usr/local/bin:/sbin:/bin:/usr/sbin:/usr/bin
MAILTO=""

# m h dom mon dow user  command
*/5 * * * * root    /usr/local/sbin/pistar-upnp.service start > /dev/null 2>&1
&
17 * * * * root    cd / && run-parts --report /etc/cron.hourly
24 4 * * * root    mount -o remount,rw / && cd / && run-parts --report
/etc/cron.daily
47 3 * * 7 root    mount -o remount,rw / && cd / && run-parts --report
/etc/cron.weekly
52 3 1 * * root    mount -o remount,rw / && cd / && run-parts --report
/etc/cron.monthly
# Natlig omstart og evt. linking (tilbake) til XRF404F:
#00 4 * * * root    sudo reboot
#30 4 * * * root    /usr/local/sbin/pistar-link xrf404 f >/dev/null 2>&1
```

Slik vil System Cron se ut i Pi-Star 4.1.6



2/1-2022
LB6YD Gaute