

## **MOC Player**

 Music On Console (MOC) adalah konsol pemutar audio berbasis ncurses untuk Linux / UNIX. Ini pada awalnya ditulis oleh Damian Pietras, dan saat ini dikelola oleh John Fitzgerald. Hal ini dirancang untuk menjadi kuat dan mudah digunakan, dengan struktur komando dan tata letak jendela terinspirasi oleh Midnight Commander berkas konsol manager.



#### Cara Install

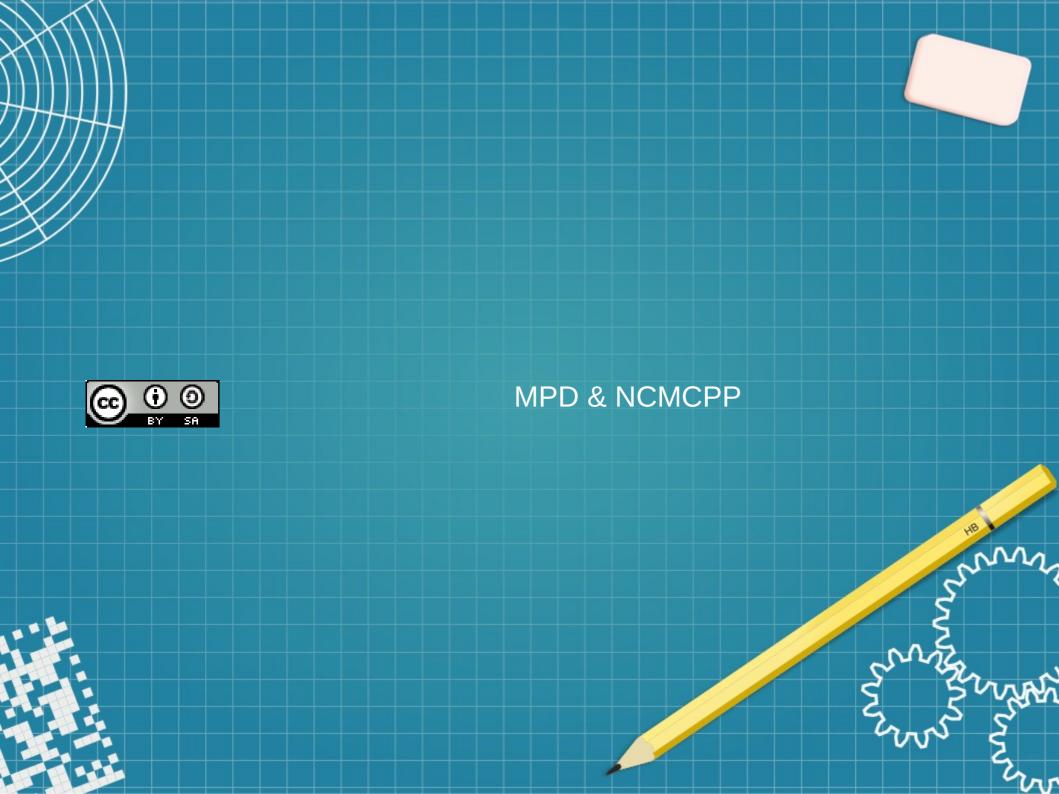
- Sudo apt-get install moc
- sudo nano .moc/config
- XTermTheme = transparent-background
- sudo chmod 755 /home/umarfadil/.moc/config
- Run mocp



### Support

 MOCP (Music On Console Player) ini juga mendukung berbagai format audio seperti MP3, Ogg Vorbis, FLAC, Musepack (mpc), Speex, Opus, WAVE, those supported by FFmpeg/LibAV (e.g., WMA, RealAudio, AAC, MP4), AIFF, AU, SVX, Sphere Nist WAV, IRCAM SF, Creative VOC, SID, wavpack, MIDI dan modplug.





#### **MPD**

 MPD (music player daemon) adalah software open source yang berjalan di system operasi linux yang bertugas sebagai server untuk mengatur playlist, daftar lagu, library, output suara dan lain-lain



## Config

- sudo apt-get install mpd ncmpcpp
- mkdir ~/.mpd
- cd .mpd
- touch mpd.log mpd.pid mpd.db mpdstate
- nano mpd.conf



# Script conf MPD

```
music directory "/home/dev7/Music"
playlist_directory "/home/dev7/Music"
db_file "/home/dev7/.mpd/mpd.db"
log file "/home/dev7/.mpd/mpd.log"
pid_file "/home/dev7/.mpd/mpd.pid"
state file "/home/dev7/.mpd/mpdstate"
audio_output {
     type "pulse"
     name "pulse audio"
audio_output {
                   "fifo"
   type
                    "my fifo"
   name
                   "/tmp/mpd.fifo"
   path
                    "44100:16:2"
   format
• bind to address "127.0.0.1"
• port "6601"
```



#### NCMPCPP

 NCMPCPP adalah software untuk menampilkan semua proses yang dijalankan oleh MPD, jadi secara singkat mpd bertugas sebagai server player music tanpa memiliki grafis dan ncmpcpp adalah client nya yang bertugas menampilkan grafis dari semua proses yang dijalankan oleh mpd, kurang lebih seperti itu.



#### NCMPCPP conf

- mkdir ~/.ncmpcpp
- nano ~/.ncmpcpp/config



Script NCMPCPP

% egrep -v '^#' .ncmpcpp/config mpd\_music\_dir = "/home/dev7/Music" visualizer in stereo = "yes" visualizer fifo path = "/tmp/mpd.fifo" visualizer output name = "my fifo" visualizer\_sync interval = "30" visualizer type = "spectrum" visualizer look = " message delay time = "3" playlist shorten total times = "yes" playlist\_display mode = "columns" browser\_display\_mode = "columns" search\_engine\_display mode = "columns" playlist editor display mode = "columns" autocenter mode = "yes" centered cursor = "yes" user interface = "alternative" follow\_now\_playing\_lyrics = "yes" locked\_screen\_width\_part = "60" display\_bitrate = "yes" external editor = "nano" use console editor = "yes" header window color = "cyan" volume\_color = "red" state line color = "yellow" state flags color = "red" progressbar color = "yellow" statusbar color = "cyan" visualizer color = "red" mpd host = "127.0.0.1" mpd port = "6601" mouse list scroll whole page = "yes" lines  $\overline{\text{scrolled}} = \overline{1}$ 



