

Kiosk vidéo

[multimedi](#), [video](#), [kiosk](#)

Le but de ce mode opératoire est d'installer les logiciels nécessaires pour transformer un "Single Board Computer" en kiosk vidéo.

Nous créons un utilisateur dédié

```
# useradd -m -s /bin/bash kiosk-user
```

Nous installons les paquets nécessaires

```
apt update && apt install --no-install-recommends xorg openbox lightdm mpv pulseaudio
```

Nous configurons lightdm en éditant /etc/lightdm/lightdm.conf

```
[SeatDefaults]
autologin-user=kiosk-user
user-session=openbox
```

Nous nous connectons sous l'utilisateur kiosk-user, et configurons openbox

```
# sudo su kiosk-user
$ mkdir -p $HOME/.config/openbox
$ vi $HOME/.config/openbox/autostart
```

Nous ajoutons le contenu suivant

```
mpv --playlist="playlist.m3u" --profile="kiosk-mode" &
```

Enfin, nous ajoutons le fichier /home/kiosk-user/.config/mpv/mpv.conf

```
[kiosk-mode]
profile-desc="Kiosk mode profile"
fullscreen=yes
osc=no
loop-file=inf
cursor-autohide=100 # autohides the cursor after x ms
cursor-autohide-fs-only=yes # don't autohide the cursor in
window mode, only fullscreen
volume-max=100
```

Liens

- [Debian Fullscreen GUI Kiosk](#)
- [run video in kiosk mode using vlc from command line](#)

- [Hardware video acceleration](#)

From:

<https://wiki.grohub.org/> - **Grohub wiki**

Permanent link:

<https://wiki.grohub.org/poste-travail/multimedia/video/kiosk?rev=1715548574>

Last update: **12/05/2024 21:16**

