

# 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 sudo xorg openbox lightdm  
vlc vainfo 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

```
vlc "playlist.m3u" --fullscreen --no-mouse-events --loop --no-osd &
```

## 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=1715544701>

Last update: **12/05/2024 20:11**

