

# OBS STUDIO et le Live Streaming

Atelier du samedi 15 septembre 2018.

## Intro

Le but de l'atelier est de présenter le logiciel OBS STUDIO et les possibilités de mise en place de streaming vidéo live à partir de LINUX.

- Matériel
- Logiciel
- Problème du son
- Live sur youtube
- Enregistrement

## Matériel

### Caméra

Utilisation d'un appareil photo reflex numérique - DSLR

[https://fr.wikipedia.org/wiki/Appareil\\_photographique\\_reflex\\_num%C3%A9rique](https://fr.wikipedia.org/wiki/Appareil_photographique_reflex_num%C3%A9rique)

### Capture

Boitier de capture HDMI - USB 3.0

AGPtek Game capture HD

[https://www.amazon.fr/dp/B0749CW81T/ref=twister\\_B0762KD1KD?\\_encoding=UTF8&psc=1](https://www.amazon.fr/dp/B0749CW81T/ref=twister_B0762KD1KD?_encoding=UTF8&psc=1)

### Micro sans fil

[https://www.amazon.fr/Saramonic-uwmic15-Syst%C3%A8me-Microphones-Couleur/dp/B01IQCALPC/ref=sr\\_1\\_16?s=electronics&ie=UTF8&qid=1536947969&sr=1-16&keywords=Saramonic](https://www.amazon.fr/Saramonic-uwmic15-Syst%C3%A8me-Microphones-Couleur/dp/B01IQCALPC/ref=sr_1_16?s=electronics&ie=UTF8&qid=1536947969&sr=1-16&keywords=Saramonic)

### Adaptateur audio

[https://www.amazon.fr/Saramonic-SR-PAX2-Adaptateur-canaux-cam%C3%A9ra/dp/B0163BFDHO/ref=sr\\_1\\_1?s=electronics&ie=UTF8&qid=1536947953&sr=1-1&keywords=Saramonic+SR-PAX2+Adaptateur+Audio+2](https://www.amazon.fr/Saramonic-SR-PAX2-Adaptateur-canaux-cam%C3%A9ra/dp/B0163BFDHO/ref=sr_1_1?s=electronics&ie=UTF8&qid=1536947953&sr=1-1&keywords=Saramonic+SR-PAX2+Adaptateur+Audio+2)

# Logiciel

OBS STUDIO

<https://obsproject.com/>

<https://obsproject.com/wiki/>

## La gestion du son

- La synchro Image / Son
- La gestion double micro
- Le volume

## Live sur youtube

Utilisation de youtube Creator Studio

<https://www.youtube.com/dashboard?ar=1&o=U>

Création d'un événement

- Diffusion en direct
  - Diffuser maintenant
  - Miniature de présentation
  - Événement
- 
- Configuration dans OBS
  - Notion de débit vidéo et encodeur

## Enregistrement

La limite des 30 min d'enregistrement sur la carte SD.

<https://www.ouiouipphoto.fr/Wp/2014/09/pourquoi-le-temps-est-t-il-limite-en-video-sur-mon-appareil-photo/>

From:

<https://www.loligrub.be/wiki/> - **LoLiGrUB**

Permanent link:

<https://www.loligrub.be/wiki/atelier20180915-obss-tudio?rev=1536949619>

Last update: **2018/09/14 18:26**

