# 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
- Le cas du fosdem

## Matériel

### Caméra

Utilisation d'un appareil photo reflex numérique - DSLR

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

### 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

### 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

# Logiciel

OBS STUDIO

https://obsproject.com/

https://obsproject.com/wiki/

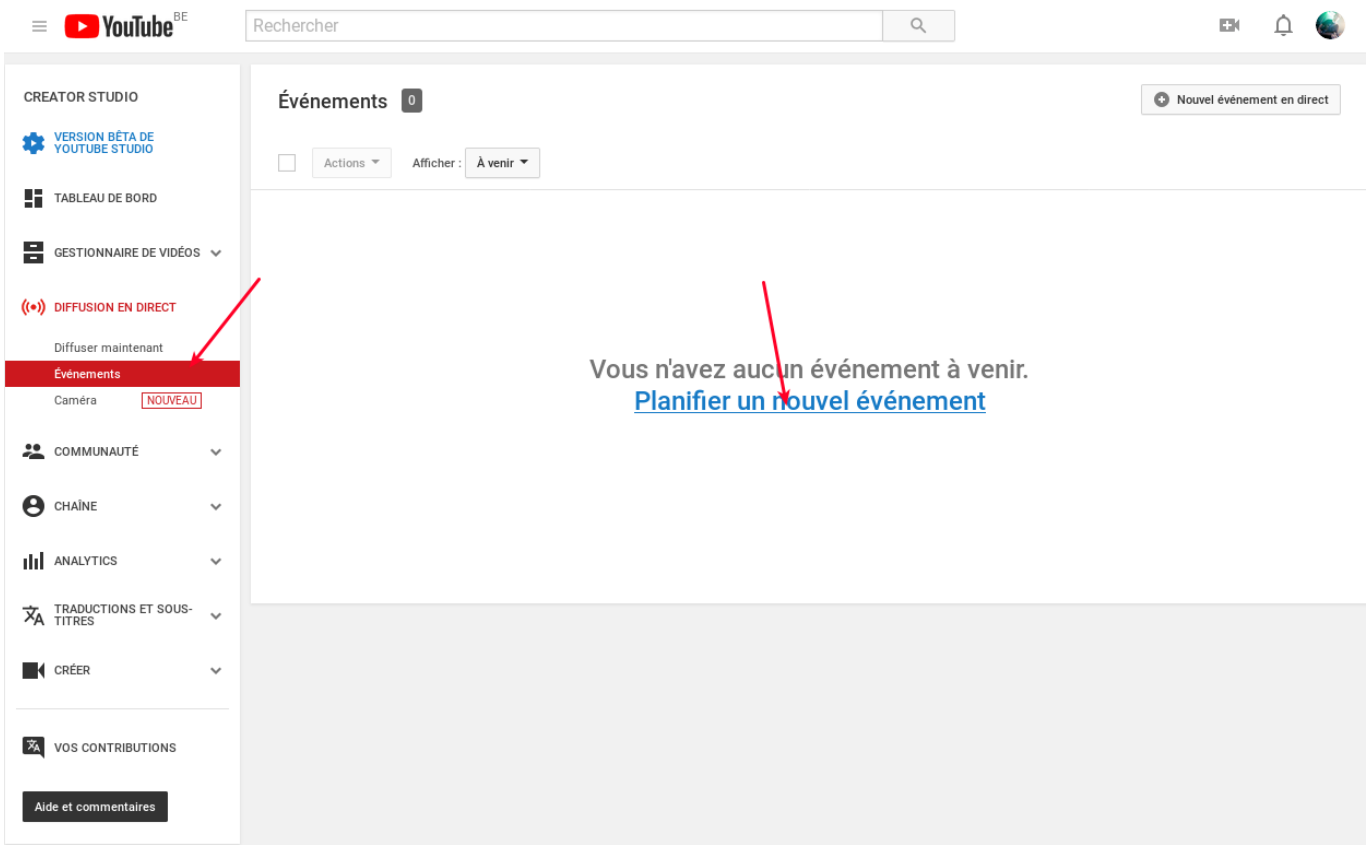
# La gestion du son

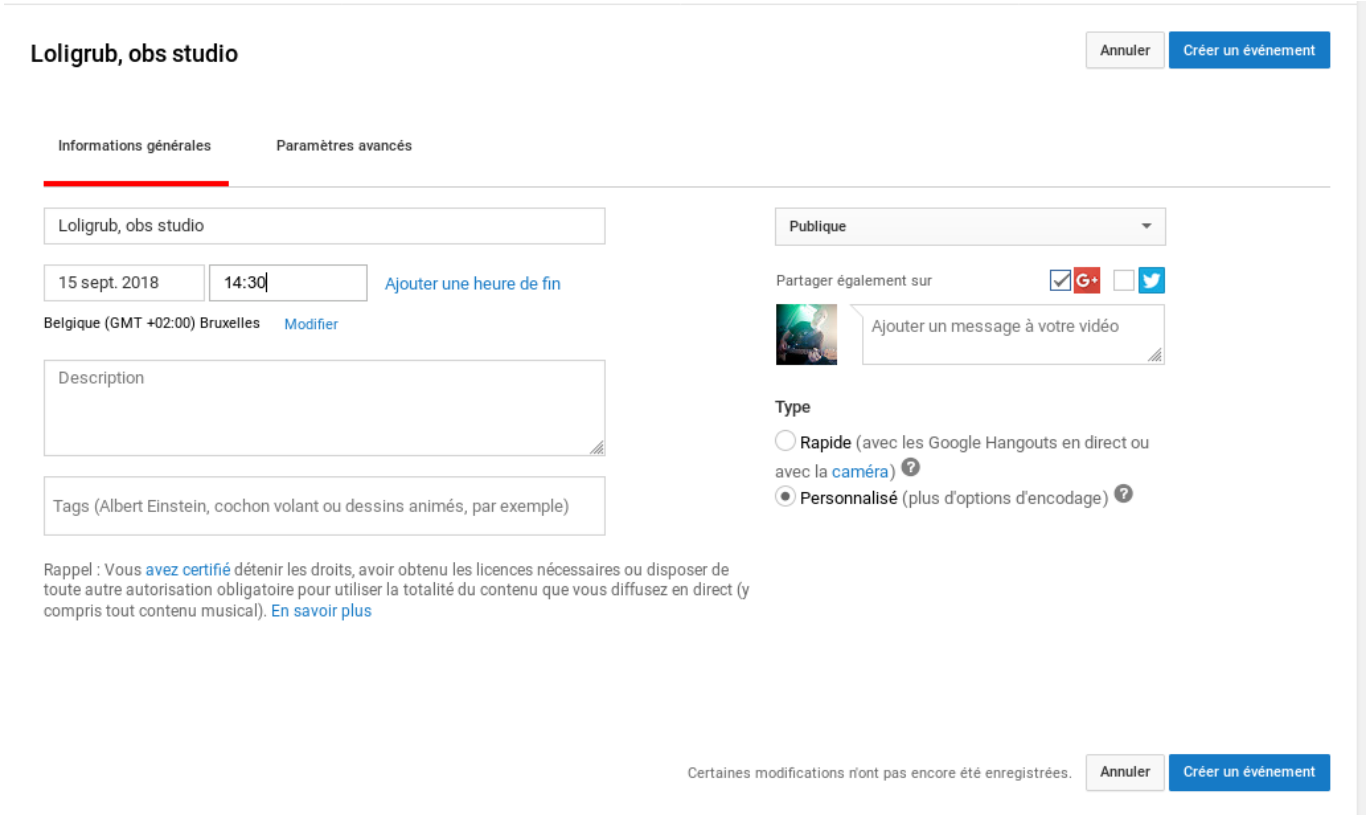
- La synchro Image / Son
- La gestion double micro
- Le volume

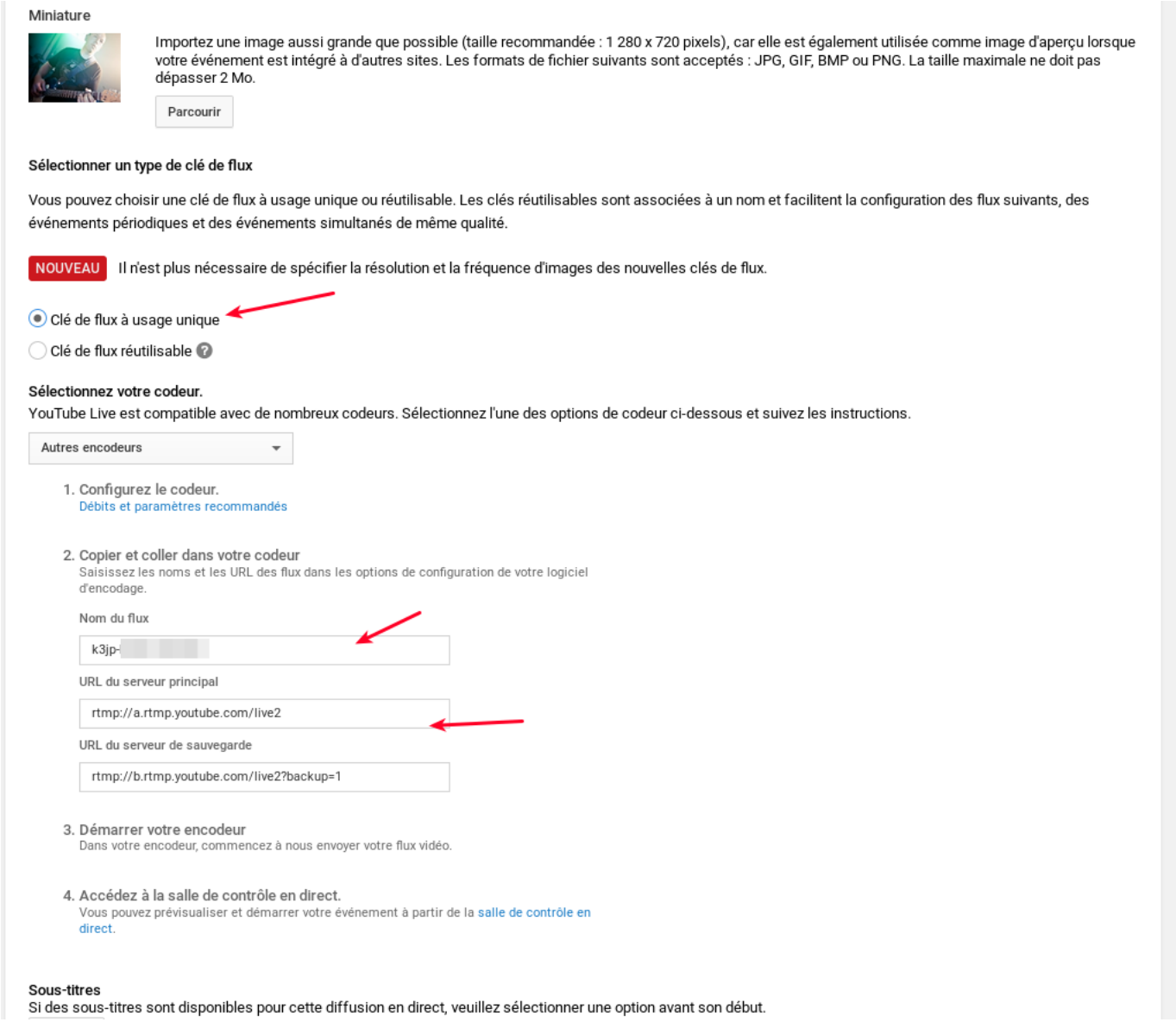
# Live sur youtube

Utilisation de youtube Creator Studio

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




Loligrub, obs studio
Annuler
Créer un événement
Informations générales
Paramètres avancés
Loligrub, obs studio
15 sept. 2018
14:30
Ajouter une heure de fin
Belgique (GMT +02:00) Bruxelles
Modifier
Description
Tags (Albert Einstein, cochon volant ou dessins animés, par exemple)
Rappel : Vous avez certifié détenir les droits, avoir obtenu les licences nécessaires ou disposer de toute autre autorisation obligatoire pour utiliser la totalité du contenu que vous diffusez en direct (y compris tout contenu musical). En savoir plus
Publique
Partager également sur
Ajouter un message à votre vidéo
Type
Rapide (avec les Google Hangouts en direct ou avec la caméra)
Personnalisé (plus d'options d'encodage)
Certaines modifications n'ont pas encore été enregistrées.
Annuler
Créer un événement



## 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.ouiouiphoto.fr/Wp/2014/09/pourquoi-le-temps-est-t-il-limite-en-video-sur-mon-appareil-photo/

## Le cas du fosdem

https://github.com/FOSDEM/video

From:
https://www.loligrub.be/wiki/ - **LoLiGrUB**

Permanent link:
**https://www.loligrub.be/wiki/atelier20180915-obss-tudio?rev=1536950785**

Last update: **2018/09/14 18:46**