



249, Rue Vendôme – 69003 Lyon

e pn@salledesrancy.com – tél : 04-78-60-64-01

L'ensemble des tutoriels proposés sur ce site sont libres et utilisables sans restriction. Merci simplement d'indiquer leur provenance en cas de diffusion plus large.

OPEN BROADCASTER SOFTWARE VO.583B

Logiciel qui permet d'être une régie pour faire un magazine ou un journal tv (et surtout du streaming)

Télécharger le logiciel et ENSUITE : il faut **impérativement** rajouter un plugin qui se nomme **VIDEO SOURCE** (vérifier que la version de votre windows soit 32 bits ou 64 bits et télécharger en fonction)

Pédagogie :

Atelier de 5 jours à raison de 2h/jour (+ dernier jour 3h en + pour le rendu final = Live plateau)

Pour 8 enfants : il faut être 2 animateurs

Lundi (1^{er} jour) :

Expliquer ce qu'est un JT ou un magazine (monteur, prompteur, chef réalisateur)

Déterminer le nom du magazine ou du JT et les thématiques qui vont être exploitées

Ex de thématique :

Musique (présentation de 3 artistes qui plaît aux enfants) donc les enfants ont fait des recherches sur internet et des fiches de présentation de leurs artistes

Halloween : fait des recherches sur halloween et ont créé un film

Jeux vidéos : créer un jeu vidéo sur 2 nouvelles consoles

MARDI – MERCREDI – JEUDI : réalisation des thématiques + répétition à chaque fois

VENDREDI (matin) : Essai avec broadcaster et répétition – l'après midi : enregistrement final

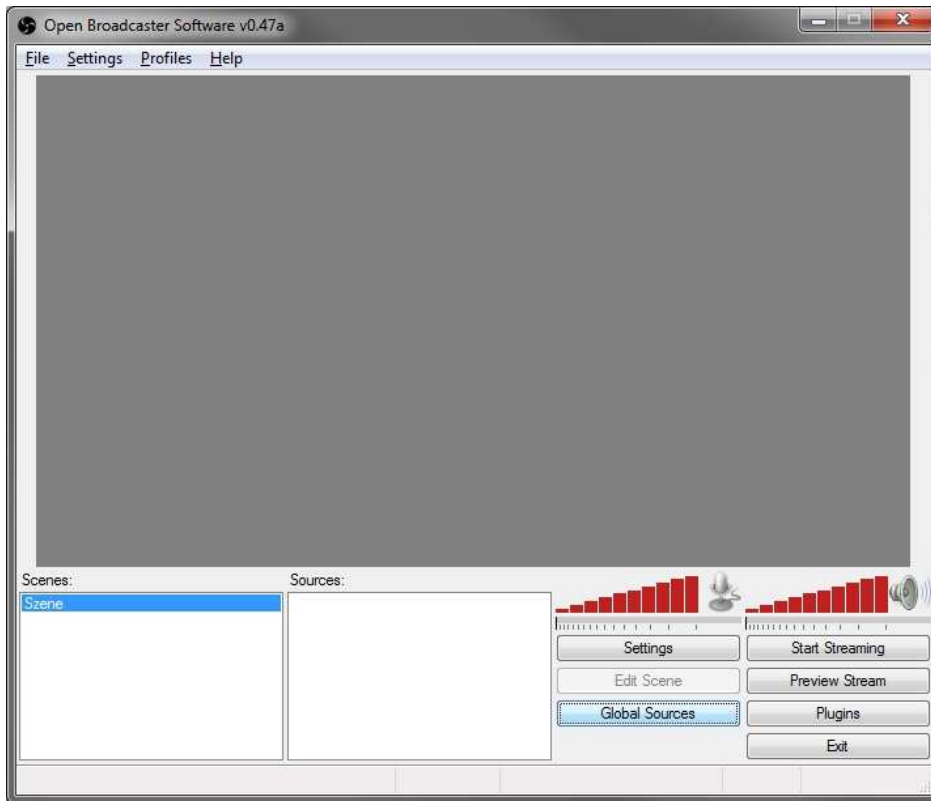
Explication Informatique



249, Rue Vendôme – 69003 Lyon

epn@salledesrancy.com – tél : 04-78-60-64-01

L'ensemble des tutoriels proposés sur ce site sont libres et utilisables sans restriction. Merci simplement d'indiquer leur provenance en cas de diffusion plus large.



1/ Scènes :

C'est une superposition d'éléments que l'on veut rajouter à son stream comme par exemple logos, sponsors, webcam... il est souvent utile d'avoir plusieurs scènes, par exemple si vous faites un alt tab, et que vous ne voulez pas que l'on voie votre écran du bureau, vous pouvez donc faire une seconde scène avec un fond d'écran basique par exemple.

2/ Sources :

Les sources sont les composants de notre scène : la capture d'un jeu (1^{ère} source), la webcam (2^{ème} source), du texte, une image (3^{ème} source) ... Les sources peuvent être redimensionner et placer là où l'on veut

Attention : il faut mettre un ordre d'affichage aux sources, et la webcam doit toujours être prioritaire

Ajouter une scène (les scènes correspondent aux thématiques)

Faire un clic droit dans la zone des scènes (en bas à gauche) et de cliquer sur « Ajouter scène ». Choisir un nom pour sa scène. En refaisant un clic droit on peut renommer sa scène, donner l'ordre

Ajouter les sources (webcam, jeu, vidéo, images, textes)

Pour une webcam : Clic droit dans la zone des sources et sélectionner « Périphérique de capture vidéo » ; une liste de périphériques apparaît, choisir sa webcam et choisir la plus haute résolution

Pour ajouter un logo (une image) : Clic droit dans la zone des sources et sélectionner **Ajouter image ---- donner un nom et parcourir son pc pour aller chercher l'image voulu**

Pour ajouter un diaporama (c'est plusieurs images) : Clic droit dans la zone des sources et sélectionner **Ajouter diaporama --- donner un nom et parcourir son pc pour aller chercher les images +** (choisir le temps entre les images et fondu et aléatoire – les images peuvent être en bmp / dds / jpg / gif)



249, Rue Vendôme – 69003 Lyon

epn@salledesrancy.com – tél : 04-78-60-64-01

L'ensemble des tutoriels proposés sur ce site sont libres et utilisables sans restriction. Merci simplement d'indiquer leur provenance en cas de diffusion plus large.

Pour ajouter un texte : Clic droit dans la zone des sources et sélectionner **texte** ---- **donner un nom** --- **écrire le texte et choisir les paramètres que l'on veut (gras, police ...)**

Pour ajouter une capture de fenêtre : Clic droit dans la zone des sources et sélectionner **capture fenêtre** ---- **donner un nom** --- **et cela permet de choisir n'importe quelle fenêtre ouverte**

Pour ajouter une capture écran : idem capture fenêtre

Pour ajouter une vidéo : Clic droit dans la zone des sources et sélectionner **vidéo** ----- **donner un nom à sa vidéo** ---- **enter a file path** (il faut copier l'intégralité du chemin de notre vidéo ex C:\Users\epn\Desktop\open broadcaster software\videogroupe\mari.m3u) et appuyer sur la touche + (pour l'ajouter dans play list éditeur)

Il faut impérativement que les vidéos soit en m3u pour faire cela : il faut

Ouvrir VLC ---- importer la vidéo et après faire Média ---- Enregistrer liste de lecture et cela met la vidéo en m3u

Pour finir :

Chaque scène doit être pensée en fonction de la source que l'on veut mettre ----- par ex

Scène plateau = source webcam (ce qui permet aux journalistes de s'enregistrer

Scène vidéo1 = la vidéo 1 que l'on veut faire passer (on peut mettre plusieurs sources par scène)

Scène image 2 = au diaporama que l'on veut mettre

Si on choisi une vidéo ou autre : en faisant un clic droit sur la source concernée on peut :

Clic droit ---- position/taille : on peut centrer, étirer

Clic droit ---- ordre : on peut déplacer vers le haut ou vers le bas (par rapport à une autre source appartenant à la même scène)

Paramètres

Encodage : décocher cbr et mettre qualité : 10 – bitrate max : 700 et taille du buffer : 750 ensuite choisir AAC et bitrate : 96

Paramètre de streaming : choisir soit streaming soit sortie vers un fichier seulement (pour les enfants choisir ca)

Attention dans chemin du fichier : il faut donner un nom à notre vidéo (avec son emplacement)

Vidéo : cela doit correspondre à la taille de votre écran – Diminuer la résolution choisir : 2.25 (852*480) – Filtre choisir : Bilinéaire et FPS : 30 – cocher impérativement la case : Désactiver Aéro au démarrage

Audio : périphérique audio : choisir ces hauts parleurs et son micro – rajouter dans gain du périphérique et mic : 2 -