

Manuel OBS studio - vidéós

Figure Skating

ISU Judging System



Session 2020-2021

Notes

Télécharger OBS Studio
Choisissez votre Système d'exploitation

La version Windows d'OBS Studio supporte Windows 8, 8.1, 10.

Version: 24.0.3
Publié le: October 11th

Télécharger l'installateur

Télécharger l'installateur (32-...

Index of /videolan/vlc/2.2.8/

../		
macosx/	30-Nov-2017 13:59	-
win32/	30-Nov-2017 13:39	-
win64/	30-Nov-2017 13:39	-
vlc-2.2.8.tar.xz	21-Nov-2017 22:11	22137276
vlc-2.2.8.tar.xz.asc	21-Nov-2017 22:11	195
vlc-2.2.8.tar.xz.md5	21-Nov-2017 22:11	51
vlc-2.2.8.tar.xz.sha1	21-Nov-2017 22:11	59
vlc-2.2.8.tar.xz.sha256	21-Nov-2017 22:11	83

Index of /videolan/vlc/2.2.8/win64/

../		
vlc-2.2.8-win64.7z	29-Nov-2017 17:46	29550606
vlc-2.2.8-win64.7z.asc	30-Nov-2017 13:37	195
vlc-2.2.8-win64.7z.md5	30-Nov-2017 13:37	53
vlc-2.2.8-win64.7z.sha1	30-Nov-2017 13:37	61
vlc-2.2.8-win64.7z.sha256	30-Nov-2017 13:37	85
vlc-2.2.8-win64.exe	29-Nov-2017 17:46	32024776
vlc-2.2.8-win64.exe.asc	30-Nov-2017 13:37	195
vlc-2.2.8-win64.exe.md5	30-Nov-2017 13:37	54
vlc-2.2.8-win64.exe.sha1	30-Nov-2017 13:37	62
vlc-2.2.8-win64.exe.sha256	30-Nov-2017 13:37	86
vlc-2.2.8-win64.xpi	29-Nov-2017 17:46	33158582
vlc-2.2.8-win64.xpi.asc	30-Nov-2017 13:37	195
vlc-2.2.8-win64.xpi.md5	30-Nov-2017 13:37	54
vlc-2.2.8-win64.xpi.sha1	30-Nov-2017 13:37	62
vlc-2.2.8-win64.xpi.sha256	30-Nov-2017 13:37	86
vlc-2.2.8-win64.zip	29-Nov-2017 17:46	53833682
vlc-2.2.8-win64.zip.asc	30-Nov-2017 13:37	195
vlc-2.2.8-win64.zip.md5	30-Nov-2017 13:37	54
vlc-2.2.8-win64.zip.sha1	30-Nov-2017 13:37	62
vlc-2.2.8-win64.zip.sha256	30-Nov-2017 13:37	86



Préambule - Prérequis

- Récupérer les programmes OBS Studio et VLC, Important : installer les **2 versions** soit en 32bits soit en 64bits afin que **OBS** reconnaisse l'installation de VLC...
- OBS Studio : <https://obsproject.com/fr/download>
- VLC : <https://www.videolan.org/vlc/index.fr.html>

(préférer la version 2.2.8 si vous enregistrez manuellement les vidéos avec VLC : <https://get.videolan.org/vlc/2.2.8/>)

Installer les 2 programmes...

PS: Le PC défini pour l'enregistrement des vidéos ne fera que ça, a moins d'avoir un PC performant... surtout si vous voulez faire du streaming en même temps...

Notes

Vous pouvez ajouter du texte en cliquant ici

Ajouter un chemin/URL

rtsp://10.0.0.240/stream1

ou

rtsp://192.168.1.200/stream1

Éditer l'entrée de 'Liste de lecture'

rtsp://10.0.0.240/stream1

Parcourir

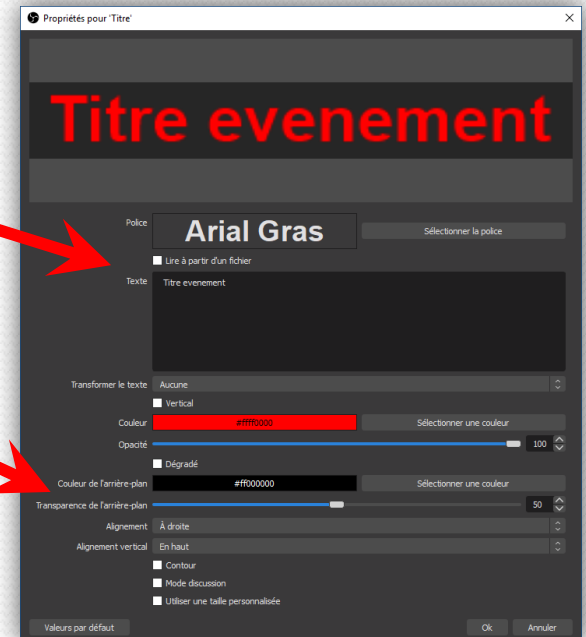
Ok Annuler



Configuration de OBS Studio

- Cliquer sur "+" dans la zone sources pour rajouter "**source Vidéo VLC**" si vous ne voyez pas "**source Vidéo VLC**" c'est que vous n'avez pas installé les 2 programmes en 64bits...
- Cliquer sur "+" dans la zone liste de lecture puis sur "**ajouter un chemin/URL**"
Taper "**rtsp://10.0.0.240/stream1**" ou "**rtsp://192.168.1.200/stream1**"
- Valider, si vous êtes connectés au TERADEK la vidéo s'affichera...
Ne pas oublier d'activer la diffusion du son dans le TERADEK
- Ajouter les logos en cliquant sur + et **image...**
- Ajouter Titre en cliquant sur + et **Texte GDI+**

mettre un arrière plan noir et une transparence pour faire ressortir l'affichage



Notes

Créer/Sélectionner la source

Créer une nouvelle source

Score Détaillé

Ajouter une source existante

Resultats
Score détailé
Score nom
Starting

Rendre la source visible

Ok Annuler

Ajouter le lien vers le poste
<//FFSG-Data / ISUCalcFS / InfoH1 / current.htm>
 1^{ère} fois pour **Score Détaillé** puis 2^{ème} fois pour **Score Nom**

Propriétés pointeur

Segment Result:		Program Components:		Total Result:	
Technical Elements Score:	20.00	Skating Skills	3.00	Total Score:	0.00
Program Components Score:	20.00	Transitions	4.00	Total Rank:	0
Deductions:	0.00	Performance	4.00		
Total Segment Score:	40.00	Composition	4.00		
		Interpretation of the Music	5.00		

Fichier local

Local file: Parcourir

Largeur:

Hauteur:

Utiliser un débit d'images personnalisé

CSS personnalisé: `body { background-color: rgba(0, 0, 0, 0); margin: 0px auto; overflow: hidden; }`

Valeurs par défaut Ok Annuler

Juniors Dames - Short Program

Yasmine GUERINEAU FRA

Fichier local

Local file: Parcourir

Largeur:

Hauteur:

Utiliser un débit d'images personnalisé

CSS personnalisé: `body { background-color: rgba(0, 0, 0, 0); margin: 0px auto; overflow: hidden; }`

Valeurs par défaut Ok Annuler

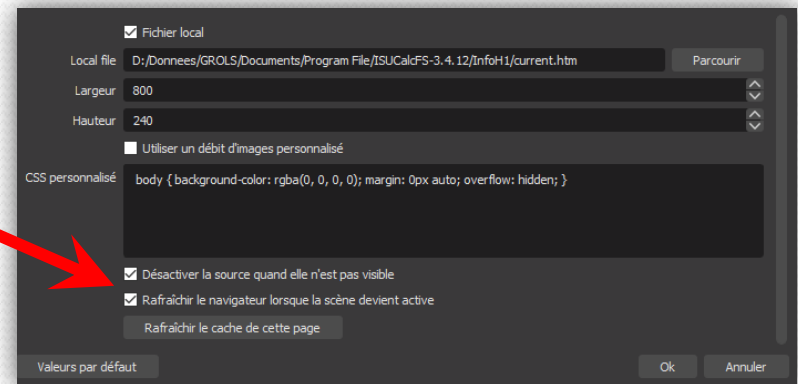


Configuration de OBS Studio

Affichage des Résultats avec la clé IcelO software

- Cliquer sur "+" dans la zone sources pour rajouter "**Navigateur**"
- Dans Créer nouvelle source taper par exemple "**Score Détaillé**"
- Dans **local file** taper par exemple (selon les partages et appellations réseau) "**///FFSG-Data/IsucalcFS/InfoH1/current.htm**" dans les dimensions mettre **800** largeur et **240** hauteur

cocher ces 2 options cela permet lors de l'affichage de recharger la page html et rafraichir...



- Valider, si vous êtes connectés au réseau à IsuCalcFS l'encart résultats apparaîtra, repositionner et dimensionner selon besoins...
- Faire un clic droit sur **Score Détaillé** puis cliquer sur **Filtre**
- Cliquer sur + puis choisir "**Incrustation par chrominance (Chroma Key)**" type de couleur choisir **Custom**, choisir **blanc** puis fermer il ne restera à l'écran que le tableau de résultats

Clic Droit sur Score ...

Notes

Scènes

Scène

Sources

Titre

Score

Score nom

Score detaille

Resultats

- Ajouter
- Copier
- Coller (Référence)
- Coller (Dupliquer)
- Copier les filtres
- Coller les filtres
- Définir la couleur
- Renommer
- Supprimer
- Ordonner
- Transformer
- Redimensionner la sortie (taille de la source)
- Filtre de mise à l'échelle
- Projecteur plein écran (source)
- Projecteur fenêtré (source)
- Interagir
- Filtres**
- Propriétés

Score detaille

Filtres pour 'Score detaille'

Filtres d'effets

- Incrustation par chrominance (Chroma Key)

Segment Result:		Program Components:		Total Result:	
Technical Elements Score:	20.00	Skating Skills	3.00	Total Score:	0.00
Program Components Score:	20.00	Transitions	4.00	Total Rank:	0
Deduction	0.00	Performance	4.00		
Total Segment Score:	40.00	Composition	4.00		
		Interpretation of the Music	5.00		

Type de couleur-dé Custom

Couleur-dé #ffffff Sélectionner une couleur

Similitude (1-1000) 1

Finesse (1-1000) 1

Réduction de déversement de couleur-dé (1-1000) 1

Opacité 100

Contraste 0,00

Luminosité 0,00

Gamma 0,00

Valeurs par défaut Fermer

Score nom

Filtres pour 'Score nom'

Filtres d'effets

- Corrections colorimétrique

Juniors Dames - Short Program

Melaine GUERINEAU FRA

Gamma 0,00

Contraste 0,00

Luminosité 0,00

Saturation 0,00

Décalage de teinte 0,00

Opacité 90

Couleur #ffffff Sélectionner une couleur

Valeurs par défaut Fermer

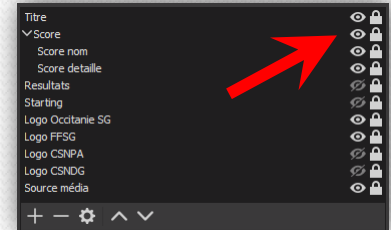
- Accentuer
- Appliquer un LUT
- Corrections colorimétrique
- Défilement
- Délai de rendu
- Incrustation par chrominance (Chroma Key)**
- Incrustation par couleur
- Incrustation par luminance (Luma Key)
- Masque d'image/mélange
- Mise à l'échelle / Rapport d'affichage
- Rogner / Encadrer



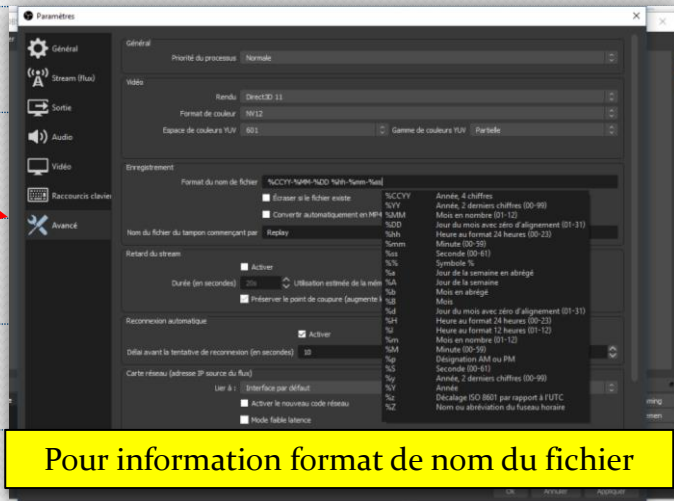
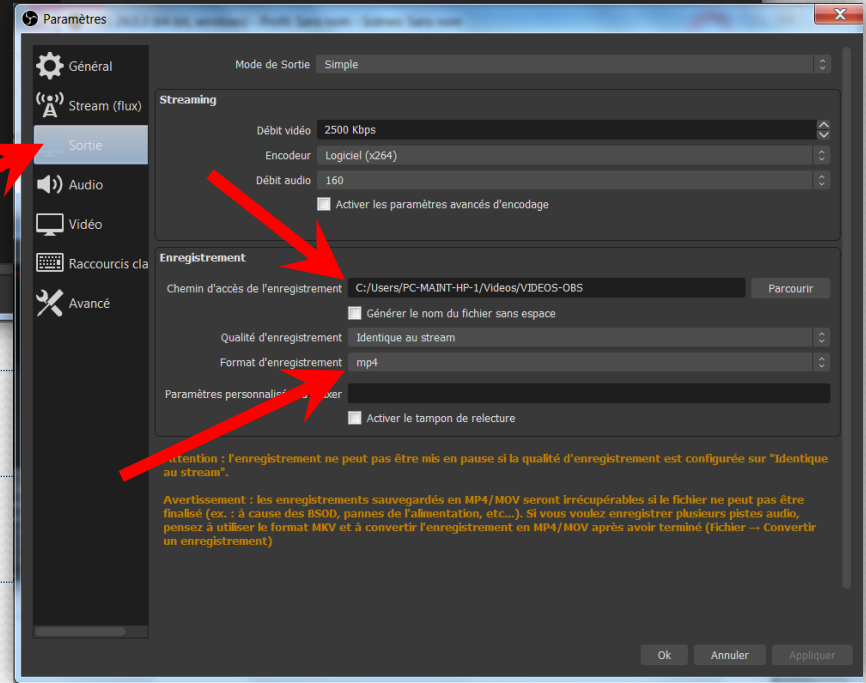
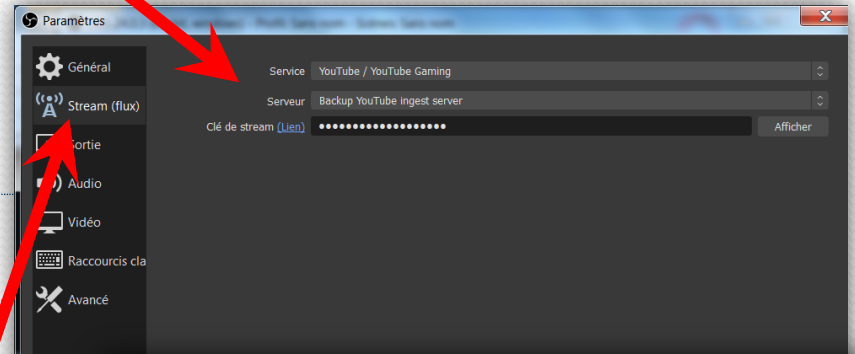
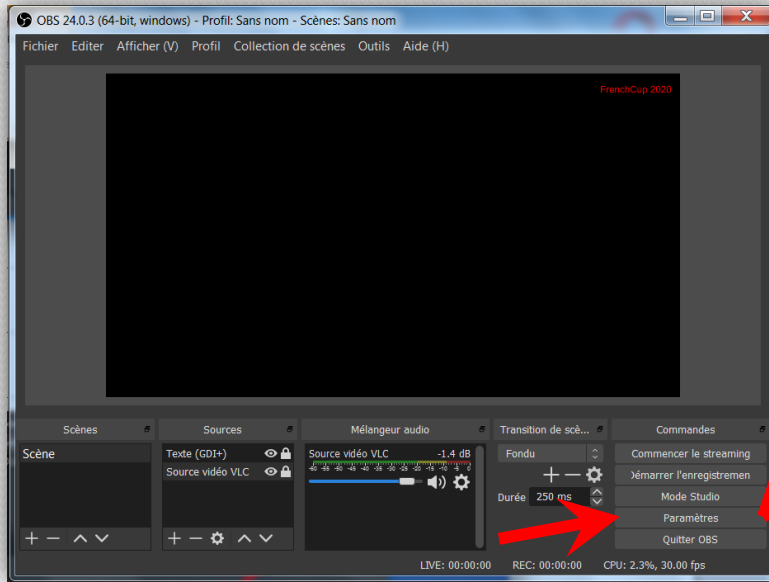
Configuration de OBS Studio

Affichage des Résultats avec la clé IcelO software

- Créer une nouvelle source identique appelée "**Score Nom**"
- Dans local file taper par exemple "**//FFSG-Data/IsucalcFS/InfoH1/current.htm**" dans les dimensions mettre 800 largeur et 95 hauteur
- Valider, si vous êtes connectés au réseau à IsuCalcFS l'encart résultats apparaîtra, redimensionner et positionner selon besoins...
- Faire un clic droit sur Score Nom puis cliquer sur Filtre
- Cliquer sur + puis choisir "**Corrections colorimétrique**"
Opacité réglée sur **90** puis fermer
il ne restera à l'écran que le nom du patineur et de l'épreuve avec une certaine transparence
- Sélectionner les 2 Scores puis clic droit et choisir "**Grouper les éléments sélectionnés**", à renommer **Score**
- Il suffira de cliquer sur l'**œil** du groupe **Score** pour afficher ou masquer celui-ci
- On pourra faire de même pour les **Starting Order** en créant un lien vers le fichier "**startl.htm**"
- Ainsi que pour les **Résultats** en créant un lien vers le fichier "**resultl.htm**"



Notes



Pour information format de nom du fichier

Attention : l'enregistrement ne peut pas être mis en pause si la qualité d'enregistrement est configurée sur "Identique au stream".

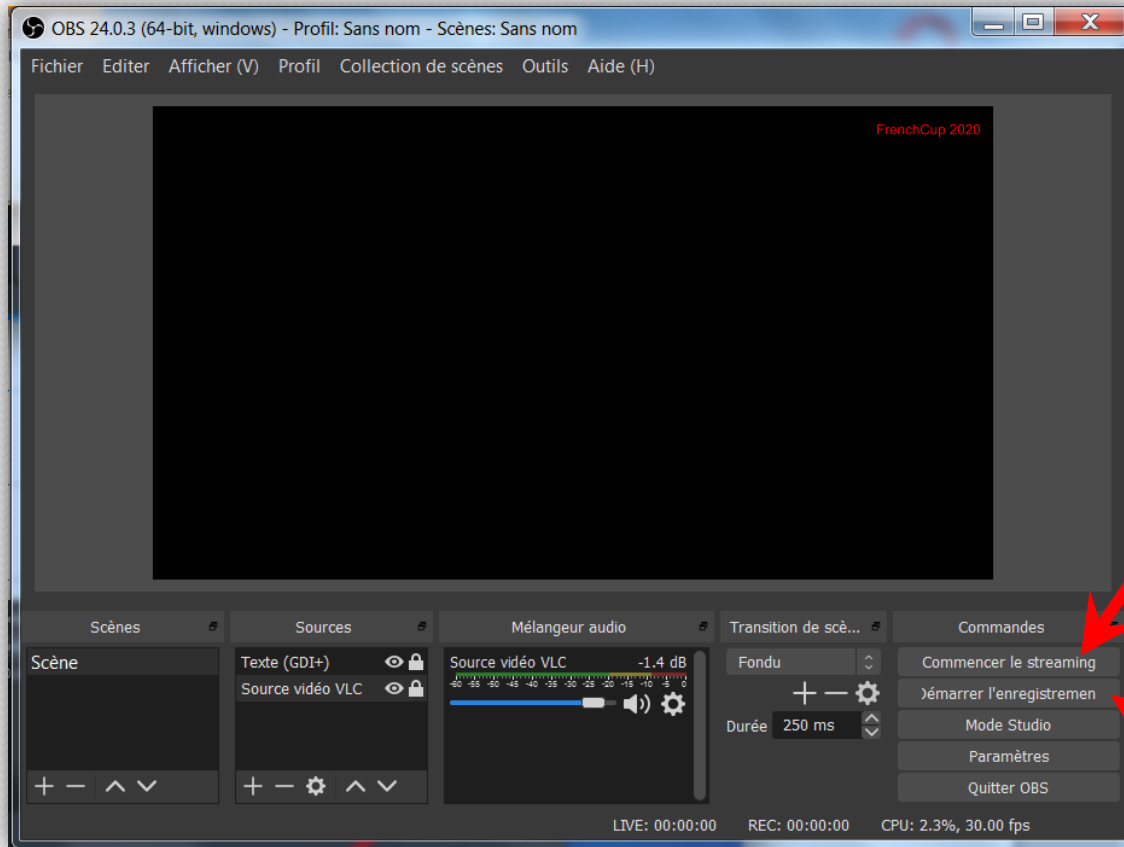
Avertissement : les enregistrements sauvegardés en MP4/MOV seront irrécupérables si le fichier ne peut pas être finalisé (ex. : à cause des BSOD, pannes de l'alimentation, etc...). Si vous voulez enregistrer plusieurs pistes audio, pensez à utiliser le format MKV et à convertir l'enregistrement en MP4/MOV après avoir terminé (Fichier → Convertir un enregistrement)



Configuration de OBS Studio

- Cliquer sur "**Paramètre**"
- Cliquer sur "**Stream**" puis choisir service : **Youtube/Youtube Gaming** puis choisir sur serveur : **Backup Youtube ingest server** et dans clé taper le code fourni par Youtube lors de la création de votre chaine TV
- Cliquer sur "**Sortie**" et dans la zone enregistrement saisir le chemin où seront enregistrées les vidéos et dans le format d'enregistrement choisir "**MP4**", ce format permet d'être lu sur la plupart des systèmes...
- Valider en cliquant sur **OK**

Notes



Pour commencer / arrêter le streaming (pour la journée)

Pour démarrer / arrêter l'enregistrement vidéo du patineur dans un fichier dont le nom s'incrémente en fonction de l'heure de démarrage...



Utilisation de OBS Studio

- Cliquer sur "**Commencer le streaming**" au début de la compétition si vous voulez faire du live
- Cliquer sur "**Démarrer l'enregistrement**" au début du programme de chaque patineur, le fichier sera enregistré sous forme : **2020-02-02 10-02-54.mp4** dans le dossier défini...
- Cliquer sur « **Arrêter l'enregistrement** » a la fin du programme de chaque patineur
- Quand la catégorie est finie mettre les vidéos, timeschedule et judgescore dans le dossier de la catégorie créé, puis le déplacer dans le dossier vidéo de la compétition...
exemples : "**Junior Dame SP**" , "**Junior Dame FS**" , "**videos TDF ville année**"
- Cliquer sur "**Arrêter le streaming**" a la fin de la compétition/journée si vous avez fait du live... (le live peut être revu plus tard sur votre chaine Youtube)