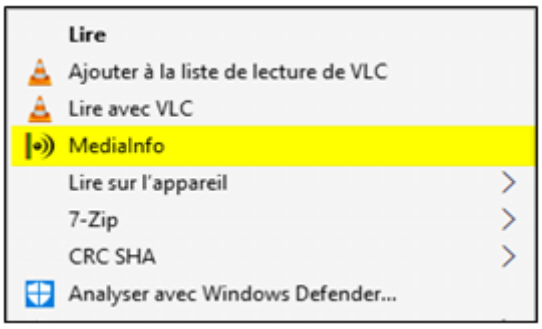
VÉRIFIER SES FICHIERS AVEC MEDIAINFO

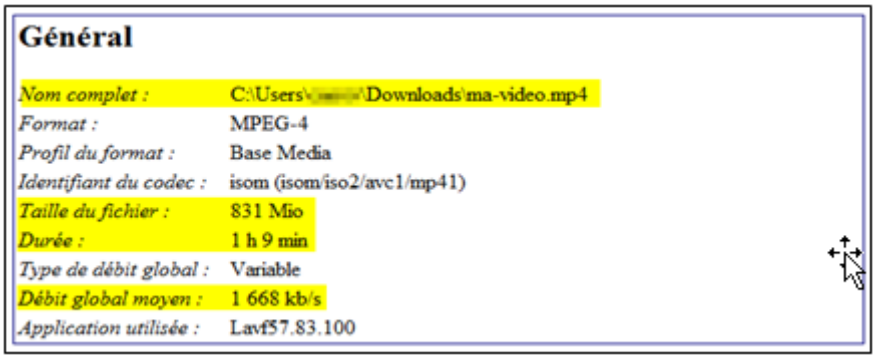
MediaInfo fournit les informations techniques de vos fichiers vidéo et audio (format, codec, conteneur, taille, poids, etc.).

Lien de téléchargement : https://mediaarea.net/fr/MediaInfo

Pour connaitre les infos d'un fichier audio ou vidéo : Par un **clic droit sur le fichier** pour ouvrir le menu contextuel, choisissez **MediaInfo**

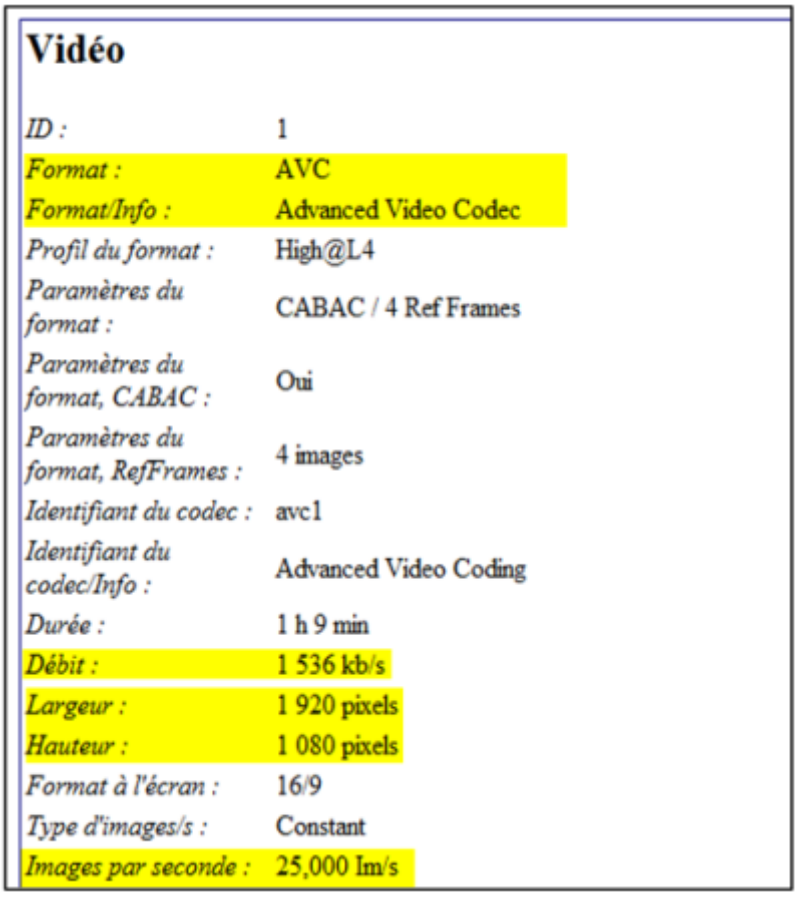


La fenêtre **Général** affiche toutes les **informations techniques** (taille, durée, débit global).



Pour pouvoir déposer sur e-campus, la taille ne doit pas dépasser **95 Mio**. *(Mo-> Méga octet / Mio -> Mébi octet)*

Si le débit global moyen affiche plus de **1500 kb/s**, la vidéo nécessite une conversion.



Vidéo

ID :	1
Format :	AVC
Format/Info :	Advanced Video Codec
Profil du format :	High@L4
Paramètres du format :	CABAC / 4 Ref Frames
Paramètres du format, CABAC :	Oui
Paramètres du format, RefFrames :	4 images
Identifiant du codec :	avc1
Identifiant du codec/Info :	Advanced Video Coding
Durée :	1 h 9 min
Débit :	1 536 kb/s
Largeur :	1 920 pixels
Hauteur :	1 080 pixels
Format à l'écran :	16/9
Type d'images/s :	Constant
Images par seconde :	25,000 Im/s

Dans **Vidéo**, **Format** et **Format/Info** indiquent le codec utilisé.

Largeur et **Hauteur** renseigne la taille de la vidéo (pixels). Ici, la taille correspond à une vidéo full HD.

Solutions

Vous pouvez **réduire le poids d'une vidéo** en **diminuant** le **débit**, le **nombre d'images par secondes** et la **taille**.

- Diminuez **le débit** (environ 1072 Kbits/s pour la vidéo, 128 Kbits/s pour l'audio).
- Si **le nombre d'image** par seconde est de 60 ou 50, baissez le nombre à 25, si l'encodeur vous le propose.
- Diminuez **les dimensions** (pixels). Pour une vidéo de 1080 pixels de hauteur, baissez la taille à 720 ou 480.

From:
https://webcemu.unicaen.fr/ - **CEMU**

Permanent link:
https://webcemu.unicaen.fr/doku.php?id=production_audio_video:mediainfo

Last update: **22/01/2024 08:22**