

QT Export est un outil de la suite d'outils QT_TOOLS que l'on trouve sur le site [qt_export](http://omino.com/sw/qt_tools/man/qt_export.html) permet d'utiliser quicktime player en ligne de commande pour faire des exports. Par exemple pour faire des exports en H264 ou ProRes avec des librairies stables. Qt_export fonctionne sur mac et est disponible sur notre mac server "tramontana" La liste des options est disponible ici :

http://omino.com/sw/qt_tools/man/qt_export.html (ou bien 'qt_export --man | more') =====

Exemples de commandes ===== == lister les codecs disponibles == qt_thing --type='imco'. ex

d'output : + There are 85 components of type 'imco' (0x696d636f) + + 1 @0x00010074

imco:2vuy:KeyG "Apple FCP Uncompressed 8-bit 4:2:2" + 2 @0x0001019c imco:8BPS:appl "Apple Planar RGB" + 3 @0x000101b9 imco:SVQ1:SVis "Sorenson Video? Compressor" + 4 @0x000101bb imco:SVQ3:SMI "Sorenson Video 3 Compressor" + 5 @0x000101b7 imco:WRLE:appl "Apple BMP" + 6 @0x0001005f imco:ap4h:appl "Apple ProRes 4444" + 7 @0x0001005b imco:apch:appl "Apple ProRes 422 (HQ)" + 8 @0x0001005c imco:apcn:appl "Apple ProRes 422" + 9 @0x0001005e imco:apco:appl "Apple ProRes 422 (Proxy)" + 10 @0x0001005d imco:apcs:appl "Apple ProRes 422 (LT)" ... On note

alors le codec qui nous intéresse, par exemple ProRes 4444, et l'identifiant qui se trouve apres 'imco:', dans notre exemple 'ap4h' qu'on pourra utiliser dans les lignes de commande ensuite. Pour

les codecs audio, presque pareil : qt_thing --type='scom'. == Export en ProRes 4444 a partir d'une

séquence d'image sans audio == qt_export --sequencerate=25 /path/to/first/image_001.png --

audio=0 --video=ap4h /path/to/output.mov A noter qu'on précise juste une image (pas de padding ou de caractere special) et que c'est l'utilisation de la commande --sequencerate qui force quicktime a

lire la séquence d'image. Si on ne precise par il n'exporte que la frame indiquée. == Export en h264

== qt_export /path/to/source.mov --audio=0 --video=avc1,,75,24 --datarate==20000

/path/to/output.mov dans cet exemple, on ne sort pas de son et la video est en h264, avec le

framerate de la source (rien de précisé entre les deux virgules), à 75% de qualité et un 'video bits per pixel' a 24

From:

<https://les-fees-speciales.coop/wiki/> - **Les Fées Spéciales**

Permanent link:

https://les-fees-speciales.coop/wiki/qt_export

Last update: **2016/10/14 15:27**

