

# WinFF

- Objet : WinFF, l'interface graphique pour FFmpeg ou avconv.
- Niveau requis :  
[débutant](#), [avisé](#)
- Commentaires : *la conversion facile.*
- Débutant, à savoir : [Utiliser GNU/Linux en ligne de commande, tout commence là !](#) 😊
- Suivi :  
[à-compléter](#), [à-tester](#)
  - Création par [paskal](#) 22/02/2015
  - Testé par ... le ...
- Commentaires sur le forum : [c'est ici](#) <sup>1)</sup>

## Introduction

WinFF est un logiciel multiplateforme écrit en FreePascal et Lazarus 😊, et publié sous licence GPL v3.

WinFF permet de convertir des vidéos rapidement et facilement.  
Il met en œuvre les outils de [FFmpeg](#).

## Installation

```
apt-get update && apt-get install winff
```

## Utilisation

### Réglages de base

À partir du menu *Editer > Préférences*, dans l'onglet *Général* :

- indiquer le répertoire de destination de la conversion
- indiquer si le multithreading est utilisé.
- indiquer la priorité.

Dans l'onglet *Linux* :

- indiquer le chemin de l'exécutable **avconv** (qui remplace désormais **FFmpeg**)
- on peut aussi remplacer `ffplay` par `avplay`, bien que le premier ne soit qu'un raccourci vers le second.

## Conversion

Des plus simples :

- utiliser l'icône *Ajouter* pour faire la liste des fichiers à convertir ;
- dans le menu déroulant *Convertir vers* ;; choisir le type de sortie (audio, AVI etc) ;
- dans le menu déroulant *Présélection* ;; choisir le format de sortie ;
- lancer la conversion à l'aide de l'icône *Convertir*.



Un moniteur apparaît :

```
avconv version 0.8.16-6:0.8.16-1, Copyright (c) 2000-2014 the Libav
developers
built on Sep 16 2014 23:10:48 with gcc 4.7.2
Input #0, mov,mp4,m4a,3gp,3g2,mj2, from '/mnt/homes/kom/tlc/The Cardigans -
Erase _ Rewind (Official Video).mp4':
Metadata:
  major_brand      : mp42
  minor_version    : 0
  compatible_brands: isommp42
  creation_time    : 2014-07-10 02:55:35
Duration: 00:03:35.24, start: 0.000000, bitrate: 1449 kb/s
  Stream #0.0(und): Video: h264 (High), yuv420p, 1280x700 [PAR 1:1 DAR
64:35], 1255 kb/s, 25 fps, 25 tbr, 25 tbn, 50 tbc
  Stream #0.1(und): Audio: aac, 44100 Hz, stereo, s16, 192 kb/s
Metadata:
  creation_time    : 2014-07-10 02:55:35
Output #0, ogg, to '/mnt/homes/kom/tlc/The Cardigans - Erase _ Rewind
(Official Video).ogg':
Metadata:
  major_brand      : mp42
  minor_version    : 0
  compatible_brands: isommp42
  creation_time    : 2014-07-10 02:55:35
  encoder          : Lavf53.21.1
  Stream #0.0(und): Audio: libvorbis, 44100 Hz, stereo, s16
Metadata:
  creation_time    : 2014-07-10 02:55:35
Stream mapping:
  Stream #0:1 -> #0:0 (aac -> libvorbis)
Press ctrl-c to stop encoding
size= 2950kB time=215.25 bitrate= 112.3kbits/s
video:0kB audio:2919kB global headers:4kB muxing overhead 0.915626%
Appuyez sur Entrée pour continuer
```

Et voilà ! 😊

## Quelques possibilités

- modifier le débit et la résolution vidéo,
- modifier le ratio d'aspect (4:3, 16:9, etc),
- désentrelacer,

- modifier le débit audio,
- *et bien d'autres.*

Retrouvez toutes les informations dans le menu *Aide* ou en prenant connaissance du document `/usr/share/doc/winff/WinFF.fr.pdf`.

## Références

- [Site officiel](#) (en)
- [WinFF sur ubuntu-fr](#) (fr)
- [Présentation de WinFF sur framasoftware](#) (fr)

<sup>1)</sup>

N'hésitez pas à y faire part de vos remarques, succès, améliorations ou échecs !

From:

<http://debian-facile.org/> - **Documentation - Wiki**

Permanent link:

<http://debian-facile.org/doc:media:winff>

Last update: **30/09/2023 22:26**

