



Décembre 2007

---

**Conversion et encodage vidéos**  
*Tutoriel RIVA FLV encoder : encodage au format flv*

---

**Khalid Gueddari**

---

Khalid Gueddari  
[gueddari@gmail.com](mailto:gueddari@gmail.com)



Sauf mention contraire, ce document est sous [Contrat Creative Commons](#)

## Fiche

---

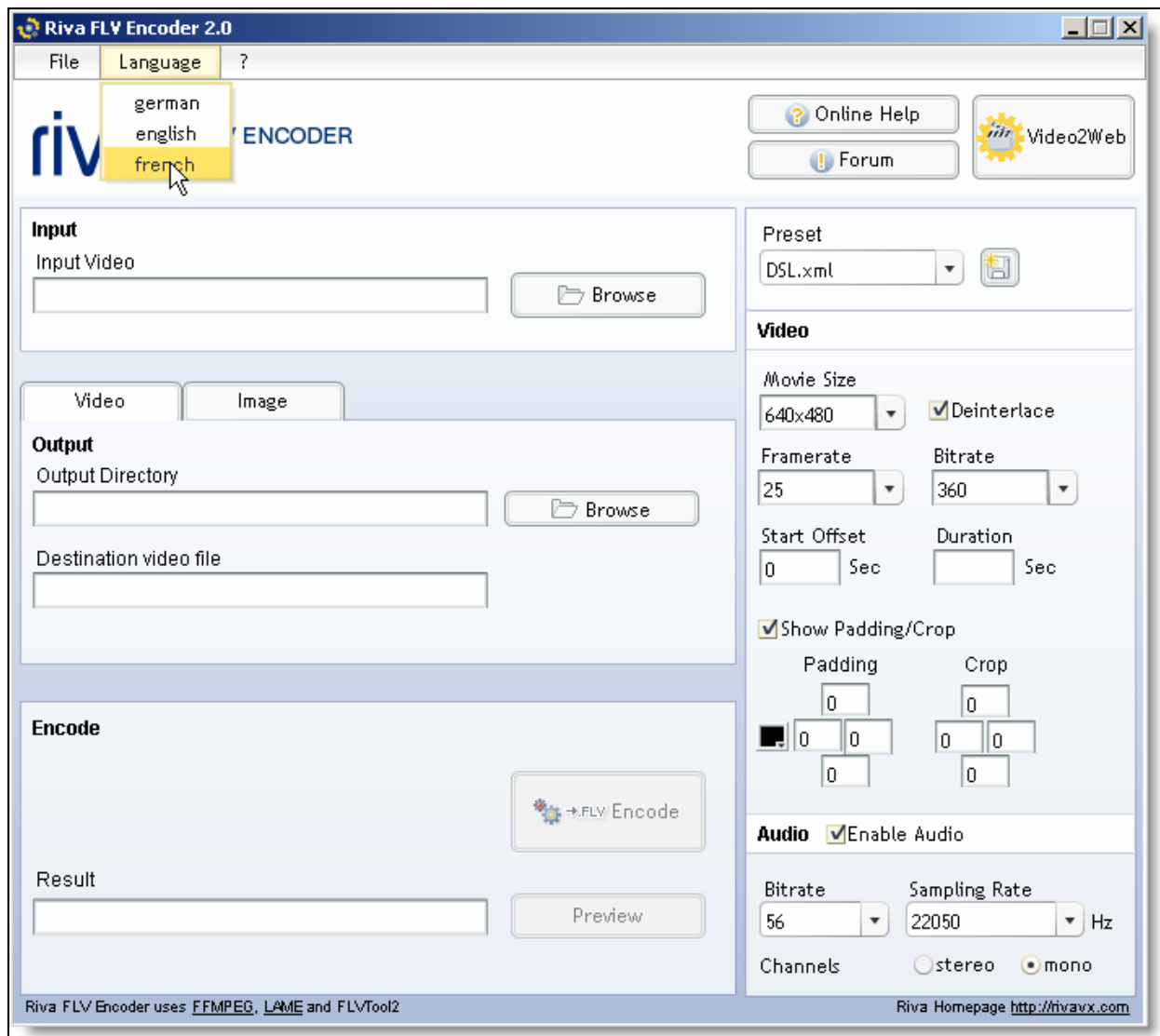
- **Nom** : Riva FLV Encoder
- **Tâche** : convertir et encoder un fichier vidéo en fichier vidéo Flash (.FLV). Inclut un lecteur pour visualiser les .FLV
- **Coût** : gratuit ("freeware")
- **Site officiel** : <http://www.rivavx.com>
- **Téléchargement** :
  - [http://www.download.com/Riva-FLV-Encoder/3000-2140\\_4-10381392.html?tag=pdp\\_prod](http://www.download.com/Riva-FLV-Encoder/3000-2140_4-10381392.html?tag=pdp_prod)
  - <http://www.rivavx.com/index.php?downloads0&L=3>

## Procédure

---

Dans cet exemple, nous allons convertir un fichier vidéo .avi en un fichier .flv. La vidéo de départ (.avi) faisait 7,7 Mo et la vidéo convertie (.flv) faisait 1,2 Mo.

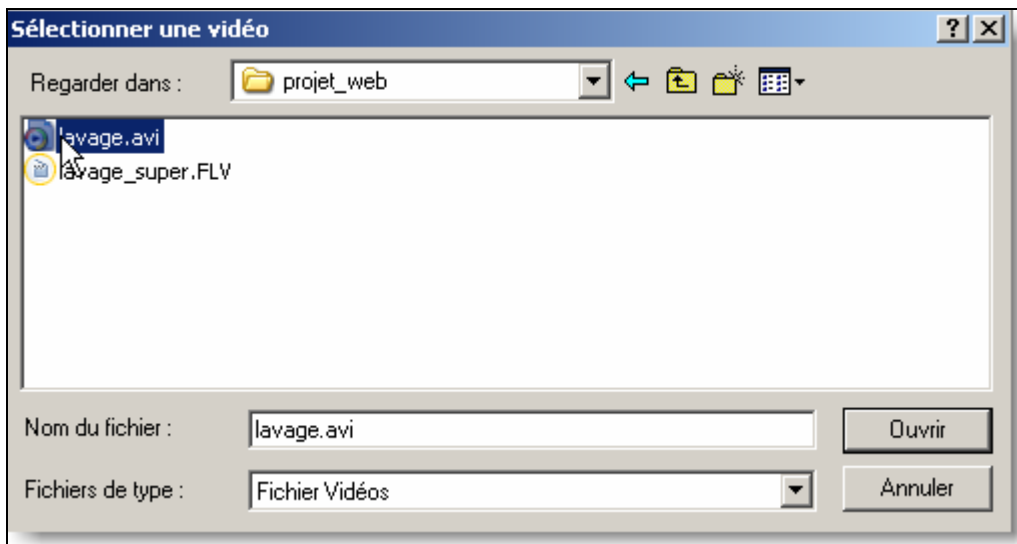
- Ouvrir le logiciel Riva FLV Encoder après l'avoir installé (en passant par « Démarrer/Programmes » ou en cliquant sur l'icône de ce logiciel sous le bureau)
- Changer (au besoin), l'interface pour la rendre en français : aller à « Language » et choisir « french »



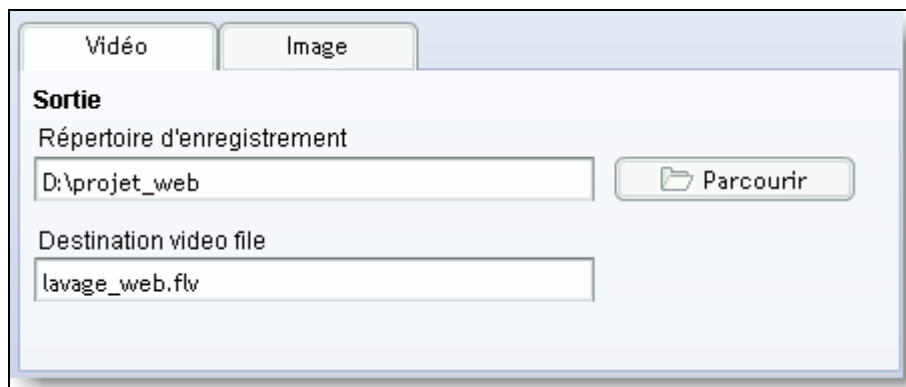
- Importer le fichier vidéo (ici .avi) à convertir :
  - dans la zone « Entrée » cliquer sur le bouton « Parcourir » ,



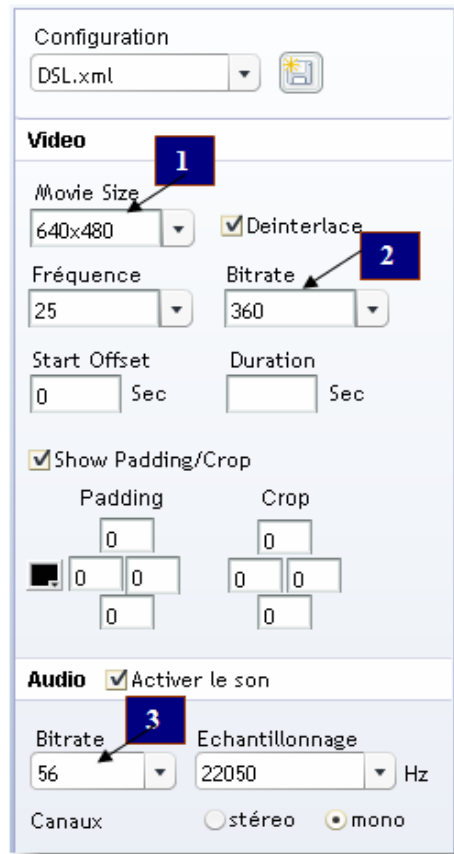
- une fenêtre explorateur de fichiers s'ouvre : chercher l'emplacement dans lequel est stocké le fichier vidéo, par la suite sélectionner ce fichier vidéo et faire ouvrir .



- Dans la zone « Sortie », spécifier le répertoire de stockage du fichier vidéo qui sera converti (en cliquant sur « Parcourir ») ou laisser le répertoire existant (qui est celui du fichier vidéo source à convertir). Dans notre cas, on va laisser celui existant.
- Renommer, au besoin, le fichier vidéo qui sera converti (c'est au niveau de « Destination video file »)



- Définir les paramètres de l'encodage (conversion) comme suit :



1. la dimension de la vidéo « Movie Size » est à 320 X 240
2. saisir/choisir dans le « Bitrate » de la zone « vidéo » 200 (Kbps)
3. saisir/choisir dans le « Bitrate » de la zone « audio » 64 (Kbps) ou 128 (kbps)
4. pour le reste, laisser les paramètres par défaut (à moins d'avoir des besoins plus spécifiques)

- Pour commencer la conversion, cliquer sur le bouton « Encoder » de la zone « Encodage » du bas
- Patienter, et si tout se passe bien, un message « Encoding successful ! » s'affiche dans « Résultat ». Le fichier flv ainsi obtenu peut être visualiser et sera stocké dans le fichier de destination préalablement défini dans la zone « Sortie »



Bravo!