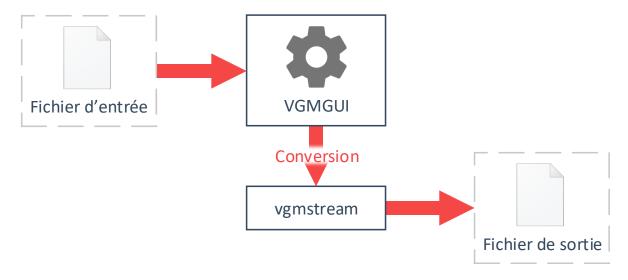
# **VGMGUI** – Documentation

VGMGUI est une interface graphique pour <u>vgmstream</u>. Il vous permet de convertir, lire ou analyser des fichiers audios, provenant notamment de jeux-vidéo.

## Définitions

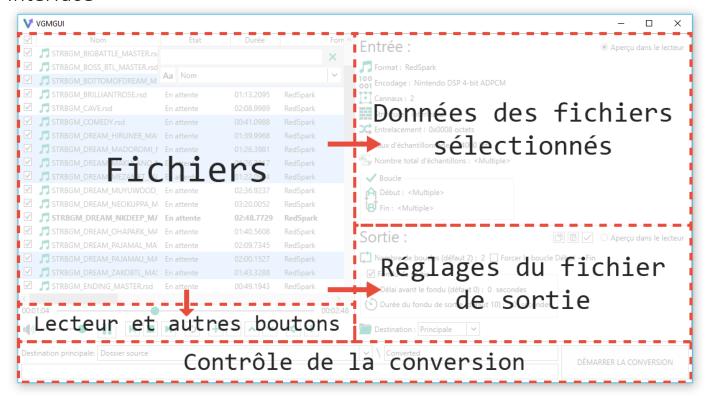
VGMGUI permet de gérer des **fichiers audios**. Chaque fichier contient un **flux audio** il s'agit de la piste de lecture. Quand un fichier est ouvert dans le logiciel, on parle de **fichier d'entrée** ou de **fichier source**. Quand vous convertissez ou lisez ce fichier, VGMGUI appelle vgmstream pour le convertir. Ainsi, on obtient un **fichier de sortie**.



## **Fonctionnement**

- 1. <u>Ouvrir des fichiers</u>: Pour commencer, ajoutez des fichiers dans la liste. Appuyez sur + et sélectionnez vos fichiers. Vous pouvez aussi les glisser-déposer dans la liste (maintenir Maj pour inclure les sous-dossiers).
- 2. <u>Régler la sortie</u> : Sélectionnez des fichiers et réglez leur sortie si besoin. Chaque fichier peut avoir des réglages différents.
- 3. <u>Lire un fichier</u>: Sélectionnez un fichier et appuyez sur pour le jouer. Vous pouvez aussi utiliser le menu contextuel du fichier.
- 4. <u>Convertir des fichiers</u> : Cliquez sur "DÉMARRER LA CONVERSION" pour convertir les fichiers cochés. Sinon, utilisez le menu contextuel pour convertir les fichiers sélectionnés même s'ils ne sont pas cochés.

### Interface



<u>Fichiers</u>: Il s'agit de la liste qui contient les fichiers ouverts dans le logiciel avec un aperçu de leurs informations. Décochez-les pour qu'ils ne soient pas convertis. Vous pouvez les sélectionner pour afficher et modifier leurs informations ou pour les lire. Pour rechercher des fichiers, ouvrez la fenêtre de recherche en tapant Ctrl+F. Toutes les colonnes sont triables.

<u>Données des fichiers sélectionnés</u> : Ce sont des données concernant l'audio. Elles proviennent de vgmstream. Il est possible de les copier.

Réglages de la sortie : Permet de régler plusieurs modifications appliquées sur le fichier de sortie :

- Nombre de boucles : nombre de fois où la boucle (fragment du flux audio dont les limites sont définies dans le fichier) apparaît.
- Forcer la boucle Début → Fin : Ignore la boucle déjà définie et en crée une qui va du début à la fin du flux audio.
- Fondu de sortie: Après la répétition des boucles, répète une nouvelle fois la boucle pendant un certain temps (Durée du fondu de sortie + Délai avant le fondu) et crée un fondu de sortie après un certain délai. Après ce temps, termine le flux.
- **Destination**: Destination du fichier de sortie:
  - Principale : Copie de la "Destination principale".
  - Dossier Source : Dossier où se trouve le fichier d'entrée.
  - Parcourir...: Ouvre une boîte de dialogue four sélectionner un dossier.

Trois boutons sont disponibles en haut à gauche. Ils vous permettent de copier et de coller les réglages. Vous pouvez aussi les définir par défaut. Ainsi, quand vous ajouterez des fichiers dans la liste, ils prendront ces paramètres.

Contrôle de la conversion : Ce qui concerne la conversion de manière générale :



- Destination principale : Destination par défaut des fichiers. Il est possible de créer un sous-dossier.
- **Bouton démarrer / pause / annuler** : Bouton qui contrôle la conversion. Appuyez pour démarrer puis encore une fois pour mettre en pause. Maintenez Ctrl pour annuler.

<u>Lecteur et autres boutons</u> : Il permet de contrôler la lecture, la liste et l'application.

#### Contrôle de la lecture :

|--|

**Lire / pause** : Appuyez pour lire le fichier sélectionné (surligné) ou mettre en pause le fichier en cours de lecture (en gras).



Précédent / suivant : Lire le fichier précédant ou suivant le fichier en gras dans la liste.



**Stop** : Arrête la lecture et libère de la mémoire vive.



Boucler : Décrit la manière dont sont lus les fichiers. Voici les 3 états de ce bouton :



**Lire une fois** : le fichier est lu et la lecture s'arrête.



Lire tout : le fichier est lu et le suivant se lance.



Aléatoire : le fichier est lu et un fichier aléatoire se lance.

#### Contrôle de la liste :



Ajouter: Ajouter des fichiers dans la liste. Maintenir Ctrl pour ajouter des dossiers.



Supprimer : Supprimer les fichiers sélectionnés

- Maintenir Ctrl : Supprimer les fichiers invalides (en rouge).
- <u>Maintenir Maj</u>: Supprimer tous les fichiers.



Monter / descendre : Monter ou descendre d'une place dans la liste les fichiers sélectionnés.

- Maintenir Maj : Déplacer au début / à la fin de la liste.
- Maintenir Ctrl : Déplacer de n places (entrer n).
- Maintenir Alt : Rassembler les fichiers (les rendre consécutifs).

#### Contrôle de l'application :



Paramètres : Ouvre la fenêtre de réglages de VGMGUI.



**Télécharger la dernière version de VGMStream** : Télécharge vgmstream à <u>cette adresse</u> et l'extrait dans le dossier "vgmstream" de l'application.

## Raccourcis clavier

Lecture	
Espace	Lire / pause
PageUp	Précédent
PageDown	Suivant
S	Stop
Gauche	Reculer de quelques secondes (5%)
Droite	Avancer de quelques secondes (5%)

Application	
Ctrl+P	Paramètres
Ctrl+D	Télécharger la dernière version de VGMStream
F5	Simule un clic sur le bouton de contrôle de la conversion (démarrer / pause / annuler)

Liste		
+	Monter les fichiers sélectionnés d'une place dans la liste	
Ctrl++	Monter les fichiers sélectionnés de n places dans la liste (entrer n)	
Maj++	Monter les fichiers sélectionnés à la première place de la liste	
Alt++	Rassembler les fichiers sélectionnés vers le haut	
Ctrl+Alt++	Rassembler les fichiers sélectionnés vers le haut et les monter de n places dans la liste (entrer n)	
Maj+Alt++	Rassembler les fichiers sélectionnés vers le haut et les monter à la première place de la liste	
-	Descendre les fichiers sélectionnés d'une place dans la liste	
Ctrl+-	Descendre les fichiers sélectionnés de n places dans la liste (entrer n)	
Maj+-	Descendre les fichiers sélectionnés à la dernière place de la liste	
Alt+-	Rassembler les fichiers sélectionnés vers le bas	
Ctrl+Alt+-	Rassembler les fichiers sélectionnés vers le bas et les descendre de n places dans la liste (entrer n)	
Maj+Alt+-	Rassembler les fichiers sélectionnés vers le bas et les descendre à la dernière place de la liste	
Suppr	Supprimer les fichiers sélectionnés	
Maj+Suppr	Supprimer tous les fichiers	
Ctrl+Suppr	Supprimer les fichiers invalides (en rouge)	
Inser / Ctrl+O	Ajouter des fichiers dans la liste	
Ctrl+Inser / Ctrl+Maj+O	Ajouter des dossiers dans la liste (prise en charge des sous-dossiers)	
Ctrl+F	Rechercher des fichiers dans la liste	

- : Le pointeur de la souris doit se trouver sur la liste de fichiers ou celle-ci doit avoir le focus.
- : Le pointeur de la souris doit se trouver sur le lecteur ou celui-ci doit avoir le focus.
- : ou ●
- : Aucune condition nécessaire.