



Easyconduite

version 1.2.1

15/09/2017

Guide de l'utilisateur

Table des matières

Le pitch.....	3
Un « sampler » pour le théâtre.....	3
Les fonctionnalités.....	3
Obtenir EasyConduite.....	3
Pré-requis.....	3
Télécharger et installer Easyconduite.....	3
Utilisation.....	4
Le chrono.....	4
Ajouter et jouer une piste son.....	4
Configurer une piste audio.....	5
Enregistrer et ouvrir une table de conduite.....	6
Paramétrage.....	6
Support et contact.....	8
Licence.....	8

Le pitch.

Un « sampler » pour le théâtre.

Easyconduite est né d'un besoin simplissime : déclencher la lecture d'un bruitage ou d'une musique par l'appui sur une touche. En cela ce logiciel s'apparente à un sampler.

Il se veut volontairement basique, afin que des petites structures (troupes de théâtre amateurs, équipes réduites) puissent le mettre en œuvre rapidement et aisément.

Les fonctionnalités.

Easyconduite présente un espace (une « table ») sur lequel l'utilisateur va ajouter des pistes audio.

Chaque piste audio dispose des fonctionnalités suivantes :

- peut se jouer indépendamment des autres pistes.
- peut être jouée, stoppée, mise en pause, à la souris ou par l'appui sur une touche associée.
- peut être jouée en boucle.
- peut être renommée.
- son volume est modifiable durant la lecture.
- Un « fade out » et un « fade in » peut être appliqué.

Obtenir EasyConduite

Pré-requis

Pour fonctionner, Easyconduite a besoin de **Java en version 8** ou supérieure.

Si Java Version 8, n'est pas installé sur votre ordinateur, téléchargez-le à l'adresse suivante et installez-le :

<https://www.java.com/fr/download/>

Télécharger et installer Easyconduite.

Pour Linux

Un script d'installation linux est disponible à l'adresse suivante :

[easyconduite_setup.sh](#)

Puis, exécutez en mode terminal avec la commande suivante :

```
./easyconduite_setup.sh
```

Pour Windows (Windows Vista et +)

Un installateur windows est disponible à l'adresse suivante :

[Easyconduite_Setup.exe](#)

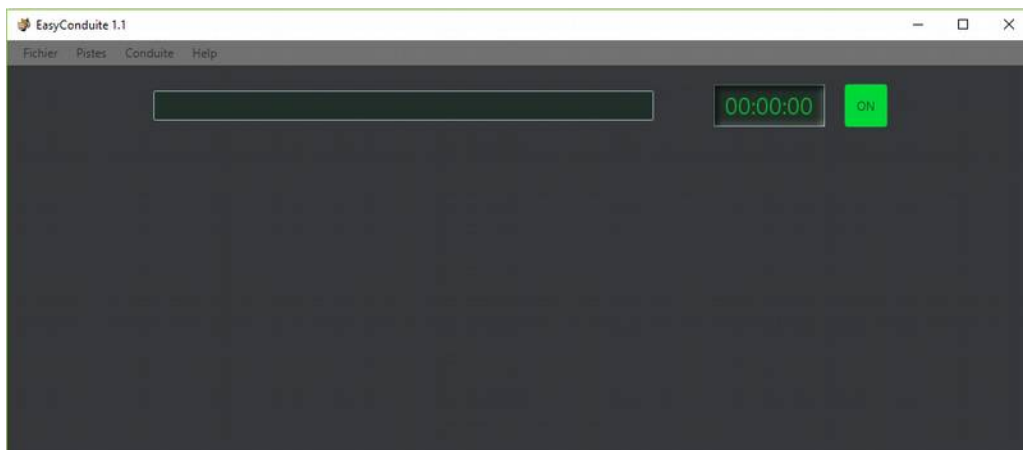
Exécutez le programme Easyconduite_Setup.exe. Les fichiers nécessaires sont copiés dans votre dossier « Documents » du répertoire personnel.

Ouvrez le répertoire EasyConduite et lancez l'application en double-cliquant sur

 **EasyConduite**

Utilisation

Au lancement de l'application, une « table » vide apparaît.



Le chrono

Pour chronométrer la durée du spectacle, un « timer » est disponible en haut à gauche. Il n'a pas d'interaction avec la « table ».

Pour le démarrer, cliquez sur . Le bouton devient rouge. Pour le stopper, cliquez à nouveau.

Pour le remettre à zéro, utilisez le menu « Conduite » → « RAZ timer ».

Ajouter et jouer une piste son

Pour ajouter une piste, son, utilisez le menu « Pistes » → « Importer... »

Choisissez le fichier audio à ajouter, au format *.mp3 ou *.wav.

La piste vient s'ajouter dans la « table ». Une piste se présente comme ceci :



L'icône permet de supprimer une piste de la « table ».

L'icône ouvre le fenêtre de configuration de la piste.

L'icône stoppe une piste déjà en lecture et repositionne l'audio à son début.

L'icône joue la piste audio. La piste change de couleur. Et l'icone se transforme en .

C'est un icône à deux états. Re-cliquer sur permet de mettre en pause.

Le « slider » central permet de régler le volume audio.

Sous le slider du volume, une zone affiche la durée de la piste. Elle décroît lors de la lecture.

Configurer une piste audio.

Une piste audio peut être:

- renommée.
- associé à une touche du clavier.
- rendue répétable. Elle se jouera alors en boucle.
- Démarrer par un fade in et se mettre en pause par un fade out.

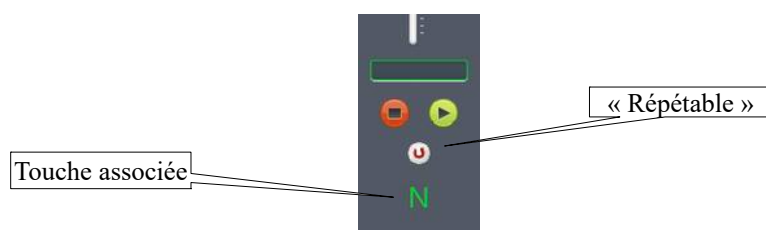
Pour ce faire, il faut cliquer sur l'icône . Une fenêtre de configuration s'ouvre :



Trois champs sont à disposition :

- « **Nom du morceau** » permet de saisir un nom qui sera affiché sur le haut de la piste audio.
- « **Touche associée** » est un paramètre important. Cliquez dans ce champ, puis pressez une touche du clavier. Son nom apparaît (par exemple : N) dans la zone. Lorsque vous validez avec « Ok », la piste audio sera associée à cette touche. Jouer et mettre en pause la piste se fera par simple appui sur la touche associée.
- « **Repeat** » permet de spécifier que la piste sera jouée en boucle.

Une piste affiche sa touche associée et son état « repeatable » de la sorte :



- « **Fade in** » et « **Fade out** » permet de définir une durée (en secondes) pour une ouverture et une fermeture progressive de la piste. Cette fonction s'exécute sur une action play/pause. Un Stop l'arrête et remet le volume à sa position initiale.

Enregistrer et ouvrir une table de conduite.

Menu « [fichier](#) » → « [Enregistrer](#) » pour sauvegarder la table des pistes audio.

Menu « [fichier](#) » → « [Ouvrir...](#) » pour ouvrir une table de pistes audio.

Easyconduite enregistre ses fichiers avec le suffixe **.ecp**

Paramétrage

Le menu « [fichier](#) » → « [Préférences](#) » permet de changer la langue de l'application. Actuellement, seuls l'anglais et le français sont supportés.

Cette boîte de dialogue permet aussi de changer le niveau de journalisation (Log) de EasyConduite. 3 choix sont possibles :

- OFF : (par défaut) aucun log n'est généré.
- ALL : Tous les événements de l'application sont écrits dans le fichier easyconduite.log
- ERROR : Seules les erreurs sont consignées dans le fichier easyconduite.log

Support et contact

Les signalements de bugs, demandes d'évolutions, etc. peuvent être faites à l'adresse mail ci-dessous :

antony.fons@antonyweb.net

Github du projet : <https://github.com/Antony87/EasyConduite/>

blog de l'auteur : site.antonyweb.net

Licence

Easyconduite est une application sous licence GPL v3.