



# 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 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

En cours de réécriture

#### Pour Windows (Windows Vista et +)

Un installeur windows est disponible à l'adresse suivante :

[http://site.antonyweb.net/data/medias/easyconduite/install\\_Easyconduite.exe](http://site.antonyweb.net/data/medias/easyconduite/install_Easyconduite.exe)

Exécutez le programme `install_easyconduite-1.2.exe`. Les fichiers nécessaires sont copiés dans votre dossier « Documents » du répertoire personnel.

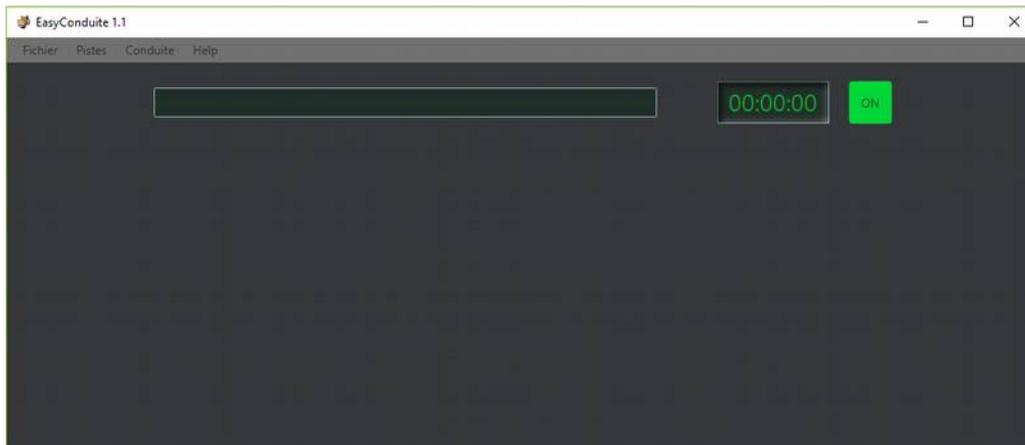
Ouvrez le répertoire EasyConduite et lancez l'application en double-cliquant sur

 **EasyConduite-1.2**

## 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'icône 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 décroit 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.

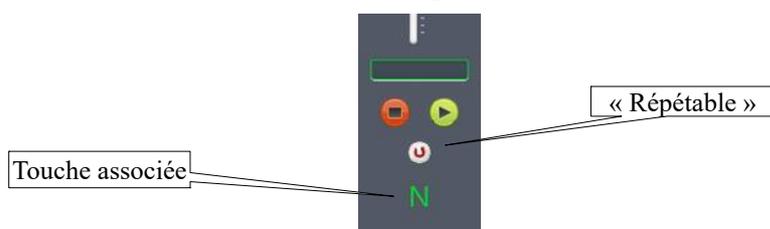
Pour ce faire, il faut cliquer sur l'icône . Une fenêtre de configuration s'ouvre :



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](mailto:antony.fons@antonyweb.net)

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

blog de l'auteur : [site.antonyweb.net](http://site.antonyweb.net)

## Licence

---

Easyconduite est une application sous licence GPL v3.