# Table des matières

Le Mixer ..... 3

# Le Mixer

Le mixer contient toutes les pistes (colonnes du tableau) d'Héphaïstos et permet divers réglages sur chacune.
On peut via le menu Pistes ajouter ou supprimer des pistes et par drag&drop sur le nom de la piste dans le tableau, on peut les déplacer afin de les réordonner.

## La Piste master

Elle contrôle toutes les pistes d'Héphaïstos.

1. Le bouton On permet d'activer ou désactiver simultanément toutes les pistes d'Héphaïstos.
2. La box Audio+lumière concerne le crossfade manuel. Elle permet de définir si le crossfade agit sur les pistes audio+lumière, seulement audio ou seulement lumière (en ce cas les fades non concernés par le crossfade seront effectués en suivant les temps enregistrés dans chaque événement).
3. Le bouton Link permet de lier le crossfade in et le crossfade out.
4. Le master audio détermine le volume général de toute les pistes audio
5. Le master lumière détermine le niveau global de toutes les pistes lumières
6. le crossfade in et out permet de fadé manuellement d'une scène à l'autre (attention néanmoins le niveau de fade est dépendant en pourcentage des temps affectés dans les événements. Ainsi si une scène contient deux événements avec respectivement des temps in de 2 s et 10s, le premier événement sera à son niveau maximal quand le crossfade in sera à 20% alors que le deuxième événement continuera à monter jusqu'à 100%).

## Les Pistes audio

La piste audio se décompose ainsi :

1. La barre de défilement permet de naviguer dans le fichier en lecture
2. Out permet de sélectionner la carte son utilisée par la piste audio
3. En mode direct: les sorties de la carte son sont listées. Elle permettent d'affecter la piste ou non vers une sortie audio.
4. En mode envois : les numéros sont remplacés par des potentiomètres de volume vers chacune des sorties audio.
5. En mode Surround : un bouton Spat affiche la fenêtre du spatialisateur. Le spatialisateur surround
6. Le bouton On permet de muter la piste ou de l'activer.
7. Le bouton solo permet de ne lire que cette piste. Dans le menu une fonction clear solo permet de désactiver tous les solos.
8. Le panoramique du canal gauche en bleu et le panoramique du canal droit en rouge.
9. Le fader de volume et le vu-mètre.
10. L'indication de volume.
11. Le nom de la piste audio. En cliquant dessus il est possible de renommer la piste.

### Les Pistes Lumière

Contient des mémoires lumières:

1. Le bouton blackout permet de désactiver cette piste.
2. Le volume de la piste permet comme un master de régler le niveau d'envoi des circuits enregistrés.
3. Le nom de la piste Lumière. En cliquant dessus il est possible de renommer la piste.

### Les Pistes Midi

Les pistes midi ne fonctionnent pour l'instant qu'en entrée. Elle permette de contrôler Héphaïstos avec un contrôleur midi externe.

1. Le bouton On permet de désactiver l'entrée de cette piste.
2. In permet de sélectionner le périphérique midi utilisée par la piste midi
3. Le volume de la piste permet comme un master de régler le niveau d'envoi des contrôles midi.
4. Le nom de la piste Midi. En cliquant dessus il est possible de renommer la piste.
5. Le bouton Refresh permet de scanner à nouveau les périphériques midi s'ils n'ont pas été reconnus.

### Les Pistes Automations

Les pistes automations permettent d'éditer ou d'enregistrer des événements d'automations qui, lorsqu'ils seront envoyés, vont contrôler différents paramètres d'Héphaïstos (ex: le volume ou la spatialisation d'une autre piste).

1. Le bouton On permet de désactiver cette piste.
2. Le bouton Rec permet de mettre la piste en mode enregistrement. Ainsi lorsqu'un événement d'automations sera envoyé, toutes les modifications faites manuellement dans Héphaïstos seront enregistrées dans l'événement jusqu'à ce que celui-ci soit stoppé.
3. Le volume de la piste permet, comme un master, de régler le niveau d'envoi des contrôles d'automations.
4. Le nom de la piste Automations. En cliquant dessus, il est possible de renommer la piste.

From:
https://wiki.hephaestos.eu/ - **Hephaestos wiki**

Permanent link:
**https://wiki.hephaestos.eu/mixer?rev=1459069556**

Last update: **2018/04/03 13:26**