

## Documentation du programme « Cadres » de Sylvain Ard

Ce programme a été créé à la demande de David Mercier pour l'aider à rédiger les planches d'un livre qu'il a écrit. Il consiste à créer des templates où il y a des cases sur lesquelles on peut apposer des images.

### Installation

Pour lancer l'installation double-cliquez sur « Cadres Setup.exe » faites ensuite « Informations complémentaire », « exécuter quand même » à la fenêtre qui s'affiche. Autorisez le programme à faire des modifications sur votre ordinateur en cliquant sur « Oui ». Sur la fenêtre qui s'affiche après cliquez sur « Suivant » puis « Terminer ».

### Utilisation

A l'ouverture du programme, la fenêtre dite d'accueil s'affiche avec trois choix :

- Créer un template
- Editer un template
- Insérer des images dans un template

Nous allons voir chacune de ces étapes.

#### Créer un template

A la création d'un template il vous est demandé la largeur et la hauteur du template et donc de l'image finale en pixels. Vous pouvez mettre de 100 à 10000 pixels.

Une fois choisi cliquez sur « OK ».

Une seconde fenêtre s'ouvre c'est la fenêtre d'édition d'un template. Sa description est comprise dans le chapitre « Editer un template ». Une fois votre template créé cliquez sur « Enregistrer » ou « Enregistrer sous » pour enregistrer votre template.

Les templates ont l'extension « tc ».

A la fermeture de cette fenêtre vous revenez à la fenêtre d'accueil.

#### Editer un template

A l'ouverture de cette page une boîte de dialogue s'affiche pour ouvrir un template, naviguez jusqu'à votre template puis cliquez sur « Ouvrir ».

Un template est fait de lignes verticales et horizontales qui dessinent des cases. On peut resubdiviser ces cases avec des lignes verticales et horizontales pour définir des sous-cases.

Ces lignes ont une couleur et une épaisseur qui peuvent être changées dans les champs en haut à droite de la fenêtre.

Notez que vous pouvez zoomer avec le curseur de zoom.

Pour ajouter une ligne verticale, cliquez sur « Ajouter une ligne verticale » puis cliquez sur le template, une ligne verticale va se dessiner à l'abscisse où vous avez cliqué.

De la même façon vous pouvez créer une ligne horizontale en cliquant sur « Ajouter une ligne horizontale » et en cliquant sur l'ordonnée de la ligne horizontale voulue dans le template.

De même vous pourrez ajouter des lignes verticales ou horizontales dans des cases, à noter que si vous cochez « Ajouter une ligne verticale/horizontale à une case, vous devez obligatoirement vous trouver dans une case.

De même vous pourrez ajouter des lignes verticales ou horizontales dans des sous-cases, à noter que si vous cochez « Ajouter une ligne verticale/horizontale à une sous-case, vous devez obligatoirement vous trouver dans une sous-case.

Vous ne pouvez pas supprimer une ligne verticale ou horizontale accolée à des cases, vous devrez supprimer les lignes des cases d'abord, ceci pour éviter les trous.

De même vous ne pouvez pas supprimer une ligne de case accolée à des sous-cases.

Pour supprimer une ligne, il faut cliquer sur « Supprimer la ligne » puis sur la ligne à supprimer. Une boîte de dialogue s'affiche alors, cliquez sur « OK » pour supprimer la ligne ou sur « Annuler » pour annuler.

Si vous ne savez pas de quel type est une ligne, cochez « type de ligne » dans Action et cliquez sur la ligne désirée.

Une fois votre template créé vous pouvez l'enregistrer en cliquant sur « Enregistrer » pour écraser le fichier de départ dont le nom s'affiche en haut soit l'enregistrer en copie en faisant « Enregistrer sous ».

A la fermeture de cette fenêtre vous revenez à la fenêtre d'accueil.

### Insérer des images dans un template

A l'ouverture de cette page on vous demande d'abord d'ouvrir un template.

Pour insérer une image, cliquez sur une case, une boîte de dialogue d'ouverture d'image s'ouvre, seules les images JPG sont acceptées. Naviguez vers votre image et cliquez sur « Ouvrir ». L'image se met alors dans la case, redimensionnée et recadrée de façon à ce que d'une part le maximum de l'image se trouve dans la case et d'autre part à ce qu'il n'y ait pas de blanc dans la case.

Une fois toutes vos images mises, cliquez sur « Enregistrer l'image résultante » pour enregistrer l'image finale.

Si vous voulez reprendre votre travail cliquez sur « Exporter un fichier modifiable », ceci enregistrera un fichier « export.ce » qui contient tout votre travail. Pour reprendre votre travail, il vous faudra cliquer sur « Importer un fichier modifiable », aller chercher votre fichier et cliquer sur « Ouvrir ».