

Dans la série
Les tutoriels libres
présentés par le site FRAMASOFT

FreeMind

Editeur de cartes heuristiques

Logiciel:	FreeMind
Auteur:	Joerg Mueller
Plateforme:	Windows, Mac OS, Linux
Version:	1.7.1
Licence:	Free Software (GPL)
Site:	http://freemind.sourceforge.net/

Par

François LEFEVRE

13/09/05



Publié sous licence **Creative Commons By-NonCommercial-ShareAlike**

<http://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/1.0/>

Framasoft

« Partir de Windows pour découvrir le libre... »

<http://www.framasoft.net>

Table des matières

1.Présentation succincte.....	3
2.Tâches de base.....	4
3.Tâches de base (suite).....	5
4.Tâches de base (suite).....	6
5.Créer un lien vers un fichier.....	7
6.Créer un lien vers un fichier (suite).....	8
7.Créer un lien vers une adresse.....	9
8.Créer un lien vers une adresse (suite).....	10
9.Insérer une image.....	11
10.Insérer un dossier.....	12
11.Insérer un dossier (suite).....	13
12.Exporter au format html.....	14
13.Exporter au format html (suite).....	15
14.Notes diverses	16




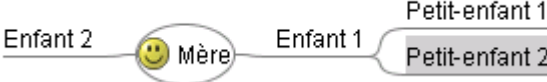




1. Présentation succincte

FREEMIND est un [logiciel libre](#) qui permet de créer des [cartes heuristiques](#) (qui "favorisent la découverte") appelées également [Mind Map](#).




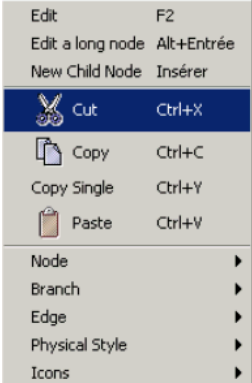
[Télécharger et installer FREEMIND](#) selon votre logiciel d'exploitation ainsi que l'environnement JAVA si vous ne l'avez pas déjà installé.

La version 1.7.1 est en langue anglaise.

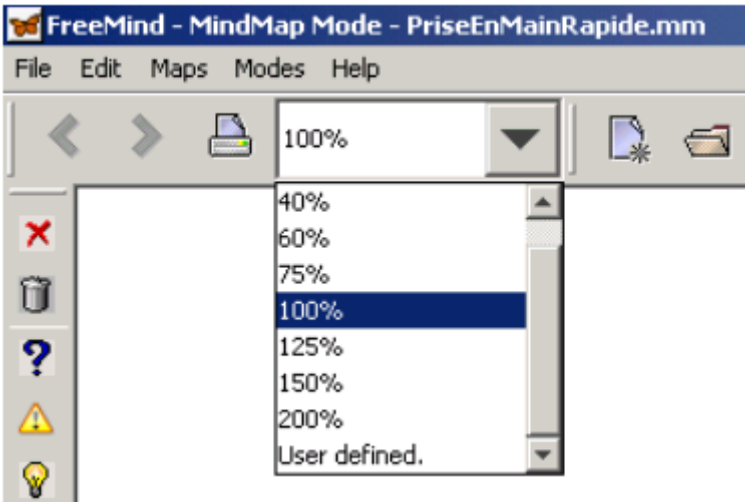
2. Tâches de base

OBJECTIF	PROCÉDURE
Démarrer le logiciel	<i>Démarrer / Programmes / FreeMind / FreeMind</i>
Créer une nouvelle carte	Dans la barre d'outils cliquer sur l'icône suivante : 
Renommer la "cellule-mère"	<p>Cliquer sur la cellule  positionnée au milieu de la page, effacer le texte, et saisir par exemple le mot Mère. Cliquer en dehors de cette cellule pour valider la saisie.</p> <p>Résultat : </p>
Créer une cellule-enfant	<p>Cliquer avec le bouton droit de la souris sur la cellule-parent, choisir le menu contextuel New Child Node, et saisir par exemple le mot Enfant. La procédure peut se répéter.</p> <p>Résultat : </p>
Modifier le texte d'une cellule	Cliquer avec le bouton droit de la souris sur la cellule, choisir le menu contextuel Edit , et modifier la saisie.
Ajouter une icône 	<p>Cliquer sur la cellule à affecter, puis sur l'icône souhaitée parmi celles qui existent dans la barre d'icônes.</p> <p>Résultat : </p>
Effacer une icône	Cliquer sur la croix rouge : 
Effacer toutes les icônes	Cliquer sur la poubelle : 

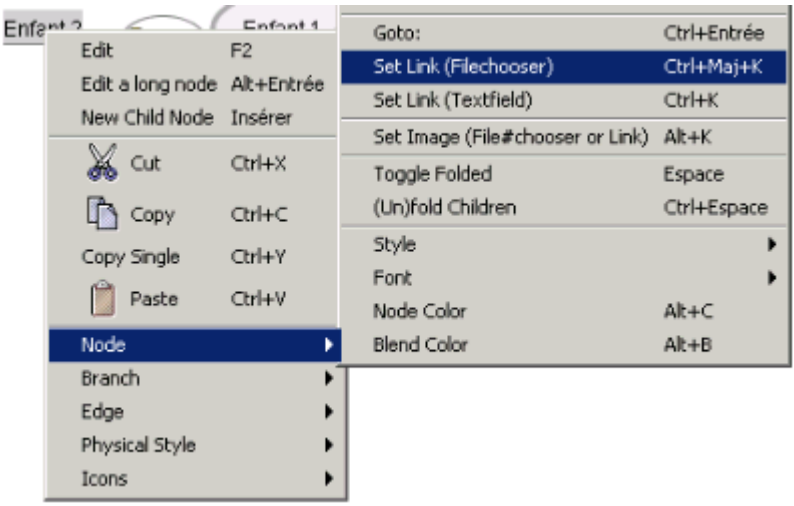
3. Tâches de base (suite)

OBJECTIF	PROCÉDURE
Enregistrer la carte (au format .mm)	Cliquer sur la disquette : 
Déplacer une cellule	<i>Glisser la cellule la plus basse vers le haut</i>
Regrouper des cellules d'une même lignée dans un nuage	Cliquer sur la cellule-enfant à partir de laquelle va démarrer la lignée, puis sur l'icône suivante : 
Colorier une cellule	Cliquer sur la cellule à colorier, puis sur la palette : 
Effacer une cellule	<p>Cliquer avec le bouton droit de la souris sur la cellule, choisir la commande Cut.</p>  <p><i>NB : l'opération ne peut pas être annulée.</i></p>


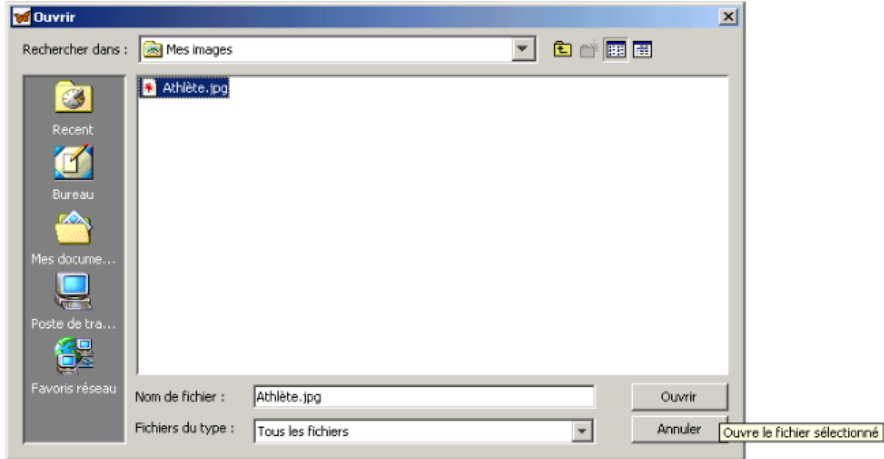

4. Tâches de base (suite)

OBJECTIF	PROCÉDURE
Zoomer	<p>Utiliser la liste déroulante suivante :</p>  <p>ou Touche Ctrl du clavier + Molette de la Souris.</p>

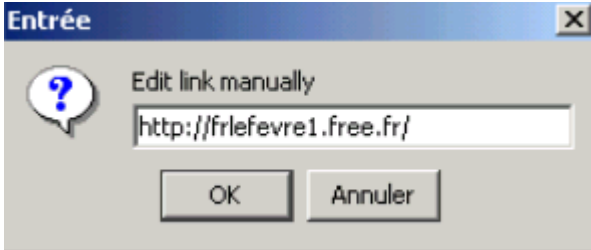
5. Créer un lien vers un fichier

OBJECTIF	PROCÉDURE
Créer un lien vers un fichier	<p>Cliquer avec le bouton droit de la souris sur la cellule qui recevra la lien, choisir le menu contextuel Node et la commande Set link (Filechooser).</p>  <p>The screenshot shows a context menu with the following items:</p> <ul style="list-style-type: none"> Edit (F2) Edit a long node (Alt+Entrée) New Child Node (Insérer) Cut (Ctrl+X) Copy (Ctrl+C) Copy Single (Ctrl+Y) Paste (Ctrl+V) Node (selected) Branch Edge Physical Style Icons <p>The 'Node' sub-menu is open, showing the following options:</p> <ul style="list-style-type: none"> Goto: (Ctrl+Entrée) Set Link (Filechooser) (Ctrl+Maj+K) Set Link (Textfield) (Ctrl+K) Set Image (File#chooser or Link) (Alt+K) Toggle Folded (Espace) (Un)fold Children (Ctrl+Espace) Style Font Node Color (Alt+C) Blend Color (Alt+B)



6. Créer un lien vers un fichier (suite)

OBJECTIF	PROCÉDURE
	<p>Choisir l'option "Tous les fichiers" :</p>  <p>Ouvrir le fichier souhaité :</p>  <p>Une flèche rouge indique la présence du lien.</p> <p>Exemple : </p>

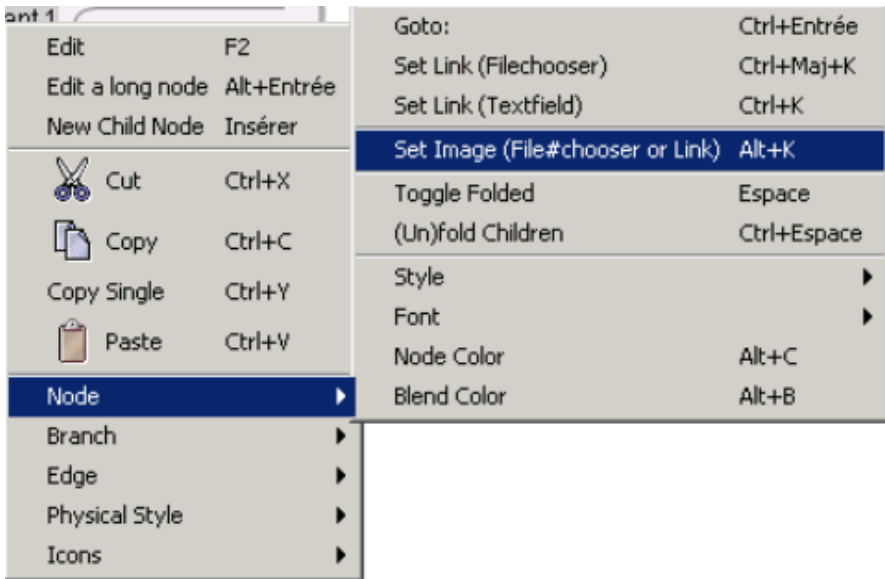
7. Créer un lien vers une adresse

OBJECTIF	PROCÉDURE
Créer un lien vers une adresse	<p>Cliquer avec le bouton droit de la souris sur la cellule qui recevra la lien, choisir le menu contextuel Node et la commande Set link (TexteField), saisir l'adresse et valider.</p> <p>Exemple avec l'adresse de mon site web :</p> 

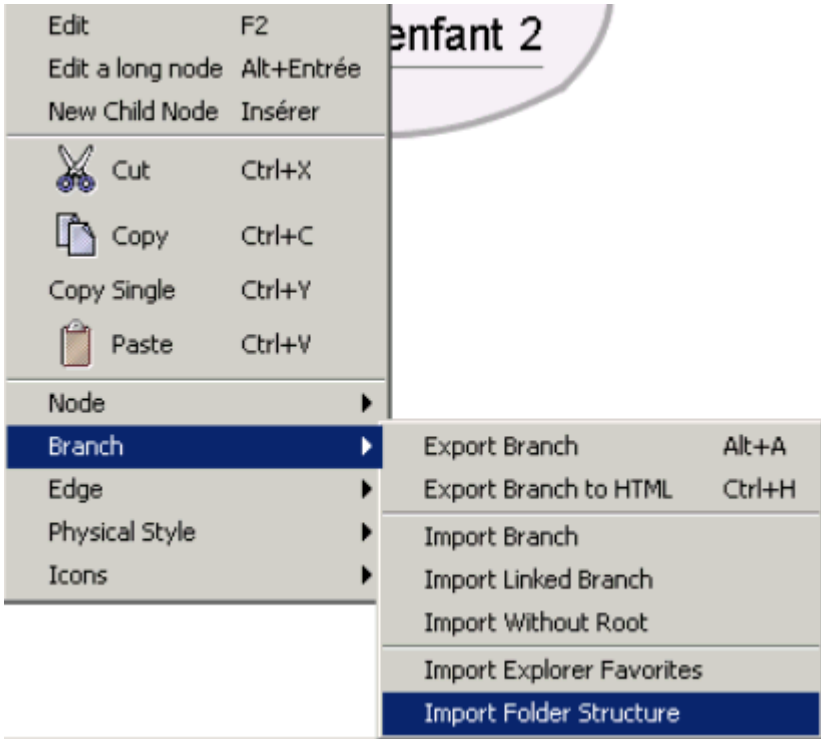
8. Créer un lien vers une adresse (suite)

OBJECTIF	PROCÉDURE
	<p>Voici mon astuce pour insérer une adresse électronique : ajouter le texte mailto: avant l'adresse électronique.</p> <p>Exemple avec mon adresse électronique :</p>  <p>L'adresse électronique est signalée par une enveloppe.</p>  <p>Exemple :</p> <p><i>NB : le lien active la messagerie par défaut. Mais si la carte est exportée au format HTML et si votre navigateur est Mozilla, alors la messagerie Mozilla sera lancée.</i></p>

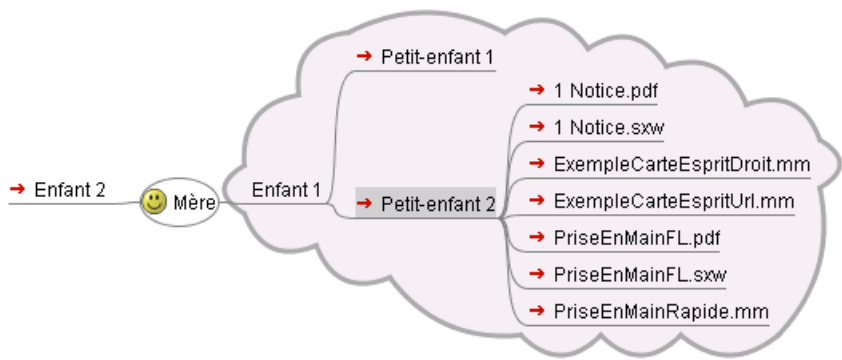
9. Insérer une image

OBJECTIF	PROCÉDURE
Insérer une image	<p>Cliquer avec le bouton droit de la souris sur la cellule qui recevra la lien, choisir le menu contextuel Node et la commande Set Image, puis ouvrir l'image souhaitée.</p>  <p>The screenshot shows a context menu with the following items and keyboard shortcuts:</p> <ul style="list-style-type: none"> Edit (F2) Edit a long node (Alt+Entrée) New Child Node (Insérer) Cut (Ctrl+X) Copy (Ctrl+C) Copy Single (Ctrl+Y) Paste (Ctrl+V) Node (selected) Branch Edge Physical Style Icons Goto: (Ctrl+Entrée) Set Link (Filechooser) (Ctrl+Maj+K) Set Link (Textfield) (Ctrl+K) Set Image (File#chooser or Link) (Alt+K) (highlighted) Toggle Folded (Espace) (Un)fold Children (Ctrl+Espace) Style Font Node Color (Alt+C) Blend Color (Alt+B)
	NB : l'image est ouverte dans l'application par défaut.

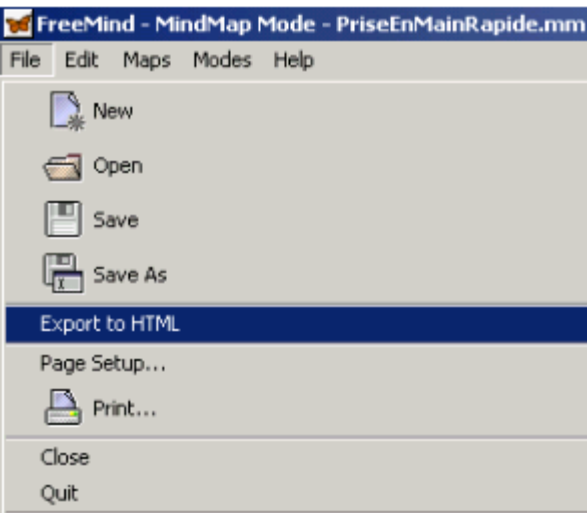
10. Insérer un dossier

OBJECTIF	PROCÉDURE
Insérer un dossier	<p>Cliquer avec le bouton droit de la souris sur la cellule qui recevra le dossier, choisir le menu contextuel Branch et la commande Import Folder Structure, puis ouvrir .</p>  <p>The screenshot shows a context menu with the following items:</p> <ul style="list-style-type: none"> Edit (F2) Edit a long node (Alt+Entrée) New Child Node (Insérer) Cut (Ctrl+X) Copy (Ctrl+C) Copy Single (Ctrl+Y) Paste (Ctrl+V) Node (dropdown arrow) Branch (dropdown arrow) <ul style="list-style-type: none"> Export Branch (Alt+A) Export Branch to HTML (Ctrl+H) Import Branch Import Linked Branch Import Without Root Import Explorer Favorites Import Folder Structure Edge (dropdown arrow) Physical Style (dropdown arrow) Icons (dropdown arrow)

11. Insérer un dossier (suite)

OBJECTIF	PROCÉDURE
	<p>Résultat</p>  <p>NB : les fichiers du dossier sont accessibles par simple clic.</p>

12. Exporter au format html

OBJECTIF	PROCÉDURE
Exporter au format html	<p>Menu File, puis commande Export to HTML.</p>  <p>The screenshot shows the 'File' menu of the FreeMind application. The menu items are: New, Open, Save, Save As, Export to HTML (highlighted), Page Setup..., Print..., Close, and Quit. The window title is 'FreeMind - MindMap Mode - PriseEnMainRapide.mm'.</p>


13. Exporter au format html (suite)

OBJECTIF	PROCÉDURE
	<p>Exemple de page web générée :</p> <pre> [+] [-] Mère Enfant 1 ~ Petit-enfant 1 [-] ~ Petit-enfant 2 ~ 1 Notice.pdf ~ 1 Notice.sxw ~ ExempleCarteEspritDroit.mm ~ ExempleCarteEspritUrl.mm ~ PriseEnMainFL.pdf ~ PriseEnMainFL.sxw ~ PriseEnMainRapide.mm ~ Enfant 2 ~ Enfant 2 </pre> <p>L'arborescence a été développée en appuyant sur le bouton suivant : [-]</p> <p>NB : le fichier .html est généré dans le même dossier que le fichier .mm (freemind).</p>

14. Notes diverses


Méthode intuitive :

Cette prise en main a été faite par une approche intuitive du logiciel.



Sélection automatique par pointage :

Il suffit de pointer le curseur de la souris sur une cellule pour que celle-ci soit automatiquement sélectionnée.



Traduction :

NODE = NOEUD

BRANCH = BRANCHE

EDGE = BORDURE

CLOUD = NUAGE

François LEFEVRE, 13/09/05

frlefevre1@free.fr