



Minidraw
Guide de l'utilisateur

Présentation de Minidraw

Minidraw est un outils de dessin qui permet de dessiner différentes formes (cercle, ellipse, rectangle, carré). Cet outils permet de sauvegarder vos fichiers et pour les utiliser ultérieurement. De plus, plusieurs fonctions sont intégrées dans le programme (changement de couleur, remplissage ou non de la forme, changement de taille).

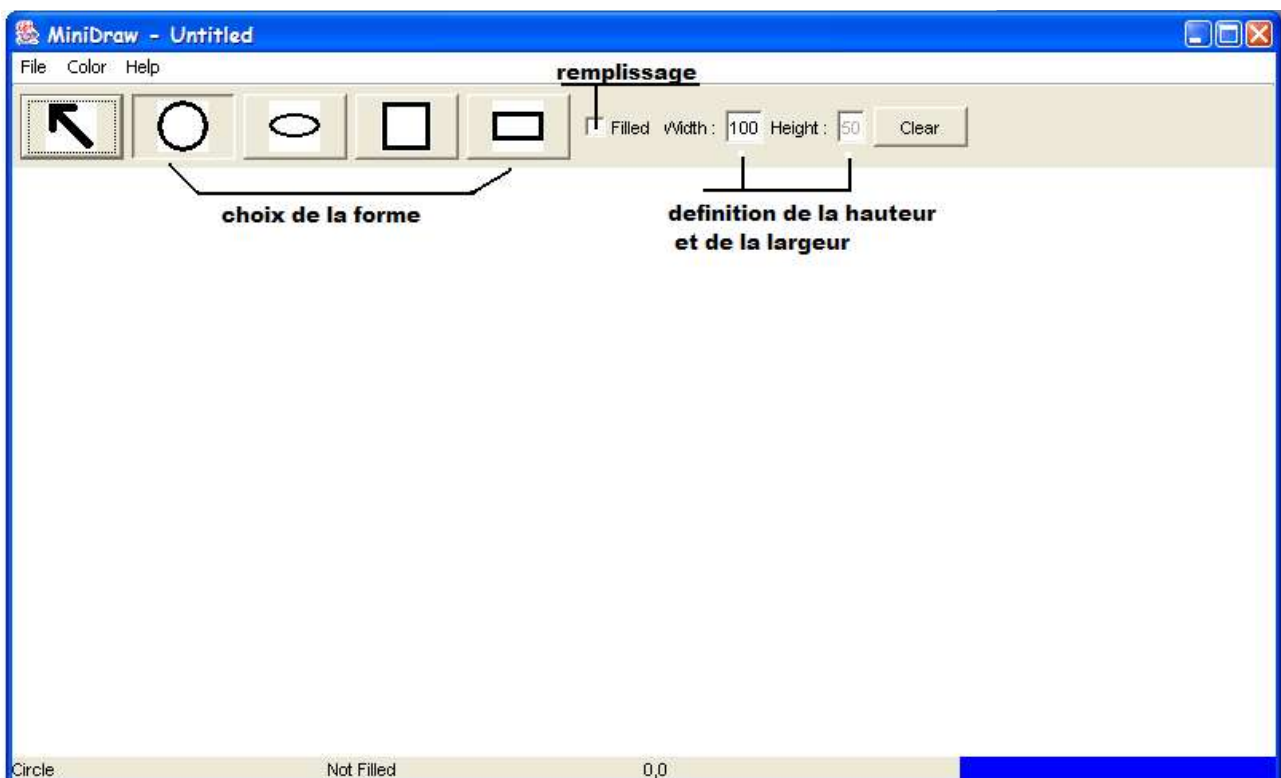
Nos premier pas avec Minidraw

Tout d'abord, Minidraw dessine des formes prédéterminées tel que des cercles, des ellipses, des rectangles et des carrés.

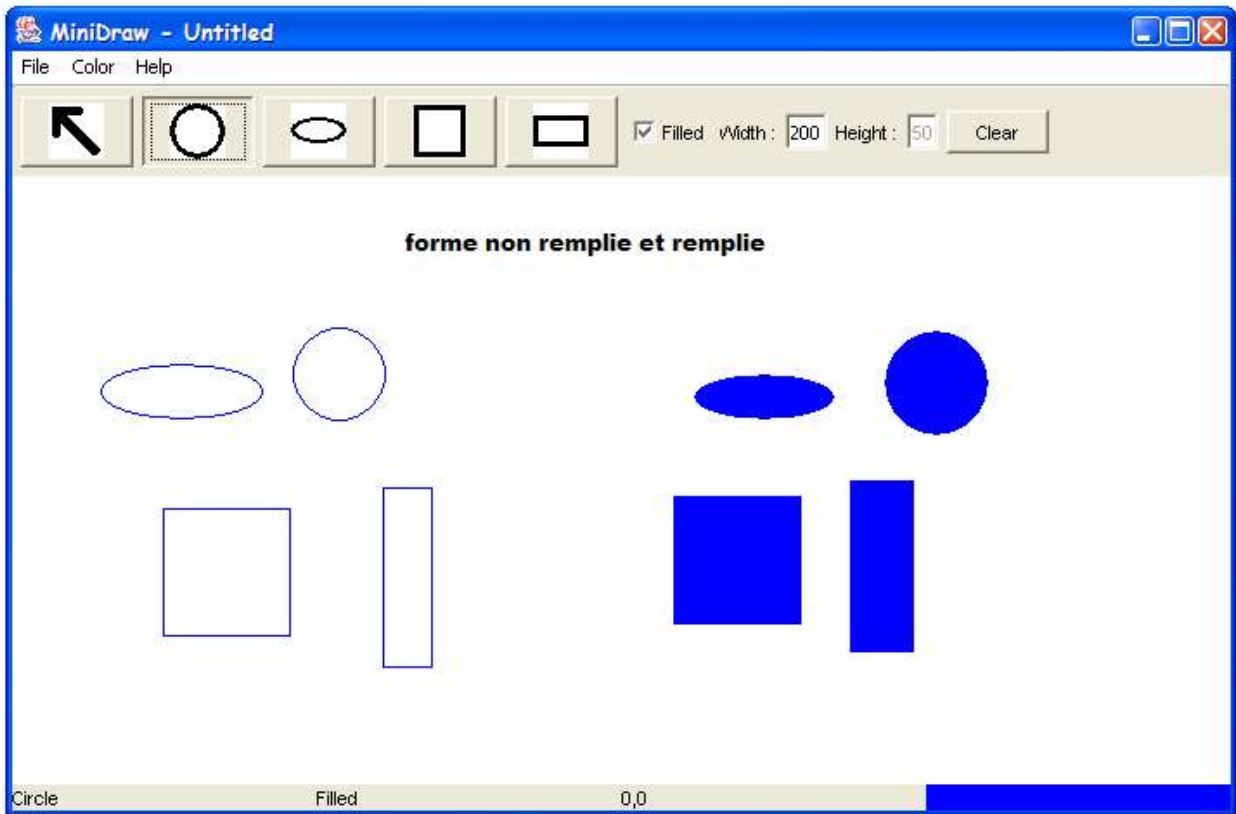
dessiner une forme:

Pour dessiner un cercle ou un carré, il n'y a rien de plus simple. Il suffit de sélectionner le bouton cercle, de définir la taille dans la case **width** ainsi que sa couleur dans le menu **color** et si la forme est remplie ou non (**Filled**).

Remarque, pour des formes tels que le rectangle et l'ellipse il faut aussi rentrer une valeur dans la case **height**.



Maintenant que vos réglages sont fait, il vous suffit de cliquer sur l'aire de dessin.



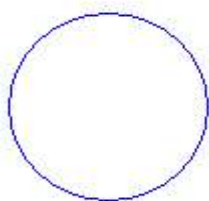
Remarque: si la taille prédéfinie ne vous convient pas il vous suffit, lorsque vous cliquez, de tenir enfoncé le clic gauche et détenir la figure.

Modifier une forme

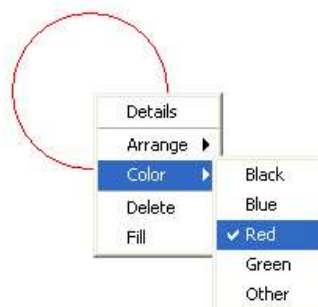
L'outil Minidraw est un outils souple, il permet la modification des caractéristiques prédéterminées de la forme. Ainsi, vous pouvez revenir sur une forme est changer sa couleur (**Color**), la remplir ou la vider (**Filled**), la mettre au premier plan ou au dernier plan (respectivement **Bring to front** et **Send to back**), ou juste au dessus ou au dessous d'un niveau (respectivement **Bring forward** et **Send backward**). Pour cela il vous suffit de faire un clic droit sur la figure que vous avez choisie et de modifier vos paramètres.

Dans l'exemple suivant, nous proposons de modifier un cercle bleu vide en un cercle rouge remplie:

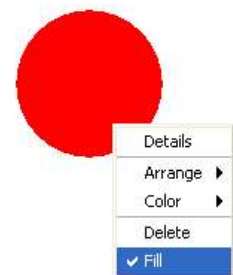
Forme initiale



Changement de couleur

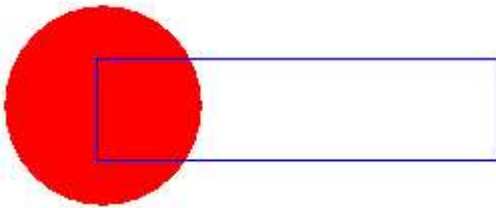


Forme remplie

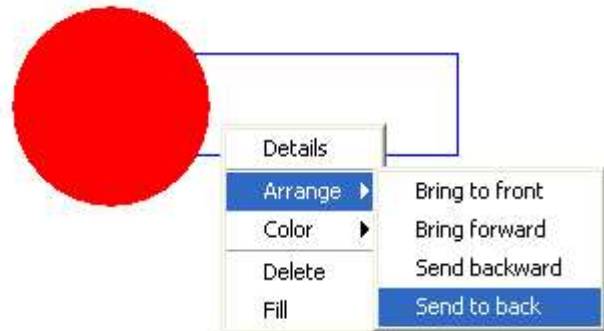


Maintenant, un rectangle est ajouté et nous voulons le placer en arrière plan.

Rectangle en premier plan



Rectangle en arrière plan



Et pour finir, si vous voulez effacer une forme sélectionner il vous suffit de faire un clic droit sur la figure et de cliquer sur **Delete**.



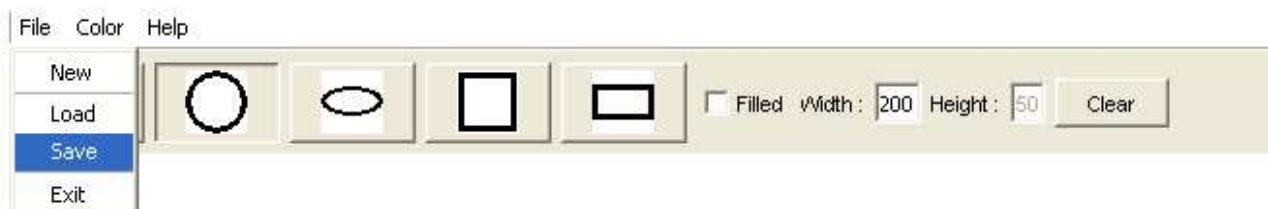
Enfin, pour déplacer une forme et la redimensionner, il suffit de cliquer sur le bouton "flèche" puis de déplacer ou redimensionner celle-ci.



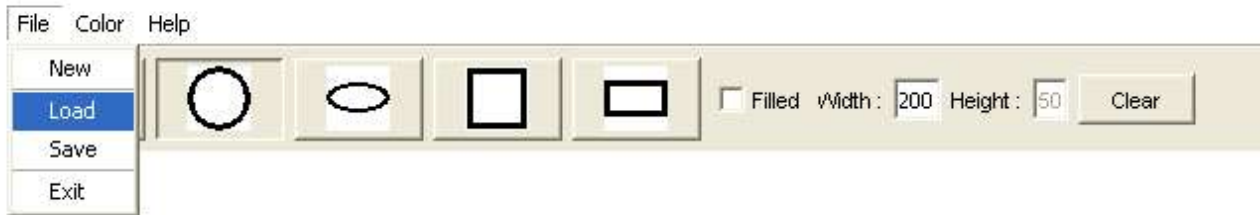
Et si votre travail graphique ne vous convient pas, un clique sur le bouton **clear** permet d'effacer entièrement le dessin en cours.

Sauvegarder et lire un fichier

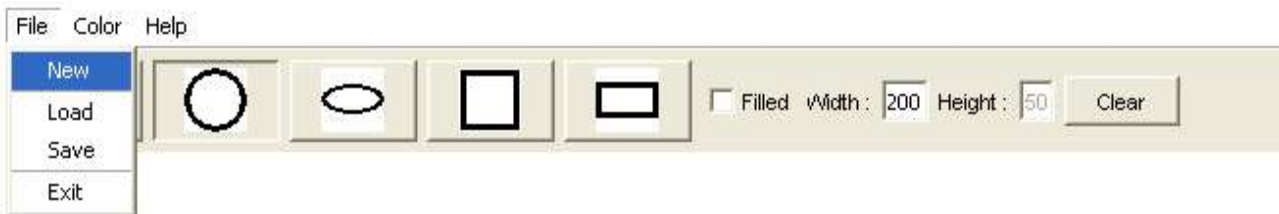
- Lorsque l'un de vos dessin vous convient, il est intéressant de garder une copie. Pour cela, allez dans le menu **File** puis faites **Save**.



- Pour ouvrir un fichier sauvegarder et le travailler (par exemple), allez dans le menu **File** puis faites **Load**.



- Pour ouvrir un nouveau fichier, allez dans menus **File** puis faites **New**.



Pour quitter Minidraw:

Pour quitter Minidraw, deux manières s'ouvrent à vous.

- La première consiste a fermer la fenêtre par la croix
- La deuxième consiste à faire menu **File** et **Exit**.



Si vous avez étudié ce guide, vous êtes en mesure de faire de réelle prouesse artistique. Alors à vous de réveiller l'artiste qui se meure en vous.