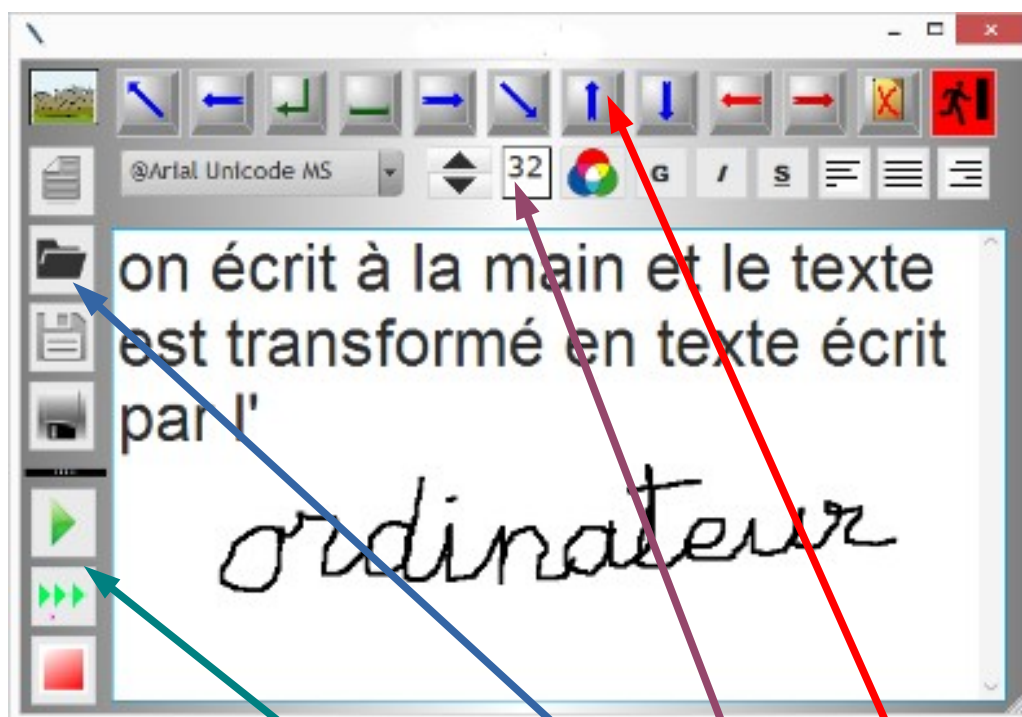


TypoCause

TypoCause n'est pas un traitement de texte, c'est un outil de travail dont l'objectif est de faire une corrélation entre une **écriture manuelle**, sa transformation en **texte écrit par l'ordinateur**, et sa lecture par **voix de synthèse**.

Avec un écran tactile, on écrit donc au doigt (ou au stylet ad hoc) les mots, les débuts de phrases, qui seront transformés au fur et à mesure en textes écrits par l'ordinateur.

Sans écran tactile, on peut aussi se servir d'une tablette graphique dans un ordinateur pour "dessiner" le texte, mais le rapport entre les mouvements du stylet sur la tablette graphique et le texte dessiné à l'écran est difficile à interpréter pour des enfants.



Des boutons en haut d'écran permettent de se déplacer dans le texte, d'effacer du texte en partie ou en totalité, d'arrêter le programme.

La seconde ligne contient les commandes mise en forme : police, taille, couleur, centrages ...

Une autre série de boutons sur la gauche permettent la création, l'ouverture de textes qui existent, la sauvegarde des nouveaux textes créés.

Vers le bas trois boutons sont chargés de la lecture par voix de synthèse.

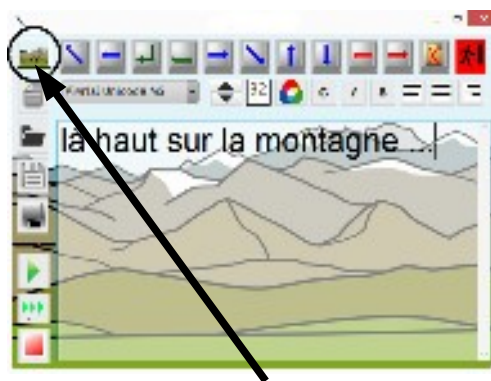
Quand le caret (le curseur dans le texte) est visible, on peut aussi lire du texte en le sélectionnant au clavier (flèches + touche majuscule). La lecture se fait au relâchement du clavier (au besoin, appuyer seulement sur la touche MAJ pour réécouter si on a raté la lecture)

Le programme utilise des textes au format Texte Simple (TXT) ou Rich Text Format (RTF), qui, comme son nom l'indique, peut manipuler des couleurs, des polices et même dans certains cas des images.

Les textes enrichis au format RTF peuvent parfaitement être utilisés avec Libre Office par exemple.



On peut choisir la police de caractères parmi celles qui sont installées dans l'ordinateur, faire varier les couleurs, les tailles ...etc ...



Une image de fond d'écran peut aussi être choisie en cliquant sur la petite image en haut à gauche.

On peut régler la transparence du texte en cliquant à un endroit vide.

Une suite de clics gauches rend le texte de plus en plus transparent.

Une suite de clics droits rend le texte de plus en plus opaque jusqu'à être blanc, la couleur de base.

Pour supprimer l'image de fond, cliquez sur la commande et annulez la, ou bien supprimez le fichier "manuscript.cfg". L'image de fond et le texte affichés sont indépendants.

Quand on utilise une tablette ou un ordinateur avec écran tactile, pour écrire avec le doigt, pas de souci, on voit où on écrit.

Par contre, si on utilise un ordinateur avec une tablette graphique (Wacom par exemple) pour écrire manuellement, le curseur est un petit point, difficilement visible au survol du champ de texte à écrire.

On peut alors avec bénéfice utiliser l'utilitaire "GuideSouris" livré dans la distribution.

Guide souris fonctionne par défaut avec ce curseur :



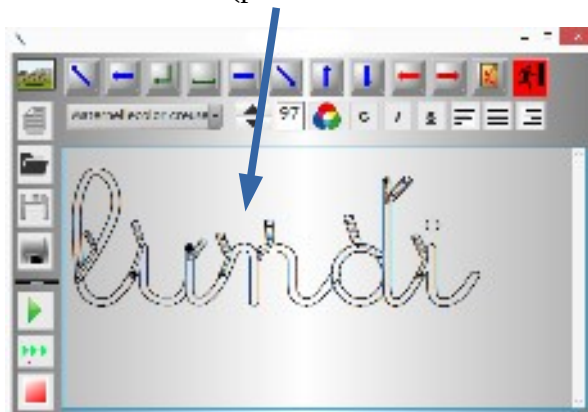
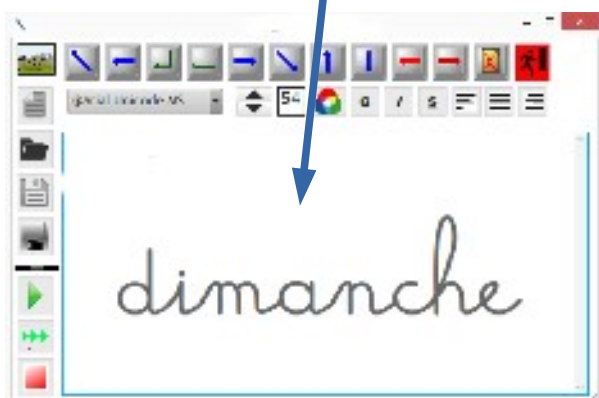
La touche CTRL permet de choisir un autre curseur, la touche ECHAP arrête le programme GuideSouris.

Aides à l'écriture

Le programme peut être utilisé comme une aide à la maîtrise de l'écriture manuscrite en utilisant des polices adaptées comme

modèle à reproduire (police Graphecrit),

modèle à suivre (police MaternelleColor creuse)



polices à télécharger pour ce type d'exercice :

<http://maternellecolor.free.fr/ldivers/Index.html>

<https://ecriture-cursive.com/cursive-a-lecole-graphecrit/>



Remarque sur le bouton ci-devant . Il est un peu particulier, il sert quand un utilisateur n'a pas la possibilité de nommer un fichier pour l'enregistrer.

Le texte en cours est sauvé automatiquement avec un nom composé comme suit :

"TypoCause + la date + l'heure + ".txt" comme par exemple "TypoCause-01-03-2021-17-48-20.txt"
enregistré le 3 mars 2021 à 17 heures 48 minutes et 20 secondes