

# ORATO

## LECTURE DE TEXTE PAR VOIX DE SYNTHÈSE

### INTRODUCTION

Orato est un nouveau logiciel gratuit qui permet de lire par voix de synthèse du texte extrait de pages web, messagerie, traitement de texte, documents pdf... préalablement sélectionné avec la souris.

Orato se différencie des nombreuses solutions logicielles gratuites qui exécutent ces fonctions sur deux points :

- une interface composée de larges boutons
- une lecture vocale accompagnée de surlignage du texte affiché dans la fenêtre du logiciel.

Références	Orato
Auteur	Fx Software (G-B) <a href="http://www.fxc.btinternet.co.uk/assistive.htm">www.fxc.btinternet.co.uk/assistive.htm</a>
Logiciel gratuitement téléchargeable à l'adresse ci-dessus	

### DESCRIPTION

Au lancement, Orato affiche une "fenêtre flottante", présente en premier plan sur toute activité.

Cette fenêtre, non dimensionnable, affiche de larges boutons correspondant aux fonctions :

- lecture, pause et stop
- options : (réglages)
- help : menu d'aide (en anglais) et exit (quitter).

#### Lire du texte

Pour lire un texte provenant de toute application, il convient préalablement de le sélectionner avec la souris (ou équivalent) par un clic maintenu déplacé, puis de le copier dans le presse papier de Windows grâce aux commandes suivantes :

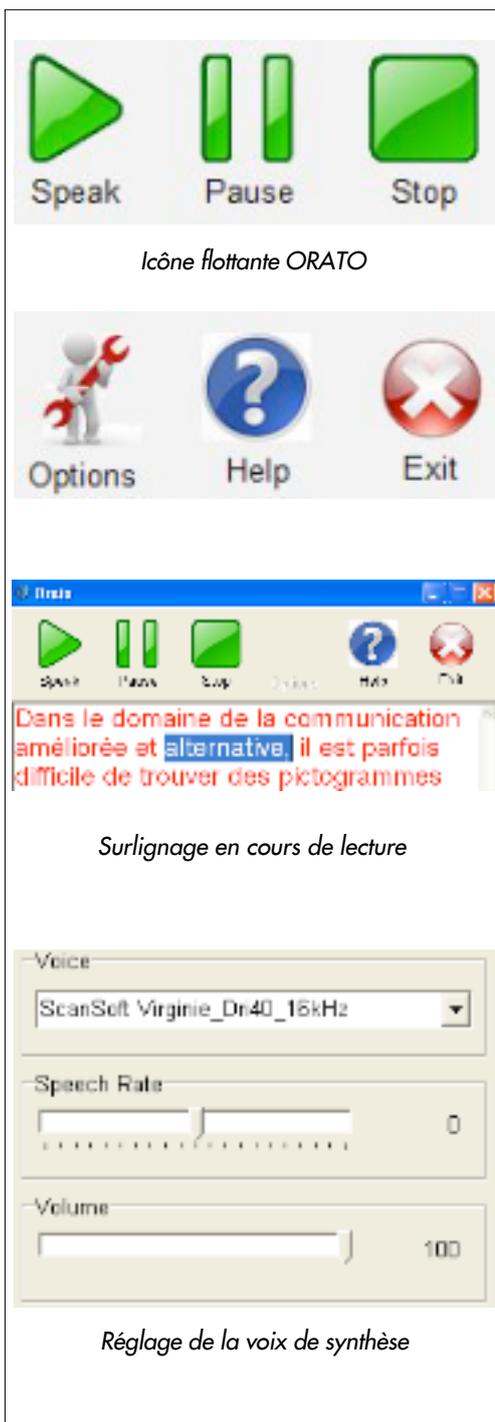
- *mode clavier* : ctrl + C (copier)
- *mode souris* : cliquer successivement sur les touches Ctrl puis C d'un clavier virtuel ;
- *autres modes* : voir le descriptif du logiciel Dragking en fin d'article.

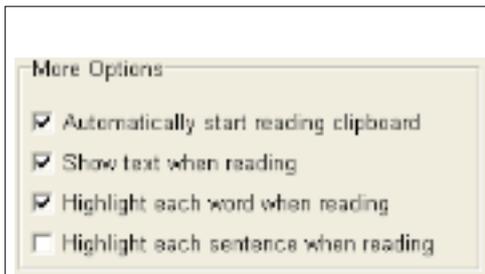
La lecture vocale se déclenche automatiquement après la commande "copier" : la fenêtre d'Orato s'ouvre et affiche le texte sélectionné pendant le temps de la lecture et se referme ensuite.

#### Réglages

La menu Options permet de choisir la voix de synthèse, la vitesse de lecture ainsi que le volume.

- *Surlignage du texte en cours de lecture* : pour obtenir l'affichage du texte lu par la voix de synthèse dans la fenêtre du logiciel, il faut cocher

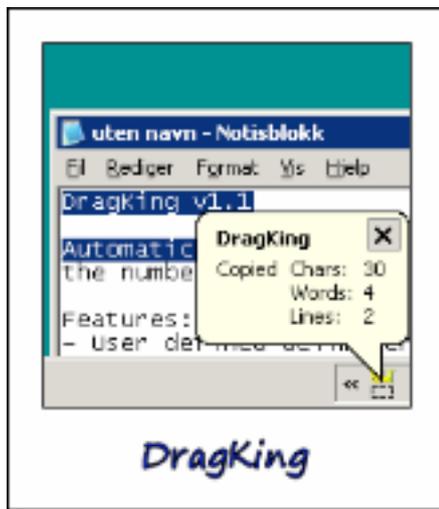




Menu options



Choix des polices,  
taille et couleur des caractères



© APF 2010

RÉSEAU NOUVELLES  
TECHNOLOGIES

☎ 03 20 20 97 70

AUTEUR

THIERRY DANIGO

Conseiller technique  
thierry.danigo@apf.asso.fr

DÉCEMBRE 2010

l'option "show text when reading", puis choisir l'une des deux options :  
- surligner la phrase lue (Highlight each sentence when reading) ;  
- surligner les mots lus dans la phrase (Highlight each word when reading).

• *Text options* :

- "Select Font/Font colour", permet de choisir police, taille et couleur des caractères affichés dans la zone de lecture.

- "Select Background color" permet de choisir la couleur de fond de la zone de texte.

## VOIX DE SYNTHÈSE

Comme la plupart des logiciels gratuits de cette catégorie, Orato est compatible mais non fourni avec une voix de synthèse :

*Solutions gratuites* :

• Lernout & Hauspie, voix de Pierre et Véronique : sapi 4, qualité moyenne (téléchargeable sur de nombreux sites, comme par exemple [www.cross-plus-a.com/balabolka\\_fr.htm](http://www.cross-plus-a.com/balabolka_fr.htm))

• Espeak : sapi 5, voix robotique, licence GPL : [www.nvda.fr/spip.php?article4](http://www.nvda.fr/spip.php?article4)

• RSSolo 4French, sapi 5, voix de Virginie (non officielle) : <http://depositfiles.com/en/files/6210097>

<http://rapidshare.com/#!download|211|108331417|Virginie.exe|24496>

*Solutions payantes* :

• CD Scansoft : voix Realspeak Virginie et Sébastien, sapi 5, [www.suppleance.fr](http://www.suppleance.fr) (130 €)

• Voix de Virginie ou Sébastien, (à l'unité) : <http://kardi.fr> (99 €)

## DRAGKING (V.1-3)

DragKing est un logiciel utilitaire qui permet de copier automatiquement dans le presse papier de Windows tout texte sélectionné à la souris.

Après sélection du texte, une bulle d'information apparaît dans la barre des tâches mentionnant le nombre de caractères, mots et lignes sélectionnés et mémorisés.

Associé au logiciel Orato, cet utilitaire dispense d'effectuer la commande Ctrl+ C (copier) et permet la lecture du texte après sélection à la souris sans autre manipulation.

DragKing est téléchargeable à l'adresse :

<http://www.donationcoder.com/Software/Skrommel/>

Après lancement, le logiciel est icônisé dans la barre des tâches, près de l'horloge ; un clic droit sur l'icône permet d'activer / désactiver la fonction (Enabled).

## CONCLUSION

Les logiciels permettant de lire du texte par voix de synthèse sont aujourd'hui nombreux.

Orato présente la particularité d'offrir :

• de larges boutons, plus facilement accessibles mais figés dans une fenêtre non dimensionnable ;

• l'affichage et le surlignage du texte en cours de lecture dans sa propre fenêtre : une option appréciable pour suivre la lecture avec possibilité de personnaliser police, taille et couleur des caractères, utile aux personnes qui présentent des problèmes visuels ou de déchiffrement de la lecture.