

Extract of Site de l'ASH du Rhône

<http://www21.ac-lyon.fr/services/rhone/ash/spip.php?article368>

Logiciels libres pour les DYS

- Ressources pédagogiques - TICE -



Publication date: lundi 6 juin 2016

Copyright © Site de l'ASH du Rhône - Tous droits réservés

Les solutions numériques se multiplient et notamment pour les élèves "dys". Vous trouverez ci-dessous des liens vers des solutions proposées librement :

- [Accès à l'écrit pour les « dys » : l'enjeu de VoxOoFox et Dicom](#)

[VoxOoFox](#) est un paquet de [logiciels portables](#) (nomades) intégrant la synthèse vocale SVOX PICO au traitement de texte Open Office et au navigateur internet Firefox.

Développé par Bertrand Lambard et David Lucardi, [VoxOoFox](#) permet donc d'utiliser les avantages d'une synthèse vocale de grande qualité avec un traitement de texte et un navigateur internet.

Ces deux logiciels présentent un intérêt majeur pour les personnes présentant un trouble d'accès à l'écrit (lecture et orthographe). Dans le cadre de notre pratique, nous avons proposé à des adolescents présentant un trouble spécifique du développement (troubles « dys » et TDA/H) d'utiliser Open Office Vox couplé avec [Dicom](#) (pour la prédiction de mots).

Plus d'informations sur le site :

<https://orthophonielibre.wordpress.com/2011/12/18/acces-a-lecrit-pour-les-dys-lenjeu-de-voxofofox-et-dicom/>

- [Pack Framakey Dys](#)

Une clé USB avec des logiciels libres pour apprendre et pour compenser les troubles

La Framakey orientée « dys » est une compilation de logiciels libres à installer sur une clé USB pour les élèves et les collégiens présentant un trouble spécifique du développement (les troubles « dys » : dysphasies, dyspraxies, dyscalculies, dyslexies-dysorthographies et TDA/H).

Ces logiciels sont dits « nomades », ce qui signifie que les logiciels fonctionnent uniquement depuis la clé USB sans rien installer sur l'ordinateur utilisé. Il s'agit donc d'une solution qui peut être utilisée sur n'importe quel ordinateur équipé de Windows : à la maison, à l'école, au collège, chez un camarade, à la médiathèque, etc.).

Les logiciels ont été sélectionnés pour répondre aux besoins scolaires et permettre la compensation des troubles, notamment pour l'accès à l'écrit.

Plus d'informations sur le site :

<http://framakey.org/Pack/Framakey-Dys>