

Liste de logiciels utiles aux enfants DYS

Ces logiciels peuvent être installés sur l'ordinateur de la maison ou celui de l'école selon les préconisations du médecin et/ou des professionnels, opérez des choix en fonction de ses besoins.
(Cette liste peut être améliorée merci de la compléter et dans retourner une copie à handicapecole@yahoo.fr)

Logiciels	Description / Fonctions principales	Lien internet pour information et téléchargement des logiciels	Domaine	Niveau scolaire	Prix
* Trousse Géo tracé	outils virtuels de tracés géométriques à l'écran (cela reste des outils à manipuler)	http://laboutique.inshea.fr/boutique/fiche_produit.cfm?ref=Lo11&type=22&code_lg=lg_fr&num=41	géométrie	primaire collège	gratuit
Instrumenpoche	instruments virtuels de géométrie à l'écran + démonstration sous forme de petits films	http://instrumenpoche.sesamath.net/spip.php?article19	géométrie	tous	gratuit
Gdmath	modèle pour Word (à partir de Word97) sous Windows qui facilite la saisie de textes maths, pose opérations et géométrie	http://gdmath.free.fr/	Maths et géométrie	tous	gratuit
* Geogebra	logiciel mathématiques (Graphiques interactifs, algèbre et tableur, géométrie "dynamique")	http://www.geogebra.org/cms/fr	Maths et géométrie	maternelle à l'université	gratuit
Cabri2 +	Geométrie "dynamique"; construit des figures, formes, des expressions, connecte géométrie et algèbre, explore les propriétés...	http://www.cabri.com/fr/cabri-2-plus.html	maths et géométrie	tous	payant
Posop	Facilite uniquement la pose des opérations en colonne	http://rnt.over-blog.com/article-12679356.html	Opérations	primaire	gratuit
Opération	facilite la pose des opérations	http://guillaumergo.free.fr/divers.htm	opérations	primaire collège	12 €
* Open Office	suite bureautique alternative au PackOffice de Windows: traitement texte, dessin, présentation, tableur, ...avec gallery (possibilités d'insertion d'objets divers : cf infra)	http://fr.openoffice.org/	bureautique	tous	gratuit
OOo4Kids	suite office pour les enfants, plus simple, moins de boutons, plus dépouillée,..., bien quand on se repère mal dans l'écran	http://download.ooo4kids.org/	bureautique	primaire	gratuit
* 40 polices de caractères	diverses polices de caractères pour l'école	http://pragmatice.net/kitinst/40_polices_ecole_visualiser.htm	polices	tous	gratuit
* Dmaths	module permettant d'ajouter des formules mathématiques dans un texte OpenOffice	Dmaths, éditeur de formules mathématiques	maths et sciences	collège	gratuit

* Dsciences	module permettant d'ajouter des formules scientifiques dans OpenOffice, dans la Gallery	http://dsciences.free.fr/	sciences	tous	gratuit
* Cart'OOo Atlas'OOo Chron'OOo	ajout de cartes que l'on complète ou modifie à l'écran, croquis et frises chronologiques dans la Gallery d'OpenOffice	http://ooo.hg.free.fr/	Histoire	tous	gratuit
* Dicom	prédiction de mot pour OpenOffice : l'ordi vous propose un mot à partir des 1ères lettres tapées...	http://classeprea.fr/gd/Logiciel-Pr-e2-diction-de-mots-Dicom.htm	proposition de mots	tous	gratuit
LanguageTool	Correcteur grammatical qui s'intègre à OpenOffice	http://www.languagetool.org/	correcteur	tous	gratuit
* DicOOo	Dictionnaire Français, Anglais, Espagnol, Allemand pour OpenOffice	http://fr.openoffice.org/DicOOo/index_dicooo.htm	dictionnaire	tous	gratuit
* Vox_DL	une synthèse vocale (l'ordi lit à l'enfant) qui s'intègre dans la barre d'outil d'OpenOffice text. Permet la lecture du texte complet ou bien de la sélection.	http://cic-nantes-est-ia44.ac-nantes.fr/index.php?option=com_docman&task=doc_details&qid=160&Itemid=46	Lecteur Audio	tous	gratuit
Dspeech	permet la lecture d'un texte en synthèse vocale	http://www.clubic.com/telecharger-fiche34129-dspeech.html	Lecteur audio	tous	gratuit
Orato	Il lit un texte , peut mettre en surbrillance le mot ou la phrase lu dans le texte... également en langues étrangères.	www.commentcamarche.net/.../telecharger-34078190-orato	Lecteur audio	tous	gratuit
Stardict	consultation d'un dictionnaire et traducteur toutes langues	http://doc.ubuntu-fr.org/stardict	Dictionnaire	tous	gratuit
Antidote	un correcteur de nouvelle génération, douze grands dictionnaires et onze guides linguistiques.	http://www.druide.com/a_description.html	correcteur	tous	94,85 €
Cordial	Correction typographique, orthographique et grammaticale du français, de haut niveau (+anglais, espagnol, allemand)	http://www.synapse-fr.com/correcteur_orthographe_grammaire.htm	correcteur	tous	99 €
* PDF-XChange viewer	Retravailler un document scanné C'est une des meilleures visionneuses PDF du marché agrémenté d'une offre d'outils complémentaires : permet entre autres de souligner, de rayer et de surligner du texte, d'écrire à main levée...	http://www.pcastuces.com/logitheque/pdf-xchange_viewer.htm	Lecteur de PDF + outils	tous	gratuit
* Toutencllic	numériser les pages , réaliser ces exercices à la souris et au clavier : souligner, surligner... découpage d'étiquettes à recoller ailleurs, <u>l'utilisation d'un double-décimètre, d'une équerre, d'un compas virtuels</u> , et l'intégration d'images externes.	http://www.bipede.fr/contrib/index.php?page=toutencllic---downloads	Lecteur de PDF + outils	tous	gratuit

Paperport	Permet d'annoter un document scanné: Numérisez, améliorez le rendu du scan, modifiez, <u>organisez</u> vos dossiers, recherchez, assemblez et partagez tous vos documents PDF + outils complémentaires	http://shop.nuance.fr	Lecteur de PDF + outils	tous	Payant 79 €
Cahiécran	la réalisation des mêmes exos que ses camarades avec le clavier ou à la souris suivant ses capacités motrices avec des outils d'écriture et de traçage (flèches, surlignage, soulignements, encadrements, entourage et sélection d'éléments, biffage, etc.)	http://www.lecolepourtous.education.fr/index.php?id=531	Lecteur de PDF + outils	primaire	gratuit
One Note	Prendre des notes à la volée, insérer directement des documents depuis le Net, retravailler un document scanné , très intéressant pour le classement des docs	Gratuit pour les adhérents de DMF (accord avec Microsoft) (adhésion à DMF de 20 € seulement)	Lecteur de PDF + outils	tous	Payant 210 €
* Voix de Virginie	Voix française indispensable pour certains logiciels oralisateurs de textes	http://cic-nantes-estia44.ac-nantes.fr/index.php?option=com_docman&task=doc_download&gid=159&Itemid=47	Voix audio	tous	gratuit
* NVDA	lecteur de texte en mode audio	http://www.nvda.fr/	lecture audio	tous	gratuit
* VLC	lecteur quasi infailible de tous les formats vidéo et audio	http://www.01net.com/telecharger/windows/Multimedia/lecteurs_video_dvd/fiches/23823.html	vidéo et audio	tous	gratuit
* Acrobat Reader	conçu pour visualiser, créer, manipuler et gérer des fichiers au format PDF	http://www.01net.com/telecharger/windows/Bureautique/editeur_de_texte/fiches/214.html	lecteur PDF	tous	gratuit
Foxit	Mêmes fonctions qu'Acrobat Reader (serait + rapide qu'Acrobat)	http://www.01net.com/telecharger/windows/Bureautique/editeur_de_texte/fiches/32919.html	lecteur PDF	tous	gratuit
* PDFCreator	Permet de convertir des <u>fichiers</u> imprimables en <u>fichiers PDF</u>	http://www.01net.com/telecharger/windows/Bureautique/editeur_de_texte/fiches/26668.html	Créer un PDF	tous	gratuit
* AUDACITY avec Lame	C'est un puissant éditeur audio. Parmi ces options, on trouve la possibilité d'enregistrer du son et voix avec multiples options.	http://audacity.2010fr.net/	Enregistrement audio	tous	gratuit
HarddiskOgg	Enregistre le son, le cours , en un clic "start" et dépose un fichier sur le bureau dès le clic sur "stop" (env. 50Ko/sec) :	http://sourceforge.net/projects/harddiskogg/	Enregistrement audio	tous	gratuit
Quick media convertir	Encodeur et décodeur multi média : convertissez vidéos et/ou sons en quelques clics (permet de récupérer le son d'un film)	http://www.clubic.com/lancer-le-telechargement-229166-0-quick-media-converter-hd.html	convertisseur	tous	gratuit

* Virtual Magnifying Glass	fonction loupe Agrandisseur d'écran dernière version stable (traduire en français dans options, modifier la largeur, la longueur...)	http://magnifier.sourceforge.net/	loupe	tous	gratuit
Le curseur	Fonctions : « Repérages » « Cache » constitue une fenêtre, déplaçable sur n'importe quel document, qui ne laissera apparaître, qu'un élément d'un ensemble de figures ou un paragraphe, une ligne ou un mot dans un texte.	http://laboutique.inshea.fr/boutique/fiche_produit.cfm?ref=Lo15&type=24&code_lg=lg_fr&num=41	aide lecture	tous	gratuit
* Reconnaissance vocale	Permet de contrôler votre univers numérique à la voix. Dites à votre PC ce qu'il doit faire , il s'exécute automatiquement	Intégrée à Seven ou Vista, chercher : reconnaissance vocale	Reconnaissance vocale	A partir du collège	gratuit
• Dragon Naturally Speaking	Permet de contrôler votre univers numérique à la voix. Dites à votre PC ce qu'il doit faire, il s'exécute automatiquement	http://shop.nuance.fr onglet éducation	Reconnaissance vocale	A partir du collège	De 79 € à 149 € et +
Lanceur Médialexie	facilite le lancement des applications les plus régulièrement utilisées	http://www.medialexie.com/getFile.php?fichier=8	aide utilisation	tous	gratuit
Médialexie	Lecteur, éditeur, correcteur, dictionnaire, loupe...	http://www.medialexie.com/produits_barres_prelude.php	aides diverses	tous	149 € et +
Suite autonomie de Nuance	Reconnaissance vocale, barre d'outils de lecture et d'écriture, loupe et lecteur d'écran, règle de lecture, lecture de documents en français, anglais, allemand	http://www.medialexie.com/fr/boutique/nuance/suiteAuto.php	aides diverses	tous	229 €
Claroreadplus	lecteur de texte, barre de guide à la lecture, reconnaissance vocale, scan, écrire en français et en anglais...	http://www.vocalisis.com/1010.html	aides diverses	tous	299 €
ClavicomNG	clavier virtuel qui permet la saisie de texte grâce à un clavier affiché à l'écran. Il suffit à l'utilisateur de cliquer sur une lettre pour qu'elle s'affiche dans son éditeur de texte.	http://www.hi-france.org/index.php?option=com_content&view=article&id=274:clavicomng&catid=34	clavier	tous	gratuit
* TuxType	Entraînement à la saisie du clavier Application ludique pour apprendre à taper au clavier grâce à des petits jeux	http://www.clubic.com/telecharger-fiche12808-tuxtype-2.html	clavier	tous	gratuit
Chewing Word	clavier virtuel d'aide à la saisie	http://chewingword.wikidot.com/	clavier	tous	gratuit
• Intellipoint Pour souris Microsoft	Ces pilotes vous permettent d'ajouter des fonctionnalités pratiques pour mieux utiliser votre souris : contrôler les actions attribuées aux boutons de votre souris, sa vitesse, le niveau de batterie de ses piles, etc.	http://www.pcastuces.com/logitheque/intellipoint.htm	Utilisation souris	tous	gratuit

SetPoint Pour souris Logitech	De nouvelles fonctionnalités sont ajoutées à Windows : par ex la fonction Vue simultanée permettant d'afficher une miniature de toutes les fenêtres des applications actives après un clic sur la roulette.	http://www.pcastuces.com/logitheque/setpoint.htm			
X-Mouse Button Control Pour toutes souris	Il vous permettra de configurer les actions à attribuer aux boutons de votre souris au niveau de Windows, mais également pour chaque logiciel que vous utilisez.	http://www.pcastuces.com/logitheque/x-mouse.htm			
Agenda	calendrier sous windows		agenda	tous	gratuit
Agendatronic	agenda simple et intuitif doté de diverses fonctionnalités : rappels périodiques avec possibilité d'insérer une image et une alarme, affichage des dates de vacances et anniversaires, horloge, carnet d'adresses, etc. (Dans options, supprimer ce qui pollue le visuel)	http://www.01net.com/telecharger/windows/Bureautique/agenda/fiches/37368.html	agenda	tous	gratuit
* Photofiltre	Outils de dessin tels que la pipette, le curseur de déplacement, le traçage de ligne, la fonction de remplissage, l'aérographe, le pinceau, la goutte d'eau et le tampon de clonage (ou duplicateur), des effets de contour et de transparence avancés sur vos images à l'aide de masques prédéfinis...	http://www.01net.com/telecharger/windows/Multimedia/photo_numerique/fiches/21756.html	Retouche image	tous	gratuit
* PaintNet	Retouche d'images avec la fonction de calques, filtres. Comporte également les outils les plus courants dans ce genre d'application (sélection, tampon, titrage, gomme, etc.)...	http://www.01net.com/telecharger/windows/Multimedia/photo_numerique/fiches/33029.html	Retouche image	tous	gratuit
* FIREFOX	Accès à internet , dernière version	http://www.mozilla-europe.org/fr/firefox/	Accès internet	tous	gratuit
AVAST	Antivirus gratuit, léger et fiable. Après installation, il faut faire une inscription gratuite pour obtenir une clé d'enregistrement pour 1an	http://www.01net.com/telecharger/windows/Securite/antivirus-antitrojan/fiches/telecharger-25899.html	antivirus	tous	Gratuit
Logiciels éducatifs	plusieurs logiciels pour niveaux primaires et secondaires	http://logicielseducatifs.qc.ca/	divers	tous	gratuit et payant
DIDAPAGES	Logiciel de création d'outils multimédia d'apprentissage	http://www.clubic.com/telecharger-fiche15505-didapages.html	Création de supports d'apprentis sages	tous	Gratuit Et payant

- pour les logiciels Dragon et PDF + Scan Suite de chez Nuance, tout élève, étudiant, enseignant a droit a une réduction très importante en passant par le compte Education (par exemple : 79 € pour le logiciel de dictée vocale Dragon Naturally Speaking Version 11, d'août 2010, au lieu de 149 €), voir sur leur site.

* **logiciels installés sur les PC par l'inspection académique au 15/10/2010. Possibilité de rajouter des logiciels GRATUITS selon les besoins de l'enfant.**



Tubo Quercetti - 13/2561 - Jeux De Société - Jeu Pour Apprendre Ses Multiplications Et Divisions à 17.21 €
http://www.amazon.fr/gp/product/B001DXEZYA/ref=oss_product

Procédure d'installation du module de synthèse vocale et de la Voix de Virginie dans Open Office pour XP :

- 1 – télécharger la voix française de Virginie (enregistrer le fichier sur l'ordinateur) :
http://cic-nantes-estia44.ac-nantes.fr/index.php?option=com_docman&task=doc_download&gid=159&Itemid=47
- 2 – installer la voix en cliquant 2 fois sur le fichier téléchargé : valider toutes les options proposées
- 3 – se rendre dans le panneau de configuration de Windows et cliquer sur la rubrique « Voix » : sélectionner la voix de Virginie comme voix par défaut
- 4 – télécharger l'extension pour Open Office en cliquant sur le lien suivant :
http://cic-nantes-est-ia44.acnantes.fr/index.php?option=com_docman&task=doc_download&gid=160&Itemid=47
- 5 – installer l'extension en cliquant 2 fois sur le fichier téléchargé : valider toutes les options proposées
- 6 – Lancer le traitement de texte d'OpenOffice pour tester la voix (en haut à gauche, cliquer sur les écouteurs).

Procédure d'installation du module de synthèse vocale et de la Voix de Virginie dans Open Office pour Vista et windows7 64 bits :

Le problème est que les voix actuellement installées en français sont toutes en 32 bits donc lorsque l'on passe par le panneau de configuration et synthèse vocale, les voix que Windows indique sont uniquement des voix en 64 bits et anglaise.

Pour modifier la voix par défaut pour les applications en 32 bits comme OpenOffice : il faut d'abord

- 1 - télécharger la voix française de Virginie (enregistrer le fichier sur l'ordinateur) :
http://cic-nantes-estia44.ac-nantes.fr/index.php?option=com_docman&task=doc_download&gid=159&Itemid=47

- 2 - installer la voix en cliquant 2 fois sur le fichier téléchargé : valider toutes les options proposées

- 3 - Taper depuis le menu démarrer (rond avec drapeau de quatre couleurs) : **C:\windows\sysWOW64\speech\speechUX\sapi.cpl**

Une fenêtre montre toute les voix en français disponibles, choisir la bonne et cliquer sur l'onglet appliquer.

- 4 – télécharger l'extension pour Open Office en cliquant sur le lien suivant :

- 4 – télécharger l'extension pour Open Office en cliquant sur le lien suivant :
http://cic-nantes-est-ia44.acnantes.fr/index.php?option=com_docman&task=doc_download&gid=160&Itemid=47

- 5 – installer l'extension en cliquant 2 fois sur le fichier téléchargé : valider toutes les options proposées

- 6 – Lancer le traitement de texte d'OpenOffice pour tester la voix.

