



Proloquo

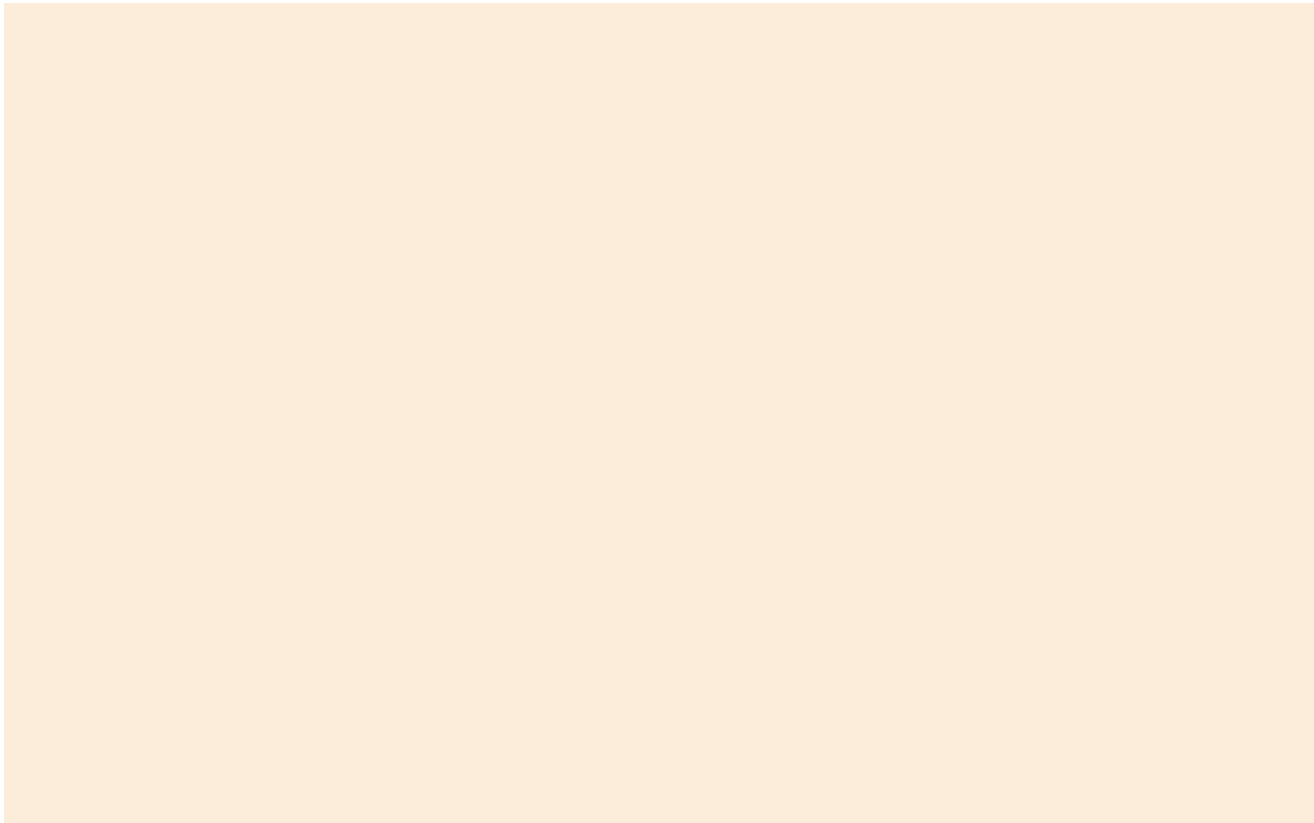
Dernière modification: 05/07/2008

Auteur: BIARD Nicolas, Plate-Forme Nouvelles Technologies - Hôpital Raymond Poincaré

Prix approximatif: 285€

Type: Logiciel

Proloquo est un logiciel de *prononciation* qui a deux principaux usages : servir de système de communication et rendre l'ordinateur accessible aux personnes mal-voyantes.



Configuration minimale requise :

Mac OS X 10.3 ou plus (recommandé)

Résolution d'écran de 800 x 600 pixels.

Fonctions :

Proloquo en tant que système de communication

- Lecture simple : le logiciel comprend une fenêtre de texte et lit ce qui y a été tapé. La lecture peut se faire lettre par lettre (intérêt pédagogique), mot à mot, ou phrase par phrase, au choix de l'utilisateur

- Lecture de « jeux » de phrases : Proloquo permet de créer des fiches qui contiendront les phrases les plus utilisées regroupées par thème. Une fenêtre s'affiche avec les commandes nécessaires pour naviguer dans les fichiers. Le clic sur une phrase déclenche soit la lecture directe, soit l'affichage de la phrase dans la fenêtre de texte, en vue de la modification de celle-ci. Un fichier de phrases peut être transformé en une palette de communication, où chaque phrase se voit attribuée une case. A noter que ces palettes peuvent être enrichies par des images si on dispose de LayoutKitchen (cf. la fiche sur Switch XS)

- Accès en mode défilement avec Switch XS : Les palettes de communication peuvent être exportées vers Switch XS

Proloquo en tant qu'outil d'accessibilité.

- Fonction « charger la sélection » : elle permet, dans toute application qui supporte le presse-papiers, de faire lire un texte sélectionné au logiciel. Ainsi, la majorité du contenu de l'écran peut être accessible à une personne mal voyante (peu adapté pour une personne non voyante car il faut sélectionner le texte au préalable).

- Interface parlante : cette fonction lit les menus et le contenu des boutons quand le curseur s'y arrête pendant un temps paramétrable. La lecture peut être également déclenchée après la frappe d'une touche au choix (la touche contrôle, par exemple).

- Feed-back vocal : Proloquo peut lire un texte en temps réel pendant la frappe, et ce dans n'importe quelle application. On peut à nouveau opter pour une lecture lettre à lettre, mot à mot, ou phrase à phrase. Attention : la synchronisation entre la frappe et la lecture est laborieuse avec certaines applications, dont Word... Pour ces raisons, Proloquo inclut son propre traitement de texte. Malheureusement, celui-ci est assez pauvre en fonctionnalités.

Les possibilités audio : voix masculines et féminines. Elles sont soit « haute qualité », soit « haute définition ». Elles sont réglables en volume, hauteur, vitesse. Une possibilité intéressante : on peut choisir différentes voix pour lire un texte pré-frappé, faire le retour vocal, lire les menus...

Il est peu vraisemblable qu'une même personne utilise toutes les fonctions disponibles

Avantages :

Solution qui offre de nombreuses fonctions.

Les menus et barre d'outils peuvent être agrandis pour les personnes mal voyantes.

Voix de qualités

Permet la lecture des boutons de fonction de KeyStrokes et Switch XS.

Inconvénients :

Mauvaise synchronisation frappe/lecture dans certaines applications.


Constructeur :

Assistive Ware : www.assistiveware.com

Prix : 249 €

Fabricants

assistiveware

	AssistiveWare Van Speijkstraat 73-D 1057 GN Amsterdam
<i>Pays-Bas</i>	Pays-Bas fax : +31-20-6128266 » http://www.assistiveware.com » info@assistiveware.com