



Winsil

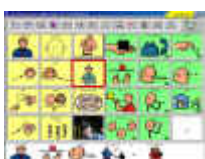
Dernière modification: 11/10/2008

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

Prix approximatif: 200€

Type: Logiciel

Winsil est un logiciel d'aide à la communication proposé par « La Famille ».



Ce logiciel est composé de deux parties distinctes : l'une en mode « création », l'autre en mode « lecture ».

Configuration minimale requise :

Windows 95 à XP

Pentium 300, 32 MB de RAM (64 recommandé)

Carte graphique : 8 MB minimum

Synthèse vocale Speak Back (55€)

Fonctions :

Contenu des cases : lettres, phrases, images, symboles Bliss, vidéo. Il y a également la possibilité d'associer des sons aux touches.

On peut aussi insérer plusieurs icônes ou mots sur une même touche (ils apparaissent les uns après les autres quand on sélectionne la case).

Il est également possible de créer des cases actions, qui permettent le lancement d'un programme, d'une impression, ...

Mode de saisie : par clic ou défilement, et ce pour toutes les grilles. Le défilement est paramétrable en vitesse, il s'effectue ligne par ligne puis case par case.

Synthèse vocale : doit être installée précédemment sur la machine.

Mode création : programmation :

Se fait dans le logiciel Winsil.exe.

Le principe général consiste en la fabrication de grilles thématique de 1 à 60 cases. Les grilles peuvent se lancer les unes à partir des autres (structure en arborescence). On peut insérer des images de la machine (format usuel), ou des symboles Bliss (du répertoire préinstallé) pour associer des graphismes aux mots les plus courants. Chaque page peut être configurée individuellement (nombre de ligne, de colonne, taille des items, couleur de fond, ...)

De nombreuses grilles sont déjà enregistrées (par exemple, un clavier virtuel azerty)

Mode lecture :

Il s'agit de la partie destinée à l'utilisateur, que l'on utilise via Silence.exe (il suffit de créer une icône pour avoir accès à la partie utilisateur uniquement). Après avoir programmé les grilles, en mode lecture, la sélection d'une case entraîne l'affichage du texte associé et sa lecture par la synthèse vocale. Une caractéristique intéressante : le logiciel respecte « tout seul » les règles de conjugaison lors d'un enchaînement sujet/verbe, et plus généralement, les règles de grammaire.

Avantages :

Variété du contenu possible des cases. Structure en arborescence des grilles permettant l'accès à de nombreuses grilles à thème.

Correction grammaticale automatique.

Il existe une version pour Pocket PC : PocketSil

Inconvénients :

Complicé à programmer : on doute que l'utilisateur et le programmeur soient la même personne. Une formation est indispensable

L'accès à d'autres applications n'est pas possible.

Fournisseur :

Information sur le site du créateur : www.geslafamille.be/informatique.htm

Prix pour les particuliers : 200 € (+ 55€ pour la synthèse vocale)

Fabricants

GES La Famille



» <http://www.geslafamille.be>

France