

[REBOLZONE]

(c) 2005 RebolZone - <http://rebolzone.free.fr>

Rebol/View

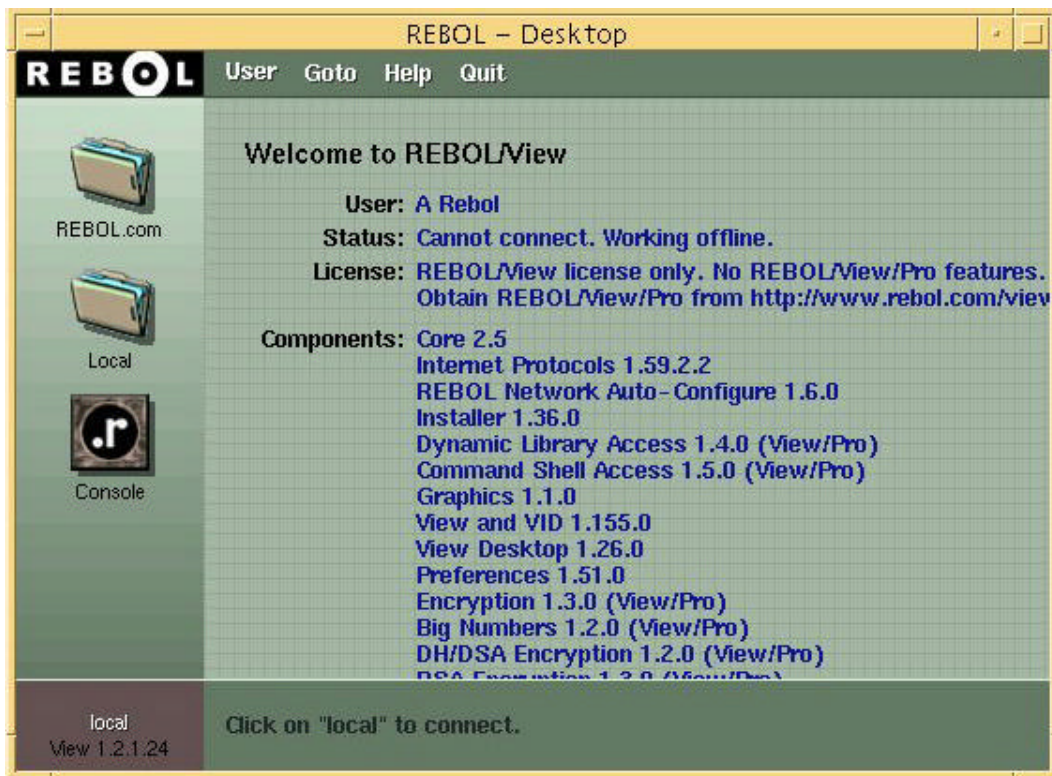
Cette version de Rebol intègre la version Core + un desktop. Il est possible de concevoir des applications avec interface graphique. Un dialecte VID (Visual Interface Dialect) permet de créer tous les objets graphiques (fenêtre, bouton, liste ...). Une application VID développée sous Windows peut être exécutée sous un autre OS (Unix, Linux, BeOs ...) sans problème.

Présentation de l'interface

- Les Bookmarks : Icones pour les favoris. Le fichier bookmarks.r peut être modifié pour rajouter des favoris (raccourcis, dossiers). L'icône console permet d'appeler la console Rebol/Core.
- Le logo REBOL situé en haut à gauche. En cliquant dessus, la fenêtre du desktop est réduite.
- La barre de menus (User, Goto, Help, Quit). Le service Users permet de configurer les préférences utilisateur. Le service Goto permet d'aller à une URL Web ou Rebol. Help permet d'envoyer un Email, d'aller sur rebol.com ...
- La zone de status située dans le coin gauche, comporte le numéro de version, indicateur (local/connecté), une barre de progression. On peut se connecter à internet en cliquant sur le mot **Local**.
- La zone d'informations en bas de l'écran fournit des infos sur les icones et dossiers lorsque la souris les survole.

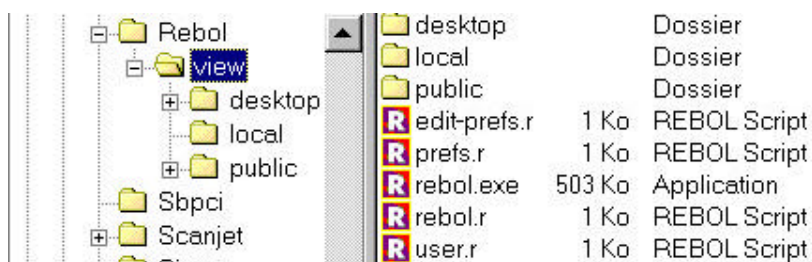
Il existe des raccourcis clavier : Ctrl Q permet de quitter le desktop, Ctrl E permet d'appeler l'éditeur de texte Rebol, Ctrl L permet d'ouvrir une fenêtre de sélection de fichier.

Le Desktop de Rebol version Unix CDE (Common Desktop Environment).



Les dossiers

Le dossier view contient :

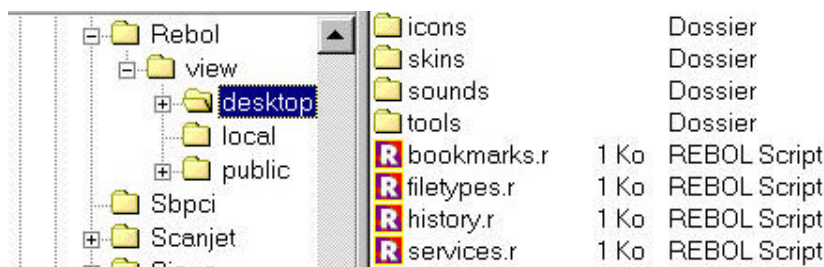


rebol.exe (ou rebol si non Windows) : exécutable Rebol/view.

prefs.r : fichier contenant les préférences.

public : dossier contenant le cache pour l'accès au Reb. Contient www.rebol.com et les autres rebsites accédés

Le dossier desktop contient :



bookmarks.r : fichier contenant les fichiers et dossiers de la zone bookmarks

filetypes.r : fichier contenant les associations extensions-applications

history.r : fichier contenant l'historique de la fonction Goto

services.r : fichier contenant les services (barre de menu)

icons : dossier contenant les icones des applications du desktop
skins : dossier contenant le look du dossier (inutilisé ?)
sounds : dossier contenant les sons
tools : dossier contenant des utilitaires.

Les fichiers index.r

Tous les fichiers utilisés dans le desktop sont des fichiers au format index. Ces fichiers référencent des dossiers, d'autres fichiers ... Leur structure est de la forme :

```
rebol [type 'index]

folder "Nom Dossier" %dossier/ info "infos sur le dossier"

file "Nom Fichier" %fichier info "infos sur le fichier"

file "Email" superman@wonder.com
```

Remarques : l'entête du fichier doit avoir absolument un champ type fixé à la valeur 'index. D'autres champs optionnels peuvent être ajoutés, auteur, date, version ...

Exemple :

```
REBOL [Type: 'index
date: 8-Sep-2002/12:12:00-07:00
version: 1.0.1
]
folder "Mes Favoris" %fav/ info "Dossier des favoris"
file "Calculatrice" %/C/utilit/calc.r info "Calculatrice"
file "Editeur" http://www.utilit.com/utilit/edit.r info "Editeur de texte"
```

Cet exemple fait appel à un fichier local (calc.r), à un fichier rebol sur le web et un dossier local. Pour rajouter un dossier ou un raccourci dans la zone bookmarks du desktop, il faut modifier le fichier bookmarks.r en utilisant le principe ci-dessus.

On peut rajouter plusieurs options dans un fichier index comme des effets spéciaux (couleur de fond, image de fond, couleur de texte), on peut également changer les icones attribuées par défaut. Voir la documentation Rebol à ce sujet.