

## Untitled Document

Il est relativement facile de changer un certain nombre de constantes ou de chaînes de caractères dans le code d'un module afin de personnaliser celui-ci, sans pour autant connaître Scol sur le bout des doigts.

Modifier le code plus en profondeur est déjà une opération plus délicate. Mais dans tous les cas, le mieux est de reconstruire un nouveau module avec ses modifications en prenant soin de changer :

- 1- son nom
- 2- le placer dans un autre dossier que le module original
- 3- placer des commentaires afin de s'y retrouver pour de nouvelles modifications ultérieures

Pourquoi ?

- 1- un module modifié au niveau de ses sources l'est pour tous les serveurs Scol de votre machine qui vont l'utiliser
- 2- un visiteur qui va dans un site utilisant le module X et qui va ensuite sur le votre utilisant le module X modifié peut planter lors de sa première connexion (les dms ne correspondant pas au niveau de leur signature). Il devra alors se reconnecter.

Cela implique de faire quelques remplacements dans les fichiers, en plus de ceux que vous avez effectué :

- les commentaires se mettent entre :

*/\* un commentaire \*/*

- les chemins relatifs ne sont plus les mêmes :

notamment pour le .dmc du module et éventuellement dans les .pkg concernés (celui d'édition surtout).

Le .dmc contient les chemins des fichiers à charger pour les parties serveur, cliente et d'édition. Si c'est un plug in, c'est un .plug et non un .dmc

ex : à l'origine, le chemin relatif est : *dms/x/y/y.pkg*

deviendra : *dms/x/z/z.pkg*

Le fichier .dmc du module Button 3.0 :

*name Button*

*func Button*

*register Dms/Interf/Button/buttonc.pkg*

*serverNeeded Dms/Interf/Button/buttons.pkg*

*serverScript \_load\ "Dms/Interf/Button/buttons.pkg"*

*clientNeeded Dms/Interf/Button/buttonc.pkg*

*clientScript \_load\ "Dms/Interf/Button/buttonc.pkg"*

*editorScript \_load\ "Dms/L/templateEdit1.pkg"\n\_load\ "Dms/Interf/Button/buttonedit.pkg"*

*helpFile dms/interf/button/help/help.htm*

*bitmap Dms/Interf/Button/button.scs.bmp*

*tree Dms/Interf/Button/button.scs.bmp*

*version 3 0*

deviendra éventuellement :

*name **ButtonPerso***

*func **ButtonPerso***

*register Dms/Interf/**ButtonPerso/ButtonsPerso**.pkg*

*serverNeeded Dms/Interf/**ButtonPerso/ButtonsPersos**.pkg*

```
serverScript_load\ "Dms/Interf/ButtonPerso/ButtonPersos.pkg"
clientNeeded Dms/Interf/ButtonPerso/ButtonPersoc.pkg
clientScript_load\ "Dms/Interf/ButtonPerso/ButtonPersoc.pkg"
editorScript_load\ "Dms/L/templateEdit1.pkg"\n_load\
"Dms/Interf/ButtonPerso/ButtonPersoedit.pkg"
helpFile dms/interf/ButtonPerso/help/help.htm
bitmap Dms/Interf/ButtonPerso/ButtonPerso.scs.bmp
tree Dms/Interf/ButtonPerso/ButtonPerso.scs.bmp
version 1 0
```

Note : le "\" indique le caractère espace, le "\n" indique un retour chariot

Note : Scol gère la casse, c'est-à-dire qu'il sait faire la différence entre minuscule et majuscule

Il convient de faire une recherche dans tous les fichiers originaux afin de faire tous les remplacements.

Les changements des chemins relatifs ne sont pas forcément les seuls à effectuer suivant ce que vous voulez faire !

Cela peut paraître lourd, mais il me semble que cela rend le travail plus propre et moins dangereux en cas d'erreur !! :)

Mais travailler directement sur l'original fonctionnera quand même !

Note : pensez à **Reconstruire** l'arbre de création dans le SCS pour que votre nouveau module soit pris en compte :)

*/\*MISE EN GARDE\*/*

Texte fourni tel quel, sans garantie aucune. Prenez toute précaution d'usage avant sa mise en application.

*/\*SOURCE & COMMENTAIRES\*/*

<http://iri.fr.st>

*/\*TELECHARGER\*/*

sans objet

*/\*PLUS D'INFOS\*/*

[http://www.cryonetworks.com/scs/notes/fr/creer\\_editeur.zip](http://www.cryonetworks.com/scs/notes/fr/creer_editeur.zip) (down)

[http://irizone.free.fr/tech%20zone/scol\\_language\\_norm\\_fr.zip](http://irizone.free.fr/tech%20zone/scol_language_norm_fr.zip)

[http://irizone.free.fr/tech%20zone/scol\\_module\\_norm\\_fr.zip](http://irizone.free.fr/tech%20zone/scol_module_norm_fr.zip)

*/\*AUTEUR\*/*

iri – juillet 2002, révisé novembre 2002