

Fiche n° 10 – Création d'un menu déroulant

Au script précédent nous allons rajouter un menu déroulant afin d'offrir le choix du site de recherche.

Le principe est simple, voici un script affichant un menu déroulant avec deux choix :

```
var
    p, choix      popupmenu
endVar
    choix.addstatictext("Choix du site de recherche")
    choix.addseparator()
    choix.addtext("Amazone")
    choix.addtext("Decitre")
mchoix = choix.show()
```

Ce script se contente d'afficher un menu ayant pour titre « Choix du site de recherche » et proposant deux choix :

Amazone
Decitre

Choix du site de recherche

Amazone
Decitre

Mais, pour l'instant, le choix de l'utilisateur (recueillie dans la variable choix, n'est pas exploité).

Nous allons intégrer ce script (en rouge) ainsi que les instructions permettant d'orienter le traitement en fonction du choix (en vert) dans le script de la fiche précédente (recherche sur internet du document courant à partir de son numéro ISBN).

```
; Recherche sur internet de la fiche du document courant à partir de son ISBN
; Message d'information si le numéro ISBN dans la base Papyrus est vide
; Affichage d'un menu proposant à l'utilisateur le choix entre une recherche sur le site Amazon.fr ou le site Decitre.fr
var
fiche form
ISBN String
p, choix      popupmenu
endvar
fiche.attach("Papyrus")
Isbn = fiche.ongletdetail.isbn
if Isbn = "" then msginfo("info", "Ce document n'a pas de numéro ISBN")
return endif
chaineacorriger = Isbn
p1 = "-" ; chaine à remplacer
p2 = ""  ; chaine de remplacement
long1 = p1.size()
long2 = p2.size()
    trouve = 1
    while trouve <> 0
```

```

        trouve = chaineacorriger.search(p1)
        sauve = trouve
        if trouve
            then
                if trouve = 1 then partiel = "" else ; traite le cas ou
le caractère à remplacer est en tête de la chaine
partiel = chaineacorriger.substr(1, trouve-1)
                endif
            if trouve+long1 > chaineacorriger.size() then trouve = trouve-1 endif
            partie2 = chaineacorriger.substr(trouve+long1, chaineacorriger.size())
            sauve2 = chaineacorriger
            chaineacorriger = partiel+p2+partie2
            ; la ligne suivante traite le cas ou le caractère à remplacer est le
dernier de la chaine
            if sauve = sauve2.size() then chaineacorriger = partiel+p2 endif
            endif
        endwhile

numIsbn = chaineacorriger
choix.addstatictext("Choix du site de recherche")
    choix.addseparator()
    choix.addtext("Amazon")
    choix.addtext("Decitre")
    mchoix = choix.show()
; en fonction du choix de l'utilisateur dans le menu, le traitement sera
différent
if mchoix = "Amazon" then
startwebbrowser("http://www.amazon.fr/exec/obidos/ASIN/"+numIsbn)
endif
if mchoix = "Decitre" then
StartWebBrowser("http://www.decitre.fr/service/search/fiche_detail/-/isbn-
"+Isbn+"/index.shtml")
endif

```