

```

1 //=====
2 // Changer_Contenus_Notices.js
3 //
4 //=====
5 // Mis à jour le 17-06-2022
6 // script permettant d'insérer une zone et de supprimer une sous zone
7 // à partir de la page des résultats de winibw après une recherche sur l'ensemble
  des notices issues du résultat
8
9 // Pull in the WinIBW application object:
10 var application = Components.classes["@oclcpcica.nl/kitabapplication;1"]
11     .getService(Components.interfaces.IApplication);
12
13 // Pull in the fileinput, fileoutput and prompter objects:
14 const utility =
15 {
16     newFileInput: function()
17     {
18         return
19         Components.classes["@oclcpcica.nl/scriptinputfile;1"].createInstance(Components
20             .interfaces.IInputTextFile);
21     },
22     newFileOutput: function()
23     {
24         return
25         Components.classes["@oclcpcica.nl/scriptoutputfile;1"].createInstance(Component
26             s.interfaces.IOutputTextFile);
27     },
28     newPrompter: function()
29     {
30         return
31         Components.classes["@oclcpcica.nl/scriptpromptutility;1"].createInstance (Compon
32             ents.interfaces.IPromptUtilities);
33     },
34     nouv_Fichier_Sortie: function()
35     {
36         return
37         Components.classes["@mozilla.org/network/file-output-stream;1"].createInstance (C
38             omponents.interfaces.nsIFileOutputStream);
39     }
40 };
41
42 //=====
43 function onLoad()
44 {
45     return true;
46 }
47
48 //=====
49 function onAccept ()
50 {
51     //TODO ne jamais laisser des document.getElementById("[elementXUL]").value;
52     sinon NPE le code s'arrête
53     //exemple => var Nouveau = document.getElementById("idTexteNouv").value;
54
55     //Initialisation de variables utilisées plus loin dans le code
56     var Ligne = "Fin !\r\n\r\n";
57     var msgcoll; //message d'erreur généré par winibw
58     var msg; //message d'erreur
59     var erreur = 0; //erreurs du lot
60     var j = 0; //compteur d'incrément
61     var ppn //ppn de la notice modifiée
62     var count = 1; //compteur pour passer en revue toutes les notices
63     var maxi = 0; //utilisé pour la barre de progression
64
65     //si c'est une recherche sur un lot de notices
66     if ( document.getElementById("idSource1").selected == true ) //Lien avec
67         l'élément taggué idSource1 dans le fichier xul
68     {
69         maxi = application.activeWindow.getVariable("P3GSZ");//maxi est le nombre de
70         notices dans le lot
71     }
72 }

```

```

62     application.activeWindow.command("Af 1 UNM",false); //affiche la première
    notice du lot
63     for ( count = 1; count <= maxi; count ++ ) //boucle pour passer en revue
    toutes les notices
64     {
65         if( count != 1 ) //permet de passer à la notice suivante mais permet de
    rester sur la dernière notice du lot
66         { application.activeWindow.simulateIBWKey("F1"); } //Simule l'appui d'une
    touche clavier quand on est sur WinIBW
67         ppn = application.activeWindow.getVariable("P3GPP"); //Récupère le nom
    du PPN sur lequel on est
68         //alert(ppn); permet de contrôler le PPN ou l'on va passer dans le
    traitement
69         Traitement(); //On lance la fonction qui va opérer sur chaque PPN du lot
    de résultat
70         application.activeWindow.simulateIBWKey("FR"); //on valide la notice en
    cours
71         document.getElementById("idBarreProgress").value = count/maxi*100; //on
    met à jour la barre de progression tagguée idBarreProgress dans le
    fichier xul correspondant
72
73         if ( application.activeWindow.status == "ERROR" )
74         {
75             msgcoll = application.activeWindow.messages; //Msg est le message
    d'erreur généré par WinIBW
76             for ( j=0; j < msgcoll.count; j++ ) //Parcours tous les messages et
    on ne garde que le dernier(+important)
77             {
78                 msg = msgcoll.item(j);
79                 application.activeWindow.simulateIBWKey("FE");
80                 erreur = erreur + 1;
81
82             }
83             Ligne = Ligne + "che ppn " + ppn + ".Erreur : " + msg.text + "\r\n";
84         }
85     }
86 }
87
88
89 if ( erreur == 0 ) //s'il n'y a aucune erreur dans tout le lot
90 {
91     Ligne = Ligne + "Aucun ppn n'a rencontré de problème de validation";
92 }
93 else
94 {
95     alert(Ligne);
96 }
97 return true;
98 }
99
100 function Traitement()
101 {
102     application.activeWindow.command("mod",false); //Place en mode de modification la
    notice
103     application.activeWindow.command("mod",false); //Place en mode de modification la
    notice
104     application.activeWindow.title.startOfBuffer (false); //Place le curseur au
    début de la notice en cours
105     ajouter("183 ##$P01$aceb\n"); //Ajout de la zone 183 de la notice en cours
106     alert("ajout puis suppression de la 183");
107     supprimer("183"); //Suppression de la zone 200 de la notice en cours
108 }
109
110
111 //=====
112 function onCancel()
113 {
114     // The Cancel button is pressed..
115     //alert("Vous avez cliqué sur Annuler, Rien ne sera modifié.");
116     return true;
117 }
118
119 function supprimer(zone)

```

```
120 {
121     application.activeWindow.title.startOfBuffer (false);
122     var res = application.activeWindow.title.findTag (zone, 0, true, true, false);
123     while (res != "")
124     {
125         application.activeWindow.title.deleteLine(1);
126         res = application.activeWindow.title.findTag (zone, 0, true, true, false);
127     }
128 }
129
130 function ajouter(zone)
131 {
132     application.activeWindow.title.endOfBuffer (false); //Déplace le curseur à la
133     fin du tampon
134     application.activeWindow.title.insertText (zone + "\n");
135 }
```