



Personnalisation des OPAC ALEPH

Trucs et astuces HTML

Référence	Tableaux synoptiques d'aide au paramétrage d'ALEPH
Date de révision du document	
Version du document	1.0
Etat	Terminé
Auteur	Timothée Lecaudey
Diffusion	Diffusable au client

Objet du document
<p>Ce document contient des scripts javascript et du code HTML visant à apporter des fonctionnalités complémentaires à vos OPAC Web.</p>

Document établi sous la responsabilité des signataires			
	Nom	Date	Signature
Rédaction	Timothée Lecaudey	04/04/2005	
Vérification			
Approbation			

[illegible]

Avertissement

- Si ce document est d'un indice de révision supérieur à ceux précédemment diffusés, il les annule et les remplace.
- En conséquence, son destinataire doit, dès réception :
 - détruire les versions précédentes de ce document,
 - remplacer les documents détruits par le présent document,
 - s'assurer qu'en cas d'obligation de conservation, que les versions précédentes ne peuvent plus être utilisées.


Table des matières

1	REPLACER LES FORMATS DE DOCUMENT PAR DES IMAGETTES DANS LA	
	LISTE ABREGEE	5
1.1	Objet du développement & étendue	5
1.2	Prérequis	5
1.3	Modifications à effectuer.....	6
2	ACCEDER A LA NOTICE COMPLETE EN CLIQUANT SUR LE TITRE	7
2.1	Objet du développement & étendue	7
2.2	Prérequis	7
2.3	Modifications à effectuer.....	7
3	REDIRECTION AUTOMATIQUE DU LIEN 856	9
3.1	Objet du développement & étendue	9
3.2	Modifications à effectuer.....	9

1 REMPLACER LES FORMATS DE DOCUMENT PAR DES IMAGETTES DANS LA LISTE ABREGEE

1.1 Objet du développement & étendue

Le but de ce développement est d'afficher une imagerie à la place du nom du format de document dans la liste des résultats qui apparaît lorsqu'on fait une recherche par mots à l'OPAC. En voici un exemple : le premier titre est un périodique, les suivants des monographies.



[Sign-in](#) | [End Session](#) | [My library card](#) | [Preferences](#) | [Databases](#) | [Feedback](#) | [ILL](#) | [Help](#)

[Browse](#) | [Search](#) | [Results List](#) | [Previous Searches](#) | [Basket](#)

Selected records:

[View Selected](#) | [Save/Mail](#) | [Create Subset](#) | [Add to Basket](#) | [Save on Server](#)

Whole set:

[Select All](#) | [Deselect](#) | [Rank](#) | [Refine](#) | [Filter](#)

Results for Tous les mots= (alternatives); Sorted by: Year (descending)/Author

Sort options:
[Author/Year\(d\)](#) • [Year\(d\)/Author](#) • [Author/Title](#) • [Title/Year\(d\)](#) • [Year\(d\)/Title](#)






Records 1 - 10 of 10

[Jump to Text](#)

[Jump to #](#)

[Previous Page](#)

[Next Page](#)

#	Author	Format	Title	Year	Rank	Lib/Items
1	<input type="checkbox"/>		Alternatives économiques	1980		B.U.-Centre-PMF(3/ 0) BU-Section-multidisciplinaire(2/ 0)
2	<input type="checkbox"/> Poulle, François .		L'Aménagement intercommunal de l'espace / François Poulle	1992		BU-Section-Sc.-économiques(2/ 0)
3	<input type="checkbox"/> Institut de l'enfance et de la famille (France) .		Du Stade au quartier : le rôle du sport dans l'intégration sociale des jeunes [colloque, 28-29]	1993		BU-Section-multidisciplinaire(1/ 0)
4	<input type="checkbox"/> Badiane, Alioune .		Pauvreté urbaine et accès à la justice en Afrique : impasses et alternatives	1995		BU-Section-multidisciplinaire(1/ 0)
5	<input type="checkbox"/> Layard, Richard		East-West migration : the alternatives	1994		BU-Section-Sc.-économiques(1/ 0)

Ce développement a été testé sur l'OPAC standard de la version 15.2 d'ALEPH.

1.2 Prérequis

- Vérifier que le contenu du champ FMT est bien intégré à la liste abrégée :

XXX01 / dt / www tab short.fre et .eng

```
!-!-!!!!!!!!!!!!!!-!!!-!!!-!-!-!!!!!!!!!!!!!!-!!!-!!!!-!!!!
2 L Format                                     S           ## FMT##
```

colonne 1 = "2", donc ici la variable correspondante dans la page web short-a-body sera \$0400 (cf. explication ci-dessous)

- Utilisez-vous les codes de format (BK, SE, TH) ou les intitulés complets (Livre, Périodique, Thèse) ? : allez voir dans l'OPAC.

Les intitulés complets sont gérés dans XXX01 / dt / tab_abbrev

C'est au choix, mais c'est important pour la suite. Si vous utilisez des accents dans les intitulés de formats, je vous conseille de les enlever.

!	1	2	3	4
!!!!	!	!	!	!
FMT	Y	BK		Livre
FMT	Y	SE		Periodique
FMT	Y	VM		Video
FMT	Y	SE		Musique

1.3 Modifications à effectuer

- Récupérez des images (les sites d'icônes abondent sur le net, par exemple <http://www.iconarchive.com/>)
- Nommez les EXACTEMENT comme les formats qui s'affichent dans votre OPAC : SE.gif, Periodique.gif, Livre.gif, etc.
- Uploadez-les en ftp (<http://filezilla.sourceforge.net>) dans le répertoire \$alephe_root/www_fre/icon et \$alephe_root/www_eng/icon
- Dans \$alephe_root/www_f_fre et \$alephe_root/www_f_eng, modifiez le fichier short-a-body (attention aux extensions !)

```
<!-- filename: short-a-body-->
<tr valign=baseline>
  <td class=td1 id=centered width="1%" valign=top>$0100</td>
  <td class=td1 id=centered width="1%" valign=top>$0200</td>
  <td class=td1 $2300 width="15%" valign=top>$0300  </td>
  <td class=td1 $2400 width="8%" valign=top></td>
  <td class=td1 $2500 width="30%" valign=top>$0500  </td>
  <td class=td1 $2600 width="5%" valign=top>$0600  </td>
  <td class=td1 $2700 width="5%" valign=top>$0700  </td>
  <td class=td1 $2800 width="5%" nowrap valign=top>$0800  </td>
</tr>
```

Note : Comment savoir quelle est la bonne variable à modifier ? il suffit de compter les colonnes, comme dans l'exemple ci-dessus :

\$0100 : le numéro de la ligne de résultat

\$0200 : la case à cocher

\$0300 : l'auteur

\$0400 : le format

\$0500 : le titre

\$0600 : l'année

etc.










Les variables à partir de \$0300 contiennent les champs définis dans www_tab_short (XXX01 / dt). Ici la variable \$0400 contient le nom du format, et peut être utilisée pour modifier automatiquement le nom de l'imagette à charger pour chaque ligne du tableau de résultat.

2 ACCEDER A LA NOTICE COMPLETE EN CLIQUANT SUR LE TITRE

2.1 Objet du développement & étendue

Lorsque vous êtes dans la liste des résultats d'une recherche mots (short-list), il n'est normalement possible d'accéder à la notice complète qu'en cliquant sur le petit numéro qui est à côté du titre. Ce que vous voudriez, c'est pouvoir cliquer sur le titre pour afficher la notice complète.

Comme ici à Paris XII :

#	Format	Auteur	Titre	Année	
1	<input type="checkbox"/>	 Le Touzé, H.	Contribution à l'étude histologique des Fucacées : Mémoire présenté à la Faculté des Scie	—	BU-Se
2	<input type="checkbox"/>	 Heldt, Hans-Walter	Plant biochemistry / Hans-Walter Heldt ; in cooperation with Fiona Heldt	2005	BU-Se
3	<input type="checkbox"/>	 Guignard, Jean-Louis	Botanique : systématique moléculaire / J.-L. Guignard, ... F. Dupont, ... ; préf. du pr. J.-M. P	2004	BU-Se
4	<input type="checkbox"/>	 Harlay, Alain ,1945-....	Guide du préparateur en pharmacie / Brigitte Charpentier, Florence Hamon-Lorléac'h, Alain Harla	2004	BU-Se
5	<input type="checkbox"/>	 Jarry, Daniel	Les Plantes médicinales au jardin botanique : vade-mecum au jardin des plantes de Montpellier /	2004	BU-Se
6	<input type="checkbox"/>	 Laberche, Jean-Claude ,1946-....	Biologie végétale / Jean-Claude Laberche,...	2004	BU-UT BU-Se
7	<input type="checkbox"/>	 Magnin-Gonze, Joëlle	Histoire de la botanique / Joëlle Magnin-Gonze	2004	BU-Se
8	<input type="checkbox"/>	 Meyer, Sylvie	Botanique : biologie et physiologie végétales / Sylvie Meyer, Catherine Reeb, Robin Bosdeveix	2004	BU-Se
9	<input type="checkbox"/>	 Auger, Raymonde	Flore du domaine atlantique du Sud-Ouest de la France et des régions de plaine : identification	2003	BU-Se
10	<input type="checkbox"/>	 Thuriaux, Pierre	Les organismes modèles : la levure / Pierre Thuriaux	2003	

Ce développement a été testé sur l'OPAC standard de la version 15.2 d'ALEPH.

2.2 Prérequis

Commencez par repérez quelle variable contient le titre. Pour cela il suffit de compter les colonnes : dans l'exemple ci-dessus :

\$0100 : le numéro de la ligne de résultat

\$0200 : la case à cocher

\$0300 : le format (notez la magnifique personnalisation de cet OPAC...)

\$0400 : l'auteur

\$0500 : **le titre**

\$0600 : l'année

etc.

Ces variables contiennent les champs définis dans `www_tab_short` (XXX01 / dt). Vous appliquerez la modification qui va être décrite ci-dessous à la variable contenant le titre de la référence abrégée.

2.3 Modifications à effectuer

Dans `$alephe_root/www_f_fre` et `$alephe_root/www_f_eng`, modifiez le fichier `short-a-body` (attention aux extensions !)

Remplacez les lignes suivantes :

```
<!-- filename: short-a-body-->
<tr valign=baseline>
  <td class=td1 id=centered width="1%" valign=top>$0100</td>
  <td class=td1 id=centered width="1%" valign=top>$0200</td>
  <td class=td1 $2300 width="15%" valign=top>$0300  </td>
  <td class=td1 $2400 width= "8%" valign=top>$0400  </td>
  <td class=td1 $2500 width="30%" valign=top>$0500  </td>

  ...etc...
</tr>
```

par les lignes suivantes :

```
<!-- filename: short-a-body-->
<tr valign=baseline>
  <td class=td1 id=centered width="1%" valign=top>$0100</td>
  <td class=td1 id=centered width="1%" valign=top>$0200</td>
  <td class=td1 $2300 width="15%" valign=top>$0300  </td>
  <td class=td1 $2400 width="8%" valign=top>$0400  </td>
  <td class=td1 $2500 width="30%" valign=top>
    <script language=javascript>
      var recordLink = "$0100";
      recordLink = recordLink.substring(0, recordLink.indexOf(">"));
      document.write(recordLink);
      document.write(">");
    </script>$0500</td>

  ...etc...
</tr>
```

Au lieu d'afficher simplement le texte du titre (le \$0500), on affiche ainsi à la place un lien vers la même adresse URL qui est utilisée par le numéro dans la première colonne du tableau de résultat. Le script sert seulement à extraire cette URL de la variable \$0100 pour pouvoir l'utiliser ailleurs.

3 REDIRECTION AUTOMATIQUE DU LIEN 856

3.1 Objet du développement & étendue

Ce script sert à n'afficher que très brièvement la page de "copyrights" qui s'affiche quand un lecteur clique sur un lien 856 dans une notice à l'OPAC; il effectue une redirection automatique qui permet d'afficher automatiquement la page cible sans que le lecteur ait à cliquer une seconde fois.

Ce développement a été testé sur l'OPAC standard de la version 15.2 d'ALEPH.

3.2 Modifications à effectuer

Pour utiliser ce script il suffit de remplacer intégralement le contenu du fichier media-permission utilisé par votre OPAC (rajoutez l'extension de votre base logique si nécessaire) par le code suivant :

```
<!-- filename: media-permission-exec -->
<html>
<head>
<title>Objet numérique</title>
<include>meta-tags

<script language="Javascript" type="text/javascript">
<!--
function extrait_valeur (num, texte, separateur)
{
tableau=texte.split(separateur);
return tableau[num];
}
tex='$0100';
valeur1=extrait_valeur(0,tex,'');
valeur2=extrait_valeur(1,tex,'');

function redirect () {
    setTimeout("go_now()",2000);
}

function go_now () {
    window.location.href = valeur2;
}

//-->
</script>
<link rel="stylesheet" href="&server_httpd/aleph.css" TYPE="text/css"> </head> <body
topmargin="0" marginheight="0" onload="redirect()">

<div class=title> Visualiser l'objet numérique</div>
<p>
<table width=100% border=0 cellpadding=5>
  <tr>
    <td> Merci de patienter... <br></td>
  </tr>
  <tr>
    <td> Si le document ne s'affiche pas, veuillez cliquer sur l'icône : $0100 </td></tr>
  <tr>
    <td>
      <br>
      <a href="javascript:self.close();">
        </a></td>
    </tr>
  </table>

<include>copyright
</body>
</html>
```

Quelques explications :

La fonction `extraire_valeur` permet de récupérer l'URL contenu en \$0100 dans une chaîne nommée `valeur2`.

La fonction `redirect` est utilisée pour la redirection. Elle appelle une sous-fonction `setTimeout("go_now()",1000)` qui permet de définir le délai de redirection (ici 1000 millisecondes soit 1 seconde... les informaticiens adorent parler en millisecondes) et `go_now` qui récupère l'URL pour la redirection.