

slidesimple

Introduction

Avec slidesimple, ajoutez simplement un diaporama pour agrémenter votre site, afficher plus d'images ou raconter des histoires.

Ce fichier flash swf vous permet d'afficher vos images de façon séquentielle ou aléatoire, avec ou sans légende et s'utilise avec un simple fichier texte.

Les fonctionnalités

L'utilisateur verra un enchaînement d'images aux formats italien et français. Chaque passage d'une image à l'autre se fera par une transition au fondu.

Pour chaque image, on pourra afficher un titre et une légende. On pourra aussi ne rien afficher d'autre que l'image. On affichera le texte sur un cartouche.

Le défilement des images se fera de manière séquentielle (une image après l'autre dans une liste) ou aléatoire, et en boucle (arrivé à la fin du diaporama, on recommence).

La liste des images peut contenir autant de fichiers que l'on veut.

Effectuer les réglages

Tous les paramètres de ce diaporama se définissent à l'aide d'un fichier xml, c'est à dire d'un fichier texte avec des balises. Cela rend les réglages de ce diaporama accessible à tous les types d'utilisateur, simplement. En effet ce genre de fichier peut se mettre à jour avec notepad sur pc ou avec TextEdit sur mac (et avec vi sur linux).

Des utilisateurs plus experts pourront même utiliser leur connaissance de php ou d'asp pour générer le contenu du fichier xml à la demande.

Un exemple de ce fichier xml:

```
<diaporama ordre="sequential" fadeTime="10" diapoInterval="4"
echelle="true" fontSize="10" >
<image url="photos/photo1.jpg" titre="Demo titre 1" descrip-
tion="La description de l'image 1"/>
<image url="photos/photo2.jpg" titre="Titre 2" description=""
target="http://www.monsitewaeb.com"/>
<image url="photos/photo3.jpg" titre="Titre 3" description=""/>
<image url="photos/photo4.jpg" titre="" description=""/>
</diaporama>
```

Les autres paramètres seront réglés par la balise de Flash (taille du fichier Flash dans la page, couleur de fond..).

Insérer votre premier diaporama

Choisissez plusieurs fichiers jpeg

Choisissez trois images au format jpg. Attention! ces jpg doivent être au format standard, pas des jpeg progressifs. Nommez les photo1.jpg, photo2.jpg et photo3.jpg

Créez le fichier xml qui va paramétrer le diaporama

Avec votre éditeur de texte préféré, ajoutez une balise diaporama:

```
<diaporama> </diaporama>
```

Ajoutez la liste de vos images

Toujours dans votre éditeur de texte, ajoutez une balise image à l'intérieur de la balise diaporama par fichier à jouer, en changeant le paramètre url pour indiquer le nom du fichier:

```
<diaporama>
<image url="photo1.jpg"/>
<image url="photo2.jpg"/>
<image url="photo3.jpg"/>
</diaporama>
```

Sauvegardez le fichier xml

Sauvegardez ce fichier au format 'texte seul' en le nommant 'images.xml'.

Insérez le code pour le fichier Flash dans votre page html

Recopiez le code suivant dans votre page html source:

```
<OBJECT classid="clsid:D27CDB6E-AE6D-11cf-96B8-444553540000"</pre>
codebase="http://download.macromedia.com/pub/shockwave/cabs/flash/
swflash.cab#version=7,0,0,0"
WIDTH="250" HEIGHT="250" id="slidesimple" ALIGN="">
 <PARAM NAME=movie VALUE="slidesimple.swf">
 <PARAM NAME=loop VALUE=false>
 <PARAM NAME=menu VALUE=false>
 <PARAM NAME=quality VALUE=high>
 <PARAM NAME=bgcolor VALUE=#ffffff>
 <EMBED src="slidesimple.swf"
    loop="false"
    menu="false"
    quality="high"
    bqcolor="#FFFFFF"
    WIDTH="250"
    HEIGHT="250"
    TYPE="application/x-shockwave-flash"
    PLUGINSPAGE="http://www.macromedia.com/go/getflashplayer">
</EMBED>
</OBJECT>
```

Sauvegardez enfin votre fichier HTML puis ouvrez le dans votre navigateur.

Paramètres

Nom de fichier

Lorsqu'il vous est envoyé, le fichier s'appelle slidesimple.swf. Ce fichier fonctionne automatiquement avec un fichier xml qui s'appelle images.xml et qu ise trouve dans le même dossier que le fichier slidesimple.swf que vous appelez.

Si vous voulez changer le nom du fichier xml ou le placer ailleurs, vous pouvez utiliser la variable xmlUrl. Cette variable doit être utilisée dans le code HTML qui insère le fichier swf. Par exemple:

```
<OBJECT classid="clsid:D27CDB6E-AE6D-11cf-96B8-444553540000"</pre>
codebase="http://download.macromedia.com/pub/shockwave/cabs/flash/
swflash.cab#version=7,0,0,0"
WIDTH="200" HEIGHT="200" id="slidesimple" ALIGN="">
 <PARAM NAME=movie
VALUE="slidesimple.swf?xmlUrl=http://www.monsite.com/monxml.xml">
 <PARAM NAME=loop VALUE=false>
 <PARAM NAME=menu VALUE=false>
 <PARAM NAME=quality VALUE=high>
 <PARAM NAME=bgcolor VALUE=#ffffff>
 <EMBED src="slidesimple.swf?</pre>
xmlUrl=http://www.monsite.com/monxml.xml"
    loop="false"
    menu="false"
    quality="high"
    bgcolor="#FFFFFF"
    WIDTH="200"
    HEIGHT="200"
    TYPE="application/x-shockwave-flash"
    PLUGINSPAGE="http://www.macromedia.com/go/getflashplayer">
</EMBED>
</OBJECT>
```

Ce qui est important est en rouge. Je vous invite à utiliser toujours les url complètes des fichiers pour éviter les problèmes de chemins liés aux différents navigateurs.

par ailleurs, dans la balise html, vous pouvez changer la taille du diaporama (en vert).

Paramètres du tag 'diaporama'

fadeTime

Intervalle en millièmes de secondes du fondu des images. Valeur par défaut de 10.

diapoInterval

Intervalle entre deux images du diaporama en secondes. Valeur par défaut de 5 secondes.

ordre

Valeurs sequential ou random. Ordre dans lequel sont affichées les images. Par défaut, l'ordre est séquentiel. sequential=ordre séquentiel, random=ordre aléatoire.

fontsize

Taille de la police utilisée pour la légende et le titre. La valeur par défaut est 12.

alignement

Alignement du texte du cartouche : valeurs "right" pour droite, "center" pour le centre et "left" par défaut pour l'alignement à gauche.

bgimage

URL de l'image de fond. Expérimental! Charge une image et la positionne en haut et à gauche . Ne fait pas de mise à l'échelle.

Paramètre des tags image

Il y a quatre paramètres dans le tag image:

url

chemin relatif ou absolu de l'image qui doit être affichée.

titre

titre à afficher de cette image

description

description de l'image

Si le titre et la description sont vides, le cartouche ne s'affiche pas du tout.

destination

url de destination si on clique sur l'image

target

Type de lien (voir la documentation sur les frames): "_blank", "_self", "_parent", ou rien pour afficher dans la même fenêtre.

Et si ça marche pas?

Je veux changer la couleur de fond du lecteur. Comment fais je?

Cette couleur de fond se règle dans la balise html de Flash. Changez la valeur du paramètre 'bgcolor' pour avoir la couleur qui vous va.

Je veux changer la couleur de fond du cartouche sur lequel s'affiche le titre. Comment fais je?

Cette fonctionnalité n'existe pas encore. Il faut demander gentiment.

Je veux changer la couleur du titre. Comment fais je?

Voir au dessus, avec un sourire ;-)

Je comprend rien à tous ces paramètres etc

Donnez moi la liste de vos fichiers images et votre fichier html je vous aiderai une fois.

J'ai un problème particulier qui fait que cela ne marche pas.

Dans ce cas, il faut me contacter en donnant un maximum d'explications sur le problème rencontré, en fournissant les fichiers qui posent problème, et les urls où l'on peut voir le problème.

cyril@cyrilgodefroy.com

Les fichiers d'exemple

Avec le diaporama sont fournis plusieurs fichiers d'exemple: un fichier xml avec tous les paramètres, un fichier html pour le code permettant d'insérer le lecteur, des fichiers jpg. Utilisez ces fichiers d'exemple en les copiant avant de les modifier.

Les exemples sont différents, permettant de voir différents réglages.

exemple1.html permet de voir comment mettre le diaporama sans changer le nom du fichier xml. Le fichier xml comprend des photos mises à l'échelle.

exemple2.html permet de voir comment forcer le nom du fichier xml. Le fichier exemple2.xml montre les mêmes images sans mise à l'échelle.