

Projet HTML/JAVASCRIPT

Compilations & catalogue en ligne

Introduction

Le but du projet est d'écrire une application HTML/JAVASCRIPT permettant de :

- consulter différents albums de mp3s (images et titres à rechercher sur internet),
- construire un album compilé correspondant aux souhaits de l'utilisateur.

Plus précisément, l'utilisateur pourra créer la pochette de sa compilation et envoyer un message contenant toutes les informations nécessaires à l'attention son producteur favori pour obtenir son cd. [Cliquez ici pour lancer l'application](#)

Implémentation

Un album est représenté par un tableau contenant :

- un titre d'album,
- un tableau contenant l'ensemble des pistes, une piste étant décrite par :
 - un titre de piste,
 - une durée de piste en secondes,
- une description de l'album,
- un nom de fichier image

Ainsi l'album 'Po ou Mam'zel' de Dominique Barret est représenté par le tableau suivant :

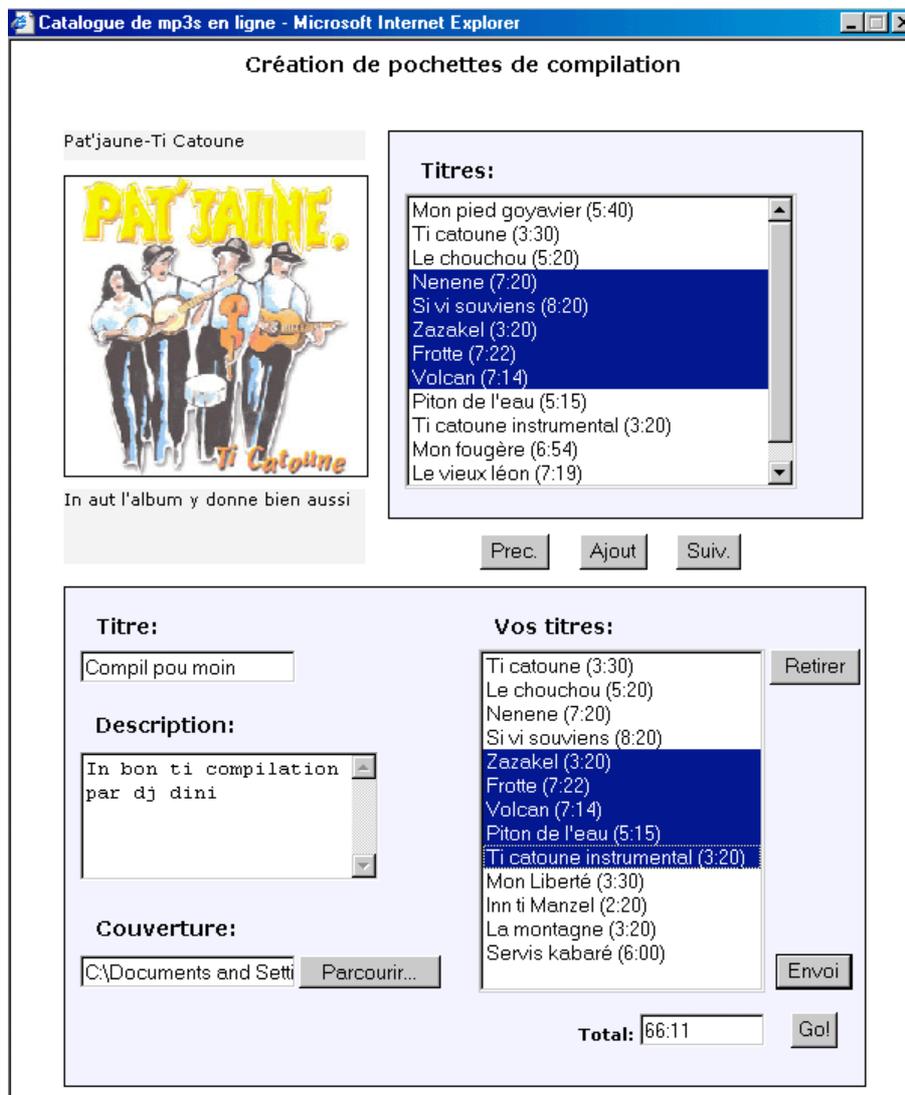
```
[ "Dominique Barret-Po ou Mam'zel", [ [ "Po ou Man'zel", "300" ], [ "Le séga typé", "200" ], [ "Kanarivol", "300" ], [ "Labidèpe", "400" ], [ "Déziré désirait", "300" ], [ "Saperlipopette", "500" ], [ "Kabar l'enfer", "400" ], [ "Une île au dessous de l'équateur", "400" ], [ "Si tu savais", "300" ], [ "Po ou man'zel(piano)", "300" ] ], "Po ou mam'zel moin nena dé ti mos sincère pou di confidentiel ...", "barretnew.jpg" ]
```

L'ensemble des albums de la base est représenté par un tableau d'albums spécifié dans un script `dbase.js` à importer. L'utilisateur pourra naviguer entre chaque album de la base et pour chaque album il aura la possibilité de sélectionner une ou plusieurs pistes à rajouter à son album compilation. La durée totale de l'album compilé devra être affiché en temps réel. Après avoir entré un nom, une description et spécifié une image pour sa compilation l'utilisateur pourra :

- afficher une pochette pour la compilation,
- transmettre les informations concernant sa compilation par un envoi de message électronique.

Le style (position, couleur, ...) de chaque élément de l'application sera spécifié dans une feuille de style `catalogue.css` à importer.

Exemple



L'application principale



Un exemple de couverture affichée