

Travail dirigé 05

Cours: Prog. Web Serveur 2 (420-109-GG)

Sujets: Les Servlets

1. Créer une page HTML index.html contenant un formulaire (*username* et *password*). Valider les données de ce formulaire en utilisant une servlet. Deux cas se présenteront :
 - si les données sont valides, l'utilisateur il sera redirigé vers une page HTML welcome.html
 - sinon il restera sur la page index.html et un message d'erreur s'affichera.
2. Développer l'application d'achats des CDs en ligne. L'application se compose de deux interfaces :
 - a. La première interface affichera la liste des CDs disponibles.

CD List

Description	Price	
Coldplay - Ghost Stories	\$14.95	Add To Cart
U2 - Songs of Innocence	\$13.95	Add To Cart
Nickelback - No Fixed Address	\$13.95	Add To Cart
Chris Bailey - I Will Always Remember	\$14.95	Add To Cart

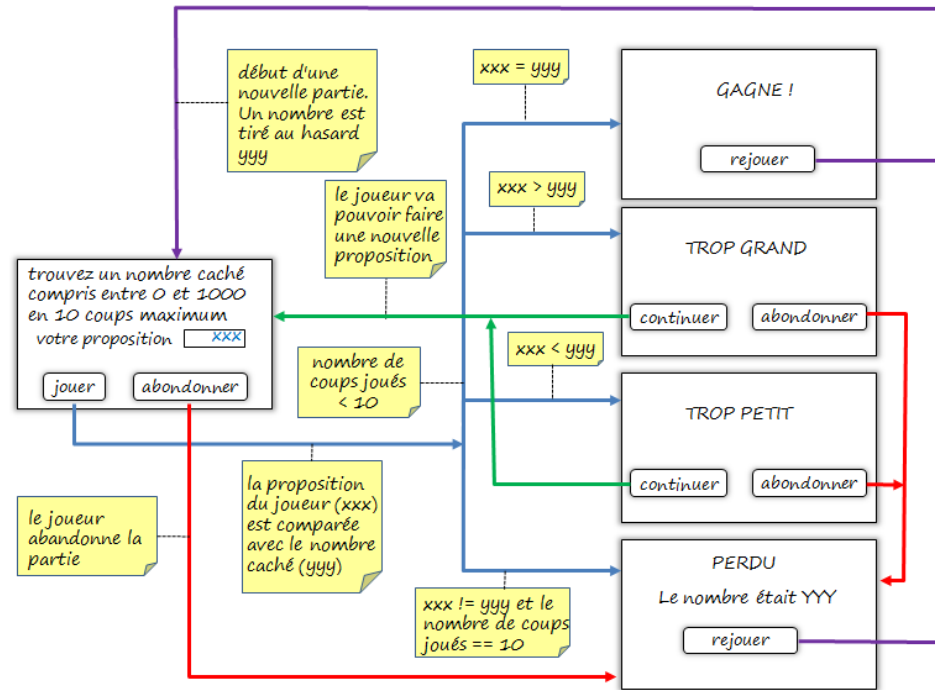
- b. Lorsque le client clique sur le lien "Ajouter au panier", le CD sélectionné sera ajouté au panier et la quantité.

Your Shopping Cart

Quantity	Description	Price	Amount	
<input type="text" value="1"/>	U2 - Songs of Innocence	\$13.95	\$13.95	Remove Item
Update	To change the quantity, enter the new quantity and click on the Update button.			
Continue Shopping				

3. **(Optionnel)** Développer le jeu « Nombre Mystère » permettant à l'utilisateur de jouer à découvrir un nombre inconnu (tiré au hasard par le serveur) en 10 coups maximum.

Voici la carte de navigation de l'application web « Nombre Mystère »



Source : Philippe.Genoud@imag.fr.