PcComparator

Description du contexte :

PcComparator est une application de type « master detail », qui gère des composants d’ordinateur.

Cette application est principalement destinée à un public s’intéressant aux ordinateurs et à l’informatique. Car en effet, il faut un minimum de connaissances pour savoir quels composants choisir, et monter un pc.

Le but de cette application est donc de pouvoir aider un utilisateur à faire le meilleur choix en terme de composants pour réaliser sa propre configuration. Il pourra donc comparer les différents composants entre eux et même les ajouter à un panier pour avoir une estimation du prix, et même ouvrir une page pour trouver le composant sur un site hardware, depuis notre application.

Fonctionnalités :

-Ajout d’un composant

-Suppression d’un composant

-Modification d’un composant

-Comparaison de composants (de même type)

-Création d’un panier avec plusieurs composants

-Se connecter

-Se déconnecter

-Charger une liste de composants de base

*Les fonctions pour ajouter, modifier et supprimer des composants seront accessibles seulement après connexion.*

*Lors de la modification, de l’ajout ou de la suppression d’un élément, une sauvegarde automatique de la liste des composant sera effectuée dans un fichier XML*

Pourquoi notre application et meilleure que ce que l’on peut trouver sur le marché de similaire :

-Notre application est disponible sans internet

- Nous rassemblons un panier et un comparateur

- Les utilisateurs, s’ils ont accès à internet, peuvent se rendre sur 3 sites d’achats de composants (Materiel.net, LDLC et TopAchat) pour acheter les composants

- Ils peuvent ajouter à la liste des composants sur l’application des composants qui viennent de sortir pour les comparer à ceux déjà présent sur l’application.

Personnas :





