1. Descriere

Magazin online de tip retail ce permite functionalitati precum: accesare lista de produse, manipulare de cosuri de cumparaturi cu eventuala gestionare a contului, metodei de plata, wishlist-ului.

1. Actori

ClientulNelogat: utilizatorul fără cont care are acces la functionalitatile de baza(logare, cautare produse, adaugare cos, stergere si actualizare cos cu un anumit index, comanda, payment care poate fi ramburs sau online).

ClientulLogat: utilizatorul care a trecut prin procesul de logare(totodata si creare) si astfel are acces la mai multe functii decat utilizatorul nelogat (Modificare Date Personale, Delogare, WishList, Share, Stergere Cont ).

ClientPremium: utilizator care a trecut prin procesul de logare (totodata si creare) si are beneficii legate de pretul de achizitie (poate utiliza vouchere ce ii sunt doar lui accesibile).

Administrator: utilizator care gestioneaza informatii legate de produse si despre utilizatori (Adaugare Obiect, Stergere Obiect, Actualizare Pret, Creare Cont Nou, Stergere Cont Existent, Actualizare Prezentare Obiect).

SistemDePlata: reprezinta sistemul bancar de plata online.

ReteaSociala: reprezinta mediul virtual in care va fi distribuit produsul pentru a putea fi vizualizat de catre alta entitate

SistemDeManagementAlBazeiDeDate: entitate ce se ocupa de gestiunea bazelor de date pentru produse si pentru conturi

1. Scenarii

Utilizare de catre un ClientNelogat:

         1/Logare: utilizatorul introduce username-ul si parola si se autentifica (intrare in scenariul “Utilizare de catre un ClientLogat”).

2/ Cautare Obiect: utilizatorul cauta folosind diferitele filtre pentru a primii o lista de produse relevante.

3/Accesare Cos cu Index i: vizualizarea produselor existente in cosul respectiv.

4/Adaugare Obiect Identic in Cosul cu Index i: (din 3) creste cantitatea unui anumit produs.

         5/Stergere Obiect Din Cosul cu Index i: (din 3) utilizatorul sterge din cosul cu indexul i o cantitate dintr-un anumit produs.

6/Adaugare Obiect in Cosul cu Index i(din 2 sau 3): adauga obiect in cosul corespunzator.

7/Compara Obiecte(din 2): utilizatorul compara mai mult obiecte in functie de diferitele caracteristici.

8/Comanda: utilizatorul plaseaza comanda si este redirectionat in cazul in care doreste sa plateasca catre urmatorul pas.

9/Payment (din 5 | 7-8) utilizatorul alege metoda de plata si i se ofera acces la portalul de comunicare cu banca.

10/Ramburs: metoda de plata cash.

11/Online: metoda de plata cu cardul.

Utilizare de catre un ClientLogat:

1/ Cautare Obiect: utilizatorul cauta folosing diferitele filtre pentru a primii o lista de produse relevante.

         2/ Delogare: iesire din cont (intrare in scenariul “Utilizare de catre un ClientNelogat”).

         3/Adaugare Obiect in Cosul cu Indexul i(din 1): adauga obiect in cosul corespunzator.

4/ Compara Obiecte (din 1):utilizatorul compara mai mult obiecte in functie de diferitele caracteristici.

5/ Accesare Cos cu Index i: vizualizarea produselor existente in cosul respectiv.

6/ Stergere Obiect Din Cosul cu Index i(din 5): utilizatorul sterge din cosul cu indexul i o cantitate dintr-un anumit produs.

7/ Adaugare Obiect Identic in Cosul cu Index i(din 5): creste cantitatea unui anumit produs.

8/Share: (din 1) utilizatorul distribuie link catre produs pe alte retele.

9/Comanda: (din 5, 13) utilizatorul plaseaza comanda.

10/Payment (din 9 | 11-12) utilizatorul alege metoda de plata.

11/Ramburs: metoda de plata cash.

12/Online: metoda de plata cu cardul.

13/WishList: (din 2) lista de produse la care utilizatorul primeste informatii legate de reduceri.

14/Modificare Date Personale: modificare informatii legate de adresa si numar telefon.

Utilizare de catre un ClienPremium:

         Aceleasi scenarii ca si ClientulLogat

         1/Utilizare Voucher: primirea si utilizarea de Voucher-e.

Utilizare de catre un Administrator:

1/ Adaugare Obiect: adaugare in Baza de Date a unui nou produs.

2/ Stergere Obiect: stergere din Baza de Date a unui produs.

3/ Actualizare Pret: actualizarea pretului unui produs.

4/ Creare Cont Nou: introducerea in Baza de Date pentru clienti a unei noi instante (informatiile contului nou).

5/ Stergere Cont Existent: stergerea din Baza de Date a unui cont client.

6/ Actualizare Prezentare Obiect: actualizarea informatiilor legate de un produs.