Sistema per a la Gestió d’un Supermercat

DISCON 2013

Consulta del client de les compres online

Versió 1

Historial de Revisions

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Data** | **Versió** | **Descripció** | **Autor** |
| 27/02/2013 | 0.9 | Plantilla del document d’especificació de Cas d’Ús. | Lluís Gesa, Javier Marín, David Fernández |
| 19/04/2013 | 1.0 | Redactar el document amb les idees bàsiques. | TOTS |
| 20/04/2013 | 1.1 | Modificar el text més detalladament. | TOTS |
| 22/04/2013 | 1.2 |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

Taula de Continguts

[1. Consulta del client de les compres online 4](#__RefHeading__1_315426880)

[1.1 Descripció 4](#__RefHeading__3_315426880)

[2. Flux de Events 4](#__RefHeading__5_315426880)

[2.1 Flux Bàsic 4](#__RefHeading__7_315426880)

[2.2 Fluxos Alternatius 4](#__RefHeading__9_315426880)

[3. Precondicions 4](#__RefHeading__11_315426880)

[3.1 Condicions d'accés i operació amb el mòdul, restriccions a certes operacions, etc. 4](#__RefHeading__13_315426880)

[3.2 Condicions respecte a altres mòduls. 4](#__RefHeading__15_315426880)

[4. Postcondicions 4](#__RefHeading__17_315426880)

[4.1 Condicions posteriors d'una operació o incidència en el mòdul. 4](#__RefHeading__19_315426880)

[4.2 Condicions per interactuar amb altres mòduls. 4](#__RefHeading__21_315426880)

[4.3 Condicions que implicaran errors posteriors. 4](#__RefHeading__23_315426880)

[5. Requeriments no funcionals 4](#__RefHeading__25_315426880)

[5.1 RNF1 4](#__RefHeading__27_315426880)

[5.2 RNF2 4](#__RefHeading__29_315426880)

# Compra online

## Descripció

El propòsit d’aquest cas d’ús consisteix en realitzar una compra online a través del catàleg de la pàgina web de l’empresa. Finalitzada la compra, es crea una factura de confirmació.

# Flux de Events

## Flux Bàsic

* + 1. Seleccionar els productes a comprar que s’emmagatzemaran dins un cabàs virtual.
    2. Finalitzada la selecció, pagar l’import indicat (segons les opcions que es mostrin)
    3. Generar una nova factura de compra.

## Fluxos Alternatius

* + 1. Cancel·lació de la compra

L’usuari tindrà un plaç de temps per poder cancel·lar la seva compra.

* + 1. Modificar la compra un cop finalitzada

L’usuari podrà modificar la seva compra en un plaç de temps un cop finalitzada.

# Precondicions

## Condicions d'accés i operació amb el mòdul, restriccions a certes operacions, etc.

## Estar prèviament registrat i identificat en el sistema.

## Nomes tens lectura de la teva informació personal

## L’usuari només podrà visualitzar el catàleg (no el podrà modificar).

## L’empresa ha de mantenir contacte amb el banc per poder efectuar el pagament del client

## 

## Condicions respecte a altres mòduls.

* + 1. Si el client no està identificat, fer una crida al mòdul de “login” , retornant la informació de l’usuari registrat a la BD.
    2. Cal que el catàleg estigui actualitzat

# Postcondicions

## Condicions posteriors d'una operació o incidència en el mòdul.

## S’ha de generar una factura conforme s’ha realitzat i finalitzat amb èxit la compra.

## Condicions per interactuar amb altres mòduls.

## Finalitzada la compra, s’ha de generar un encàrrec per ser enviat al client.

## Tenir accés a Internet i un usuari identificat.

## Condicions que implicaran errors posteriors.

## Si el usuari no està registrat.

## Si es perd la connexió.

## S’ha d’actualitzar el catàleg

# Requeriments no funcionals.

# Impressió de la informació només de l’usuari demandant.

## Alta seguretat, per assegurar un sistema en el que no es pugui veure informació d'altres usuaris.

## Mostrar la totes les compres realitzades per l’usuari.