
DISCON 2013

Sistema per a la Gestió d'un Supermercat

DISCON 2013

Consulta del catàleg

Versió 1.4

Sistema de Gestió d'un Supermercat DISCON 2013	Versió: 1.4
Model de casos d'ús de : Consultes del catàleg	Data 22/04/2012

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
10/04/2013	1.0	Redactar el document amb les idees bàsiques.	Jesús Orduña
12/04/2013	1.1	Modificar el text més detalladament.	Jesús Orduña
15/04/2013	1.2	Correcció d'alguns errors ortogràfics	Jesús Orduña
19/04/2013	1.3	Edició final dels redactats.	Jesús Orduña
22/04/2013	1.4	Preparat per entrega	TOTS

Sistema de Gestió d'un Supermercat DISCON 2013	Versió: 1.4
Model de casos d'ús de : Consultes del catàleg	Data 22/04/2012

Taula de Continguts

1. Consulta del catàleg	4
1.1 Descripció	4
2. Flux de Events	4
2.1 Flux Bàsic	4
2.2 Fluxos Alternatius	4
3. Precondicions	4
3.1 Condicions d'accés i operació amb el mòdul, restriccions a certes operacions, etc.	4
3.2 Condicions respecte a altres mòduls.	4
4. Postcondicions	5
4.1 Condicions posteriors d'una operació o incidència en el mòdul.	5
4.2 Condicions per interactuar amb altres mòduls.	5
4.3 Condicions que implicaran errors posteriors.	5
5. Requeriments no funcionals	5
5.1 RNF1	5
5.2 RNF2	5

Sistema de Gestió d'un Supermercat DISCON 2013	Versió: 1.4
Model de casos d'ús de : Consultes del catàleg	Data 22/04/2012

1. Consultar Catàleg

1.1 Descripció

És el procés que s'encarrega de mostrar els productes que hi han disponibles amb la seva informació corresponent, tot agrupat en subcategories per a fer una navegació intuïtiva per a l'usuari.

2. Flux de Events

2.1 Flux Bàsic

- 2.1.1 Mostrar categories generals de tots els productes (alimentació, higiene...).
- 2.1.2 L'usuari escull una categoria.
- 2.1.3 Mostrar la llista dels productes que pertanyen a la categoria seleccionada i la informació de cadascun.

2.2 Fluxos Alternatius

- 2.2.1 L'usuari s'equivoca de categoria.
Tornem a la pàgina anterior amb un boto "home".
- 2.2.2 No hi han productes disponibles a la categoria seleccionada.
Retornem un missatge avisant al client de que no hi ha dades disponibles.

3. Precondicions

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

- 3.1.1 No fa falta que l'usuari estigui registrat.
- 3.1.2 Connexió a la xarxa.
- 3.1.3 No es pot fer cap modificació al catàleg.

3.2 Condicions respecte a altres mòduls.

- 3.2.1 Accedir a la compra d'un producte.

4. Postcondicions

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

- 4.1.1 Obtenir l'identificador d'un producte.

4.2 Condicions per interactuar amb altres mòduls.

- 4.2.1 Els altres mòduls interactuaran amb ell per fer una consulta que necessiti la base de dades.

Sistema de Gestió d'un Supermercat DISCON 2013	Versió: 1.4
Model de casos d'ús de : Consultes del catàleg	Data 22/04/2012

4.3 Condicions que implicaran errors posteriors.

4.3.1 Pèrdua de la connexió a Internet mentre estem consultant el catàleg.

5. Requeriments no funcionals.

5.1 Separar el catàleg en categories.

5.2 Pagar el nombre de productes.

5.3 Mostrar cada producte amb la seva informació en format de graella.