

Id UC02

Naam Product scannen

Actoren Klant

Beschrijving

De actor kan een barcode scannen van een bestaande artikel in de winkel(i). De scanner leest de barcode en vertaalt het naar een ID nummer van een artikel. Het systeem zal dan bekijken of de artikel daadwerkelijk bestaat en dus van de winkel is. De scanner zal dan het artikel weergeven op het scherm en feedback geven dat de scan gelukt is. Dan zal het artikel en al zijn informatie in de boodschappenlijst van de scanner worden toegevoegd. De actor kan daarna verder scannen of doorgaan met de volgende use-case.

Scenario

1. De klant pakt een product
2. Scanner wacht tot de input is gegeven: barcode(i)
3. De klant laat de scanner de barcode lezen.
4. Scanner leest en vertaalt deze barcode in een ID
5. De scanner geeft het ID door aan het systeem.
6. Het systeem bekijkt de ID en bekijkt of dit een kloppende ID is.
7. Als er iets mis is met de gegeven ID
 - a. Foutmelding wordt terug gegeven aan de scanner
 - b. De scanner beeld de foutmelding af
 - c. De scanner verzoekt een medewerker erbij te halen
 - d. Use case wordt beëindigd (post conditie 2)
8. Het systeem geeft een goedkeuring terug en alle informatie van de ID.
9. De scanner verkrijgt het systeem antwoord.
10. Als de scanner ziet dat de ID al in zijn boodschappenlijst zit.
 - a. Als dat zo is:
Verhoogt het al bestaande product aantal met 1
 - b. Anders:
Het nieuwe product wordt in de boodschappenlijst van de scanner gedaan
11. Use case wordt beëindigd (post conditie 1)

Postcondities

1. Er is een artikel toegevoegd of verandering gemaakt aan de lijst.
2. Er is geen verandering gemaakt aan de lijst.

Opmerkingen

- De Use case wordt verwacht in een loop meerdere keren gedaan te worden.
- De actor 'mederwerker' wordt geroepen bij een foutmelding, dit initialiseerd een andere use case. Deze use-case kan mogelijk overgeslagen worden door de klant.

Id UC03

Naam Product aantal wijzigen

Actoren Klant

Beschrijving

De actor kan kiezen om de aantal van een product te veranderen van de booschappenlijst. Wanneer deze keuze wordt gemaakt kan de actor een product aanwijzen en de aantal verhogen of verlagen. Wanneer het product aantal naar 0 wordt verlaagd en de actor op opslaan klikt, zal het product verwijderd worden uit de lijst. De actor wordt na het opslaan van de wijzigingen terug naar de keuze menu gebracht waar de keuze om een aantal te veranderen opnieuw kan geklikt worden. De scanner bekijkt of het product een aanbieding is, als dat zo is kan de klant maar maximal 10 producten hiervan kopen.

Scenario

1. De scanner geeft een lijst van alle producten en hun aantal.
2. De klant klikt een product aan.
3. De scanner geeft alle informatie van een product, waaronder de huidige aantal.
- 6.1 De klant verandert niets en klikt op terug.
 - a. Terug naar stap 1 (post conditie 2)
7. De klant verandert het aantal.
8. De klant klikt op opslaan
9. Als het nieuwe aantal '0' is
 - a. Verwijdert de scanner het product uit de lijst
 - b. Terug naar stap 1 (post conditie 1)
10. De scanner bekijkt of het veranderde product en AH aanbieding is.
11. Als het een aanbieding is en product aantal boven de 10
 - a. Het wordt verlaagd naar het vorige aantal
 - b. Er word een melding hierover gegeven op het scherm.
 - c. Terug naar stap 1 (post conditie 2)
12. De veranderingen worden aangebracht (post conditie 1)

Postcondities

1. Er is een verandering gemaakt aan een product aantal.
2. Er is geen verandering gemaakt aan de lijst.

Opmerkingen

- De actor 'klant' kan bij elke stap op terug klikken en naar het begin, en de Use-case beëindigen.

Id UC05

Naam Overzicht opgraven

Actoren Klant

Beschrijving

De actor kan kiezen om de aantal van een product te veranderen van de booschappenlijst. Wanneer deze keuze wordt gemaakt kan de actor een product aanwijzen en de aantal verhogen of verlagen. Wanneer het product aantal naar 0 wordt verlaagd en de actor op opslaan klikt, zal het product verwijderd worden uit de lijst. De actor wordt na het opslaan van de wijzigingen terug naar de keuze menu gebracht waar de keuze om een aantal te veranderen opnieuw kan geklikt worden. De scanner bekijkt of het product een aanbieding is, als dat zo is kan de klant maar maximal 10 producten hiervan kopen.

Scenario

1. De scanner geeft een overzicht van alle producten en hun aantal.
2. De klant klikt een product aan.
3. De scanner geeft alle informatie van een product.
4. De klant kan op verschillende delen van de informatie klikken
 - a. Terug naar stap 1 (post conditie 2)
- 4.1 De klant klikt op alergen .
 - 4.1.1 De klant bekijkt de informatie
 - 4.1.2 De klant klikt op 'terug' (terug naar stap 3)
- 4.2 De klant klikt op ingrediënten
 - 4.2.1 De klant bekijkt de informatie
 - 4.2.2 De klant klikt op 'terug' (terug naar stap 3)
- 4.3 De klant klikt op 'algemene informatie'
 - 4.3.1 De klant bekijkt de informatie
 - 4.3.2 De klant klikt op 'terug' (terug naar stap 3)
5. De klant klikt op terug
6. De klant klikt op overzicht afsluiten (post conditie 1)

Postcondities

1. Het overzicht van producten is bekeken door de klant

Opmerkingen

- De actor 'klant' kan bij elke stap op terug klikken en naar het begin, en de Use-case beëindigen.
- Er is geen post conditie van dat de klant niet de overzicht bekijkt want dat zou betekenen dat de use case nooit is begonnen.
- Algemene informatie bevat informatie over het merk, gewicht/volume, of het een aanbieding heeft, en waar het product vandaan komt.