

P1 - Anforderungsanalyse und User Story (inkl. Tests)

Von Marc Ernst (738702)

Nach der Anforderungsanalyse sind folgende Fragen aufgetreten (Antworten in Klammern).

- Warenkorb (Bestellformular) soll sich Live per Javascript/JQuery verändern – (Ja)
- Wie werden Sessions unterschieden, Cookie oder per Sessionkey? (PHP Sessions)
- Aktualisierung auf der Seite der Benutzeranzeige per Cron oder ähnlich? (On Reload reicht aus)
- Gültigkeitsabfrage bei Bestellung (Not Empty)

User Story

Bestellformular abschicken

Der Kunde möchte das Bestellformular nun abschicken. Er hat alle Felder ausgefüllt (falls nicht muss der Test eine Warnung ergeben). Das System zeigt ihm eine Bestätigungsseite mit Weiterleitung auf eine Statuspage für seine Bestellung.

Test 1: Der Kunde füllt alle Formularfelder aus und der Warenkorb ist nicht leer. Nach Klick auf Abschicken wird eine Bestätigung angezeigt.

Test 2: Der Kunde versucht mit leerem Warenkorb zu bestellen. Nach Klick auf Abschicken wird eine Fehlermeldung angezeigt mit Bitte das benötigte Feld zu korrigieren.

Test 3: Der Kunde hat etwas im Warenkorb, gibt aber keine Adresse an. Nach Klick auf Abschicken bekommt er eine Fehlermeldung angezeigt mit Bitte das benötigte Feld zu korrigieren.

Pizzastatus ändern (Pizzabäcker)

Der Angestellte ändert den Status der Pizza mit einem Klick auf Weiter. Das Formular lädt neu und zeigt die Veränderungen.

Test 1: Der Angestellte klickt auf Weiter und nach einem Neu laden wird die Veränderung angezeigt.

(Erweiterter Test: Die Veränderung muss auch auf der Kundenstatusseite angezeigt werden)

Test 2: Der Bäcker stellt den Status auf Fertig, die Seite lädt neu und damit verschwindet die Pizza aus seiner Liste.

Fahrer liefert Pizza aus

Der Bäcker hat zuvor alle Pizzen auf Fertig gesetzt, wodurch sie erst auf der Seite des Fahrers auftauchen (nur vollkommene fertige Bestellungen stehen zur Auslieferung bereit). Die Bestellung taucht nun beim Fahrer auf. Dieser ändert den Status mit Klick auf Weiter. Die Seite lädt neu und die Änderungen sind sichtbar.

Test 1: Der Fahrer führt alles wie oben beschrieben aus und er erhält keine Fehlermeldung.

Test 2: Der Fahrer klickt bei einer Bestellung auf weiter und setzt diese auf Fertig , die Seite lädt Neu und die Bestellung wird nicht mehr angezeigt.