

Exercise Sheet C

Birgit Pohl 574353 (MO. 9-11)
Kevin Trogant 572451 (Mo. 15-17)
Ronja Enseleit 572404 (Mo. 15-17)
Dustin Hebecker 571271 (MO. 9-11)



Group: *Iron Man*

27. Dezember 2016

Aufgabe 1 (Akzeptanztest)

Im folgenden findet sich eine Liste mit Akzeptanztests die vom Kunden durchgeführt werden sollten. Da die Natur möglicher Falscheingaben (z.B. sind Numerische Rezeptnamen erlaubt etc.) nicht bekannt ist, wird angenommen, dass solche Falscheingaben bereits im Funktionstest getestet wurden und abgesehen vom Format der Fehlerausgabe dies nicht Teil des Akzeptanztests ist. Werden alle Tests in der gegebenen Reihenfolge ausgeführt kann auf vorherigen Eingaben aufgebaut werden.

Teste als Mitarbeiter:

- Erstelle drei verschiedene Angebote mit Produkt Namen, Rezept für die drei Größen und entsprechendem Preis.
- Ändere eines der zuvor erstellten Angebote bezüglich Namen, Rezept und Preis.
- Lösche eines der zuvor erstellten Angebote.

Teste als Kunde:

- Wähle acht verschiedene Pizzen: Eine Pizza je Größe mit festem Rezept, für Large und X-Large bestelle je eine Pizza mit gemischter Belegung und wähle zusätzliche Toppings für je eine Pizza ohne andere Beläge, einem festen Rezept und gemischter Belegung.
- Gib eine Bestellung je zur Abholung und zur Lieferung auf und das je einmal als Neukunde, einmal als Bestandskunde und einmal als gesperrter Kunde.
- Ändere jede Bestellung einmal vor der Makierung "Backend" und hinzufügen weiterer Pizzen nach der Makierung "backend".

Teste als Mitarbeiter:

- Teste das Akzeptieren/Hinzufügen eines Neukunden als auch das Ablehnen eines Neukunden.

Teste als Koch:

- Das Aufrufen der Bestellliste mit und ohne verfügbaren Filtern
- Ändere je eine Bestellung auf fertig gebacken und abgebrochen.¹

¹Eine fehlende Vorratsaktualisierung bei einem Abbruch nach Backende ist hier bedenklich, die Ressourcen wurden ja verbraucht.

Teste als Mitarbeiter:

- Liefere eine Bestellung aus sowohl mit Ausdruck einer Karte als auch ohne.
- Einsicht der Filialvorräte
- Aktualisierung der Filialvorräte
- Export der Filialvorräte

Aufgabe 2