

Protokoll vom 07. Juli

Teilnehmer: Alessandra Wiechers, Sebastian Neudek, Eyyüp Özen, Pascal Lange

Protokollant: Pascal Lange

1 Vorführen der Wochenergebnisse

Es wurden die Wochenergebnisse von jedem Vorgeführt und über eventuelle Verbesserungen diskutiert. (siehe Abschnitt 2 für Ergebnisse)

2 Fragen und Entscheidungen

Folgenden Entscheidungen wurden getroffen:

1. Welche Klassen sollen kompiliert werden, wenn zwei Klassen und Tests vorkommen?

Es kam zu der Einschätzung, dass mehrere Klassen aufwendig in der Implementierung des Controllers wären. Daher fiel die Entscheidung, dass nur eine Klasse pro Aufgabe erlaubt wird. (Das ist auch kein Widerspruch zur Aufgabenstellung, da diese auch nur von einer Klasse spricht.) Bisher eingebaute GUI-Elemente, die nun nicht mehr gebraucht werden, da sie zum wechseln der Dateien dienten, werden wieder herausgenommen.

2. Eine Umstrukturierung der Oberfläche, konkret der Navigationsleiste am Fensterkopf wurde beschlossen. Die genauen Details werden noch erarbeitet. Der Grund der Umstrukturierung ist, das ein Großteil der Einträge nicht benötigt wird. (Sind am Anfang nur zu Testzwecken eingebaut worden.)

3. Bezüglich des Systemberichts wurde entschieden, dass jeder zunächst eine eigene PDF-Datei zu seinem Teil des Projekts anfertigt und sie pusht. Eine Dreiteilung des Berichts der Form

a) Offene Fragen

b) Klassen

c) Interaktion zwischen den Klassen

ist für jeden verpflichtend. Anschließend werden alle Dateien von einem Gruppenmitglied zu einem Gesamtbericht zusammengeführt.

3 Ziele

3.1 Wurden alle Ziele für diese Woche erreicht?

Alessandra

- Aufgabennavigation.
Erreicht
- Einbinden der aus der Konfigurationsdaten gelesenen Daten in die Oberfläche.
Dreiviertel
- Anpassen der Menüleiste.
Nein

Eyyüp

- Einbinden von Babysteps in den Controller.
Erreicht
- Schreiben einer Zeitklasse für die Stoppuhr.
Erreicht
- Vorläufige Version eines Nutzerhandbuchs.
Erreicht

Sebastian

- Analyse-Klasse für das Tracking.
Nicht vollständig
- Schreiben des Codes zur Darstellung eines Histogramms.
Nicht vollständig

Pascal

- `build.gradle` anpassen, damit Ressourcen nun auch beim Aufruf mittels
`./gradlew run`
gefunden werden.
Erreicht
- Anpassen des Konfigurationsparser.
Erreicht

3.2 Erreichte Punkte, die kein Ziel waren

Alessandra: Einbinden der verschiedenen Entwicklungsphasen (RED, GREEN, REFACTOR) in die Oberfläche. Dazu gehört z.B. das sperren des Code-Editors und entsperren des Test-Editors, wenn sich die Anwendung im Modus RED befindet.

Pascal: Einrichten von Travis CI, d.h. Anlegen der Datei `.travis.yml`

3.3 Ziele für die nächste Woche

Alle

Den eigenen Teil des Systemberichts schreiben und pushen.

Alessandra

- Einbau des Baus einer Liste mit Daten für das Tracking.
- Phasen für Babysteps anpassen (mit Sebastian)
- Menüleiste anpassen und Buttons herausnehmen.

Eyyüp

Ab morgen (08. Juli) nicht mehr da

Sebastian

- Phasen für Babysteps anpassen (mit Alessandra)
- Schreiben von Tests für die Tracking-Klassen.

Pascal

- Tests für den Parser und den `CompilerManager` erweitern.