### Projekt 7 TDDT

# Systembeschreibung

Gruppe: Jünger des Binärius Marius May

Nils Kleine Klausing Can Schwarzkamp

Stand: 14.07.2016

### Offene Fragen

#### Soll im Aufgabenkatalog entschieden werden können, ob Tracking aktiviert ist?

Nein, Tracking soll jederzeit über die Menü-Leiste als Fenster aufgerufen werden können. Die Funktion für eine Aufgabe zu deaktivieren wäre nicht sinnvoll, da der Nutzer das Tracking-Analyse-Fenster nicht aufrufen muss, sondern nur die Wahl hat dies zu tun.

## Soll beim Zurückwechseln von Status GREEN zu RED bei Ablauf des Babysteps-Timers auch der Fortschritt in RED gelöscht werden?

Ja, denn sonst hätte der Nutzer nur zur Verbesserung des Tests die volle Babystep Zeit. Daher löschen wir auch den Fortschritt in RED wenn in GREEN die Zeit abgelaufen ist, damit der Benutzer den Test noch einmal komplett neu schreiben muss und die volle Zeit benötigt.

# Soll der Babystep-Timer auch angezeigt werden, wenn für eine Aufgabe Babysteps ausgeschaltet ist?

Ja, denn so kann der Nutzer sich trotzdem an der empfohlenen Zeit orientieren ohne befürchten zu müssen, dass der Fortschritt bei Ablauf der Zeit gelöscht wird.

# Warum muss beim Lösungsskelett jeder Testklasse im Katalog mindestens eine mit @Test gekennzeichnete Methode vorhanden sein?

Der Test kann sonst nicht kompiliert werden.

#### Soll der Nutzer gewarnt werden wenn er versucht von Status GREEN zu RED zu wechseln?

Ja, denn bei diesem Vorgang geht der gesamte Fortschritt in den Statussen GREEN und RED verloren bzw. beginnt der Zyklus von vorn.

#### Beschreibung der Klassen und Methoden

Die Beschreibung der Klassen und Methoden wurde in der JavaDocumentation ausgearbeitet. Näheres dazu in der Readme . md unter <a href="https://github.com/ProPra16/programmierpraktikum-abschlussprojekt-junger-des-binarius">https://github.com/ProPra16/programmierpraktikum-abschlussprojekt-junger-des-binarius</a>.