Besprechung der Aktivitäten der letzten zwei Tage

David

David hat für die GUI alle Klassen angelegt. Er hat einen GUI MockUp erstellt.

[Exkurs zu Mockito]1

Jan

Leon

Leon hat ein Backend MockUp geschrieben. Außerdem hat er für Cache, Model und Backend die Klassenrümpfe angelegt.

[Exkurs zu Log4J]²

Linus

Linus hat einen Controller MockUp geschrieben.

Stefan

Stefan hat einen Bugzilla-Server aufgesetzt. Die Adresse lautet:

https://193.196.38.70/bugzilla/

Die Default-Passwörter wurden uns mitgeteilt.

Mockito

Einen Einstieg in Mockito findet sich hier.

https://static.javadoc.io/org.mockito/mockito-core/3.0.0/org/mockito/Mockito.html

Log4J

Stefan:

System.out.printline sollte durch Logger ersetzt werden.

Besprechung der Meilensteine

Fehler

MS1:

- Files not Found
- Falsches Format
- Datenübertragung von Pi schlägt fehl
- Pi sendet einen Fehler
- Interne Fehler
- GUI kann nicht geöffnet werden

Im Discord

¹ Siehe Kaitel: Mockito

² Siehe Kapitel: Log4J

MS2:

- Channel Logik Fehler
- Overflow bei Undo/Redo
- Veränderung unzulässig
- Check schlägt fehl, die MeasurementConfiguration ist falsch aufgebaut

MS3:

- Fehlercodes vom Sensor
- Datenübertragung von Pi schlägt fehl
- Pi sendet einen Fehler
- Abhängigkeit der Start/Stopp/Reset-Knöpfe wird ignoriert Gewünschter Zustandsübergang nicht möglich

MS4:

- Nicht die notwendigen Rechte für das Laden und Speichern der Dateien.
- Fehlende Hilfsdateien

Initialisierung

In der Initialisierung sollen die MockUps angesprochen werden.

Code Styling

Wir haben uns darauf geeinigt das Google-Styling zu verwenden.

Neue Aufgaben vergeben

Die neu vergebenen Aufgaben sind im Trello einsehbar.