

# Betreuertreffen

## Besprechung der Einhaltung der Aufgaben

Durchstöß am Samstag erreicht, aber Daten fehlen nicht in GUI an.

Tool startet nicht unter Linux

Fehler beim

- File - Chooser
- Schließen des Main-Window ↴ Abfangen

Sonntag war Durchstöß vollzogen.

## Vorführung des Zwischenstands

Frage: Ist der Durchstöß mit dem aktuellen PhyPiDAQ geschehen?

Antwort: Nein, nur mit dem gemockten PhyPiDAQ.

Frage: Was sind unsere nächsten Schritte?

Antwort: Erweiterung der GUI, sodass der grafischen

Hinweis: Es ist sinnvoll nur Seiten auf den master Branch zu pushen, die kompilieren und keine Fehler beinhalten.

## Minimal

- Befüllung der Menü - Einträge
- Anzeigen der Konfiguration grafisch
- Einfügen einer Transformation

## Quelltext - Qualität

- Clean - Up von Eclipse
- Formatter verwenden
- Eclipse Werkzeuge verwenden
- Gegen Schnittstellen
- Verständliche Variablennamen
- „Sona - Typ“ Qualitätsanalysen
- Arraylist als Fehler
- Kommentare für die Klasse

Kein  
==  
auf Strings

Plug-In



Java - Auto  
- Doc



- Verschachtelte Methoden
- Getchannel ID, die nur counted  $\Rightarrow$  falscher Name
- If - Else Kaskaden Hinweis auf falschen Abstraktionsgrad

Kürzere Methoden mit sprechenden Namen

"Intelli-  
J"

Die Werkzeuge, die zur Entwicklung zur Verfügung stehen nutzen.

- "Magic Number" entweder in statische Variablen oder in private Methode mit sprechenden Namen.

## Implementierungs - Dokument

Jetzt anfangen daran zu schreiben um eine Überarbeitung zu ermöglichen.

↳ Tipps und Tricks von Snelting

Aktualisierter Zeitplan

- ↳ landscape nutzen
- ↳ Mehrere Seiten, falls nötig

Zusammen mit einer interpretierenden Beschreibung.

Aufgaben von der Phase beachten

Nichts Hardcodes



Keine absoluten Pfade

Ressources als Stream

über many requests arbeiten

Oder die Lauffähigkeit anders testen

## Endzustand

Das tool als fat-jar gebaut und ausführbar.

↳ Mit maven durchführen. (Maven target google)

Dependencies, die gefordert werden müssen dokumentiert werden.