

Protokoll 8. Sprinttreffen - SE Projekt: Datenstromgenerator

Datum: 04.02.2022

Sprintdauer: 16:00 Uhr – 16:26 Uhr

Sprintleiter: Burkhard Hoppenstedt

Protokollant: Martin Zazanjuk

1. Punkt: Frontend

- *David zeigt den Fortschritt im Frontend, er startet ein random-signal zum Test, im Moment ist es aber asynchron (Doppelklick benötigt)*
- *Streams werden angezeigt, aber das Updaten funktioniert zum jetzigen Zeitpunkt noch nicht*
- *Er fügt Streams hinzu, um zu zeigen, dass die Scrollfunktion funktioniert*
- *Burkhard fragt, was die „Belastungsgrenze“ für die Frequenz ist, dafür könnte Auslastung mitgeloggt werden, man könnte kurzes Script schreiben, was die Auslastung des PCs mitloggt und man könnte überprüfen, wie es skaliert (Idee: Queue)*
- *David präsentiert Idee, dass man bestimmte Gruppen von Streams auswählen und dann gezielt starten kann, Burkhard ist der Ansicht, dass im Moment eher auf Performance geachtet werden sollte und getestet werden sollte vor einer möglichen Gruppierungsfunktion -> Stabilität ist/hat oberste Priorität*
- *Martin und Gurleen wollen Suchfunktion in nächsten Sprints implementieren*
- *Gurleen fragt, ob Dropdown-Menüs mit dem Frontend zu tun haben (bezogen auf die Gruppierungsfunktion)*

2. Punkt: Output protokollieren

- *Florian hat damit begonnen, MQTT-Protokoll sich anzusehen*
- *Bei Patch-Request sendet das Backend keine Antwort an das Frontend, Florian recherchiert dazu*

3. Punkt: Feedback

- *Burkhard bietet an, dass er angeschrieben werden kann, wenn er Feedback zum Stil des Codes geben soll*

4. Punkt: Präsentation/Test

- *Florian erwähnt die Fragerunde zur Zwischenpräsentation und dass Raschke, der die Zwischenpräsentation organisierte, meinte, dass mehrere „überlagerte“ beziehungsweise aufeinander verrechnete Datenströme interessant wären als Feature, Burkhard gibt zu bedenken, dass so ein Feature zwar spannend sei aber gleichzeitig auch komplex*
- *Burkhard gibt dem Team den Rat, dass lieber die eigentliche Funktion fertigimplementiert und vor allem getestet werden soll (horizontale/vertikale Tests)*

5.Punkt: Organisatorisches zum Projekt

- *Florian fragt, wie hart die Bedingung der Stundenanzahl ist und Burkhard empfiehlt diesbezüglich, Raschke zu fragen*
- *Burkhard erwähnt, dass der nächste Termin verschoben werden könnte*