

Protokoll vom 10. Sprintmeeting – SE Projekt: Datenstromgenerator

Datum: 11.03.22

Dauer: 16:00 – 16:45

Protokollierender: David Schüler

1. Fortschritte im letzten Sprint und Rückmeldung

- Florian geht erneut auf das Problem der Endlosschleife im Backend ein. Lösung dafür könnte die Verwendung von Celery sein. Verwendung eines Celery Workers für die Streams. Worker steckt zurzeit jedoch ebenfalls in Endlosschleife fest beim Abarbeiten seiner Tasks.
- Burkhard schlägt vor eventuell jedem Stream einen eigenen Worker zuzuordnen und mittels bestimmter Befehle die Worker „forceful“ zu beenden um der Endlosschleife entgegenzuwirken.
- David stellt das aktuelle Frontend erneut vor. Hier wurden kleinere Änderungsvorschläge des letzten Sprintmeetings umgesetzt. Frontend größtenteils fertig. Ein Bug besteht jedoch, bei welchem sich der Style einiger Buttons ändert, bzw. dieser überschrieben wird.
- Burkhard erwähnt als Workaround die Verwendung von , !important ' bei den einzelnen Stylingattributen, elegantere Lösung jedoch erstrebenswert.

2. Plan für verbleibende Zeit und nächsten Sprint

- Burkhard erwähnt, dass sich das Projekt allmählich einem Ende zuneigt. Sinnvoll wäre daher eine gute Planung für die verbleibende Zeit. Verbleibende Zeit sollte mit verschiedenen Deadlines und Zeiträumen eingeteilt werden. Beispielsweise eine Deadline für den Feature Stop, Testingzeiträume, Präsentationsvorbereitungen etc.
- Plan für den nächsten Sprint:
 - MQTT Protokoll implementieren
 - Celery Worker lauffähig
 - Code Cleanup und Commenting im Frontend
 - Verbesserung der Suchleiste (Sensitivität)
 - Swagger UI

3. Organisatorisches:

- Reguläres Sprintmeeting am 25.03.22 wird auf 11:00 Uhr vorgezogen