## **Protokoll Team-Meeting**

Thema	Datum	Ort	Anwesende Mitglieder	Abwesende Mitglieder	Protokollführe r
Planning	13.04.202	Discor	Jonas Gwozdz	Nils Buxel	Tim Henning
	0	d	Erik Heldt	Martin Bingel	
			Linus Herterich		
			Julius Hohlfeld		
			Lennart Buchmann		
			Tim Henning		
			David Koch		
			Matthias Berger		
			Alaa Aldin Karkoutli		
			Manuel Eckert		
			Julius Jolig		
			Alex Hofmann		

## Zusammenfassung (Aufgabenverteilung und Tickets vorstellen):

- 1. Datenbank, Initiale Aufgaben zur Bereitstellung
- 2. Schnittstelle zwischen Datenbank und Frontend
- 3. Login
- 4. Optimierung
- 5. Erstellung Production Build
- 6. Sprintdokus
- 7. Anmerkung zu Tests

# Datenbank, Initiale Aufgaben zur Bereitstellung

- Recherche
- Anfrage ans Infozentrum
- Seite der Datenbank (Layout) mit Vuetify machen
- Docker anlgen dafür?
- Schätzung 7
- Bearbeiter: Jonas Gwozdz, Erik Heldt

#### Schnittstelle zwischen Datenbank und Frontend

- nur ersten Entwurf machen (ansatzweise erster Datenaustausch zwischen Client und Server, noch keine Fehler abfangen und noch nicht um Sicherheit kümmern
- Datenbank ist für Maschinen (Kanten), oder andere Basisinformationen
- Bearbeiter: Julius Hohlfeld

#### Login

- Rollenaufteilung (erstmal auf 2 Beschränken, z.B. Admin und Studierende
- vielleicht mit Shibboleth Login (Anfrage an ITSZ), schon geschehen duch Lennart
- Cookies setzen beim einloggen
- Anbindung an Opal vielleicht möglich?
- Schätzung 7
- Bearbeiter: Lennart Buchmann, Matthias Berger

### **Optimierung**

- Darstellung der Gesamt Kosten(/Zeit)
- Startzustände bei den Endzuständen entfernen
- Stückzahl mit einberechnen
- extra Button für Optimierung(nich über Einstellungszahnrad)
- Start/Endzustände Initial automatisch auswählen
- Graph ausgrauen wenn Optimierung nicht mehr aktuell ist
- Schätzung: 6
- Bearbeiter: Tim Henning, David Koch, Alaa Aldin

#### **Erstellung Production Build**

- Nach jedem Sprint Build erstellen
- Linus schon getestet auf eigenem Server
- Vielleicht Automatisierung möglich
- Anwendung wird erstmal auf Linus's Server gehostet

#### **Sprintdokus**

- erstmal ins Wiki hochladen
- dann von Masterstudierenden bearbeiten lassen
- zum Schluss ins Opal hochladen

#### **Testintegrierung in die Pipeline**

- gitlab-ci.yml auf eigenem Branch ändern um Cypress und Jest Test ausführen zu können
- Bearbeiter: Linus Herterich