

Hochschule für Technik und Wirtschaft Berlin

**University of Applied Sciences** 



### Projekt Softwareentwicklung

Team Avengers:

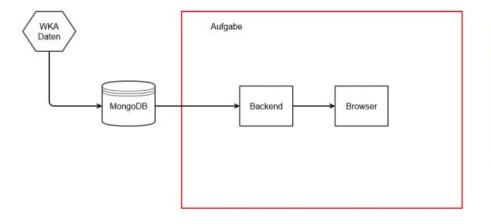
Areeya Wedchasan, Marchellino Gerald Sutioso, Natasya Maria Diposubagio, Ilyess Sallemi

Dozenten: Robert Magnus, Torsten Trzewik

#### Inhaltsverzeichnis:

- Projektziel
- 2. Team Mitglieder
- 3. Geplante Aufgaben
- 4. Anforderungen
- 5. Projektplanung und Rollenverteilung
- 6. Geschaffte Aufgaben im Ersten Sprint
- 7. Risiken
- 8. Nächsten Sprint Planung

#### Projektziele:





## Das Team : Avengers



Areeya Wedchasan



Marchellino Gerald Sutioso



Natasya Maria Diposubagio



Ilyess Sallemi

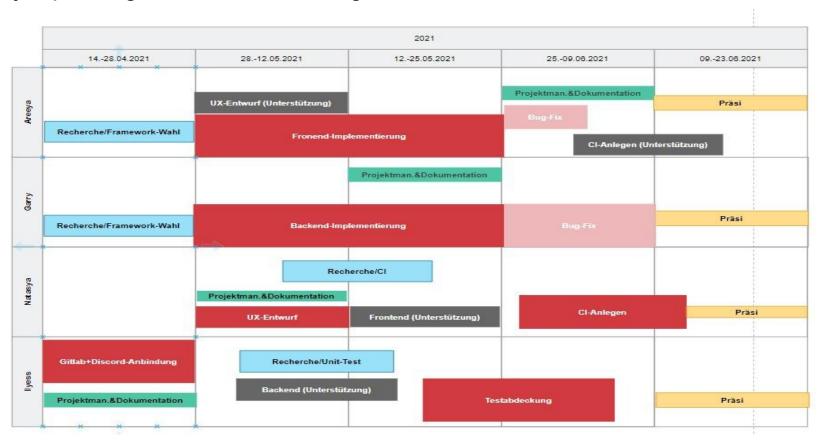
#### Geplante Aufgaben

- Teambildung:
  - Arbeitsweise festlegen
  - Team Name festlegen
- Anforderungsklärungen:
  - Aufgabenstellung verstehen
  - Zeitliche Planung festlegen

#### Anforderungen

- Die Daten liegen in JSON Format in MongoDB vor.
- Gewünscht: Grafische Auswertung der WKA-Daten für wählbare Zeiträume(Datum:
  - Zoombare Anzeige in einem Geo Mapping Tool
  - Statistik
- Mit eine Filterfunktion von Status (Inbetriebnahme, Antragstellung, im Bau, etc.
- Dokumentation: Sprint Review und Sprint Planning

#### Projektplanung und Rollenverteilung:



#### Geschaffte Aufgaben im Ersten Sprint:

- Diskord-Server f
  ür Meetings erstellen
- Gitlab erstellen und mit Discord-Server verbinden
- Jour fixe f
  ür Meetings bestimmen
- Teambildung und Teamarbeitsweise festgelegt







#### Risiken:

- Geringe/Keine Webentwicklung Erfahrungen
- Pandemie
- Zeit

#### Nächste Sprint Planung

- 1. Technologie recherche und
- Framework wahl
- 2. UI-Design nach bestimmte Kriterien fertigen
- 3. Zugriff auf MongoDB-Datenbank testen
- 4. Mit der Entwicklung von Frontend und Backend anfangen

10



Hochschule für Technik und Wirtschaft Berlin

University of Applied Sciences

# Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!