

Projekt Softwareentwicklung

Sprint Planning und Sprint Review

Team: Turbindr (Team 7)

Nils Machate, Lucy Grote, Mohamed Salim Mhamdi

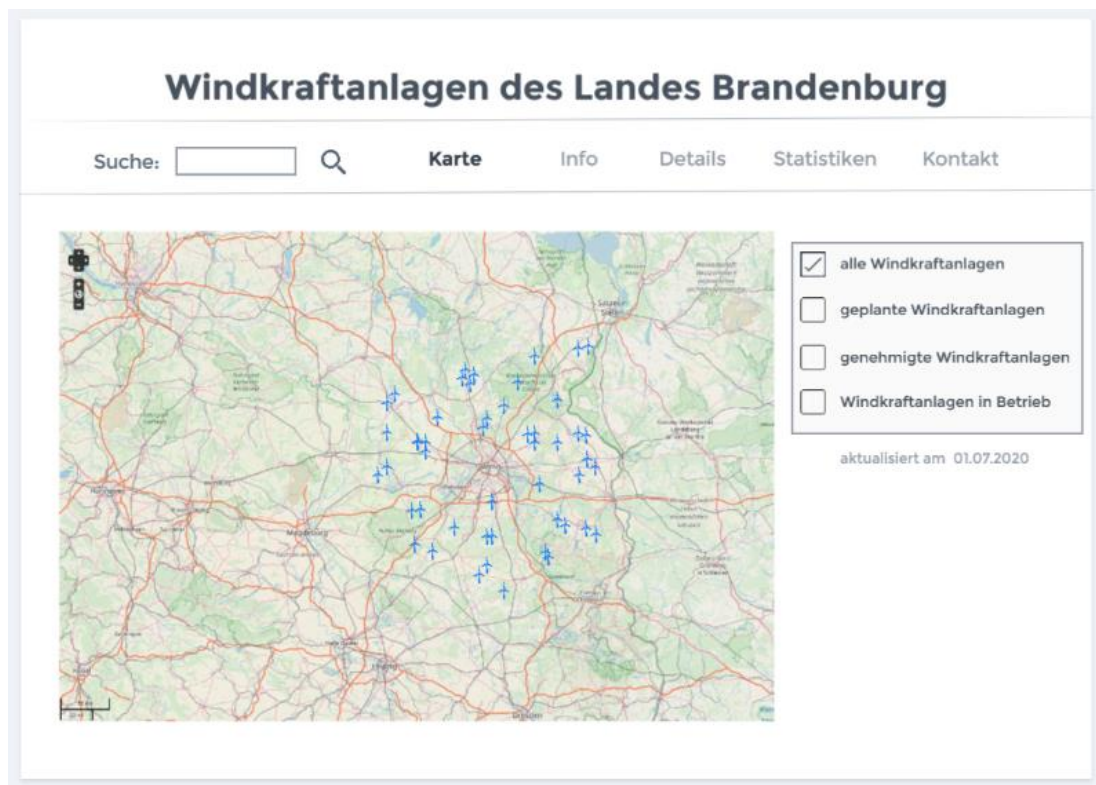
Datum: 4.11.2020 -18.11.2020

Betreuer: Torsten Trzewik, Robert Magnus

Aufgaben:

- Wireframes für die Anwendung erstellen
- Gedanken zur Umsetzung machen (Sprache, Frameworks etc.)
- Risikoanalyse erstellen
- Erste Implementierungsarbeiten
 - o Zugriff auf DB

1 Wireframes



Windkraftanlagen des Landes Brandenburg

Suche:  [Karte](#) [Info](#) [Details](#) [Statistiken](#) [Kontakt](#)

Die Datenquelle entspricht dem Fachinformationssystem LIS-A und enthält Informationen über geplante, genehmigte und in Betrieb genommene Windkraftanlagen des Landes Brandenburg sowie technische Informationen zu den einzelnen Windkraftanlagen.

Die einzelnen Windkraftanlagen entsprechen dem BImSchG, der 4. BImSchV und 9. BImSchV.



Windkraftanlagen des Landes Brandenburg

Suche:  [Karte](#) [Info](#) [Details](#) [Statistiken](#) [Kontakt](#)

Betreiber	
Betriebsstättennummer	
Betriebsbezeichnung	
Ort	
Ortsteil	
Anlagennummer	
Bezeichnung der Anlage	
Genehmigt am	
Ostwert	
Nordwert	
Kreis	
Gemeindeschlüssel	
PLZ	
Inbetriebnahme am	
Altanlagenanzeige am	
Leistung (Megawatt)	
Status	
Nabenhöhe (Meter)	
Rotordurchmesser (Meter)	
Schallleistungspegel Tag (db (A))	
Schallleistungspegel Nacht (db (A))	
Standardabweichung Schallleistungspegel (db (A))	



Windkraftanlagen des Landes Brandenburg

Suche:



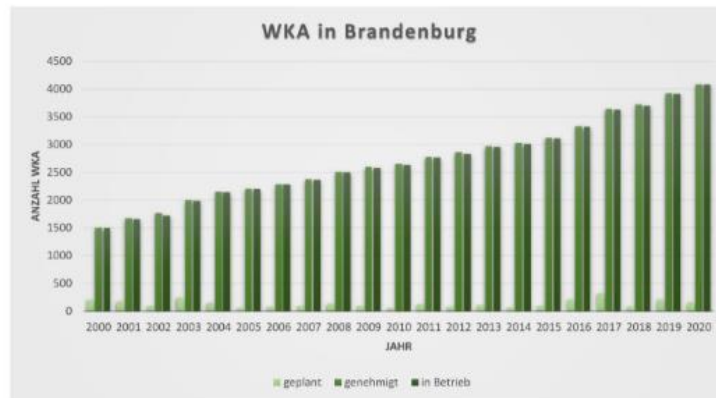
Karte

Info

Details

Statistiken

Kontakt



Windkraftanlagen des Landes Brandenburg

Suche:



Karte

Info

Details

Statistiken

Kontakt

Fachlicher Ansprechpartner

Frau Antje Balke
anje.balke@lfu.brandenburg.de
(033201) 442-669

Technischer Ansprechpartner

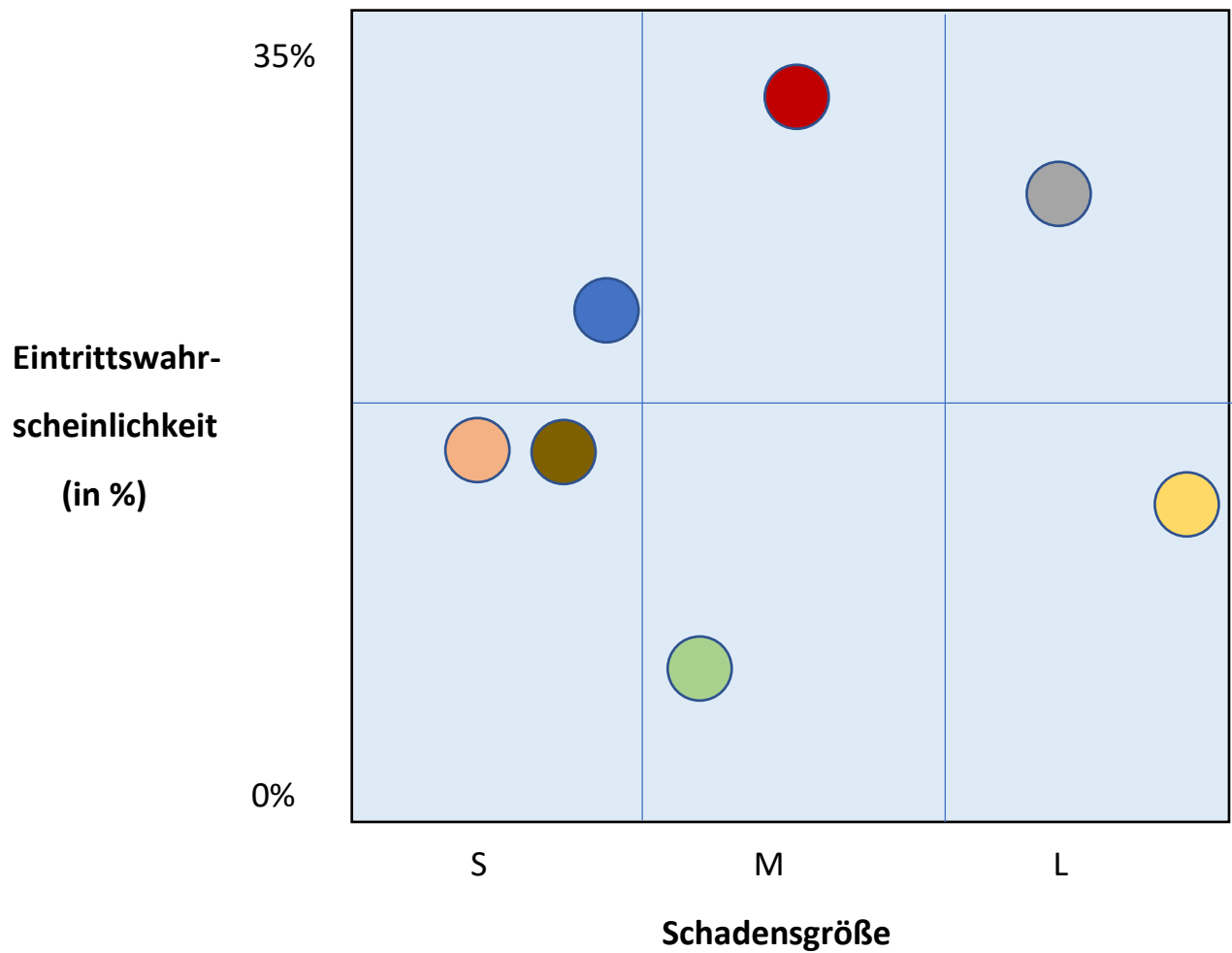
Dr. Hönicke (LGB, Dezernat 42)
frank.hoenicke@geobasis-bb.de
(0331) 8844-437



2 Umsetzung

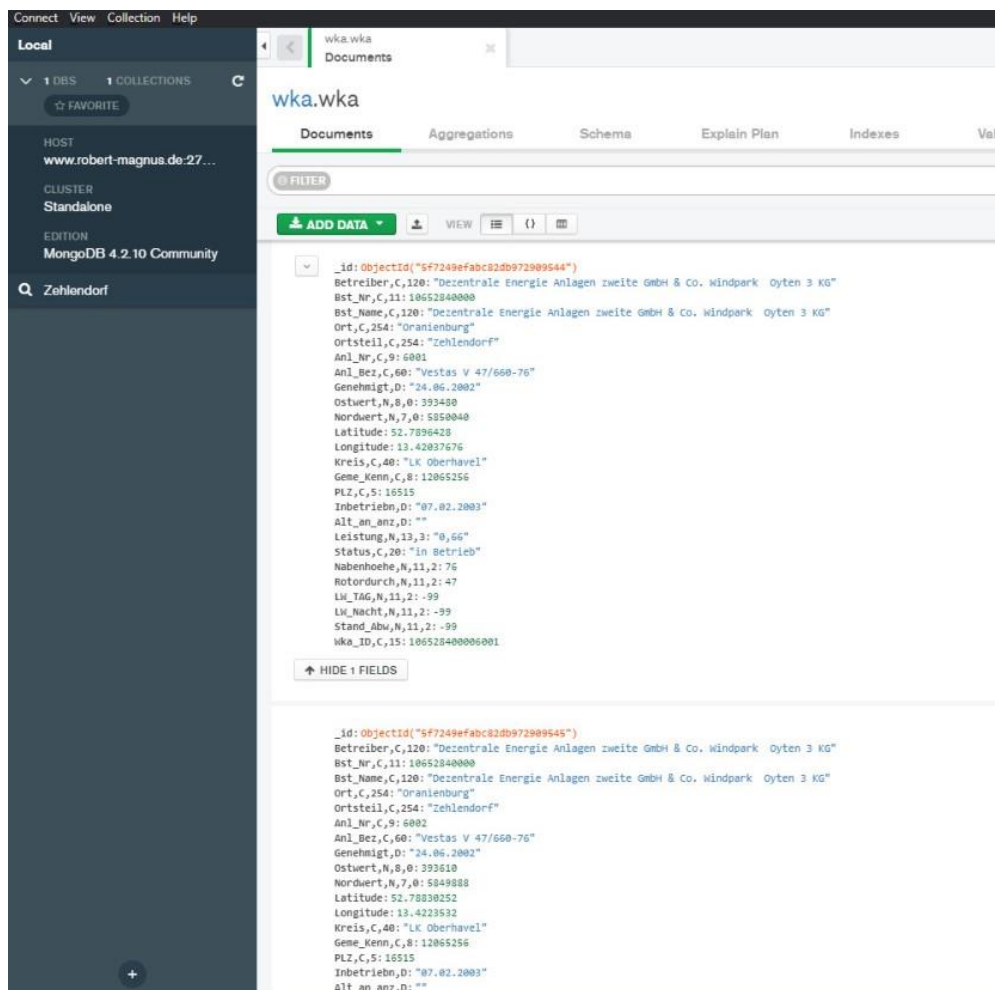
- Frontend: CSS, HTML, JavaScript
 - o Frameworks: Angular
- Backend: JavaScript
 - o Frameworks: Node.js

3 Risikomatrix



- Corona- oder krankheitsbedingter Ausfall eines Teammitglieds
- Schnittstellenkompatibilität
- Datenverlust
- Lizenzstreit
- Serverseitige Ausfälle für Online-Anwendung
- Supportprobleme in der Anwendung
- Überschreiten des Zeitplans

4 Erste Implementierungsarbeiten



Sprint-Ziel für den 18.11.2020

Erreichte Ziele vom letzten Sprint-Planning:

- Datenbankzugriff
- Technologien heraussuchen, mit denen gearbeitet werden soll

Ziele für nächsten Termin:

- Durchstich (ersten Datensatz anzeigen können)
- Umsetzung erster Wireframes