

Protokoll 19.05.2020 (Treffen von beiden Teams)

Protokoll:

Datenübertragung passiert mittels Qt Klassen und Objekten da JSON zu langsam ist.

- Abfragen je nach Sensortyp da wir verschiedene Overlays für verschiedene Sensortypen haben
- Abfrage für aktuellsten Wert und für den Sensortyp und Koordinaten
- Bereichsabfrage wenn man rauszoomt, sieht man mehrere Werte für mehrere Sensoren

Daten für die Graphen:

- Abfragen für Sensore mit Typen und zeitspanne (von bis) und intervall
- Abfragen auch für „last three months“

Suchfunktion-> da gibt es von Qt eine Funktion GeoLocation

Einstellungen (Dark mode, font, font-size, links händler modus) persistent speichern

Offen:

Woher weiss der Graphen über welche Region wir gerade die Sensorendaten haben wollen?

Wie kriegen wir die Datenbank online, da sie gerade offline ist?