* ***Setzen Sie sinnvoll Architektur- und Entwurfs-Pattern ein.***

Model – View – Controller (Server, Clients, Data API).

* ***Entwickeln Sie ein Product Backlog für Ihr Projekt***.
* ***Benutzen Sie weiterhin das Taskboard für die Zusammenarbeit, schätzen und dokumentieren Sie den Aufwand für die einzelnen Tasks.***
* ***Bereiten Sie für eine 5-8 min Präsentation, einen sogenannten Pitch, vor, in dem Sie bitte folgende Fragen adressieren:***
  + *Was ist die Kernidee Ihrer Anwendung?*

Chat box, wo man Informationen über Corona besprechen, kann sehen wo ist die Location und wie ist Corona bei dieser Location

* + *Welche Aufgabe löst das für die Nutzer Ihrer Anwendung, was nützt Ihre Anwendung?*

Update Corona und besprechen über Corona

* + Ggf: *Welchen Teil Ihrer Idee haben Sie implementiert3*
  + *Was ist das Alleinstellungsmerkmal, was ist aus Ihrer Sicht das Faszinierende?*
  + *Wie ist der grundsätzliche Aufbau Ihrer Software (Architektur), was ist das softwaretechnische Highlight?*

Benutzen:

* **NodeJS**, serverseitige Plattform, enthält viele Module, einfach und kurzer, benutz auch JavaScript in backend macht, dann bringt synchroner Programmierung Sprache zwischen backend und front end.
* **SocketIO**, ist eine JavaScript-Bibliothek für Echtzeit-Webanwendungen. Am Anfang erstellen wir in einfach HTTP-Handshake von a Socket.IO Verbindung. HTTP-Handshake ist erfolgt, dann schicke Server Ergebnis in einer asynchronen Verbindung.
* **ExpressJS**, Framework von Web-Anwendung, dann kann man Server REQUEST kurzer implementieren.
* **CoronaAPI**, bekommt Informationen für alle Städte in Deutschland.
* **GeoAPI**, bekommt Latitüde und Längengrad Finder von Google GEO API.
* **MapsAPI**, erzeugt eine Karte durch Latitüde und Längengrad von GEO API.
  + *Welcher Experte Ihres Teams ist für welchen Teil Ihres Projekts verantwortlich?*