Protokoll 24.04.2019

Melissa Michalke, Felix Löffler April 27, 2019

1 Einführung

Das Betreuertreffen fand am 24.04.2019 um 13:30 Uhr im Raum Z1003 statt. Die Gruppe besteht aus folgenden Mitgliedern: Nikolai Kraus, Felix Löffler, Simon Lenhart und Melissa Michalke.

Es waren alle Gruppenmitglieder, sowie die Betreuer Michael Aichem und Karsten Klein anwesend.

Die Inhalte des Treffens waren eine Einführung in das Projekt Thema "Dynamische Netzwerke für TEAMWISE" und Organisatorisches.

2 Inhalte

Allgemeine Informationen zum Projekt

- Das Projekt wird eine Erweiterung für TEAMWISE sein. Es beinhaltet dynamische Netzwerke zwischen Datenpunkten.
- Die Netzwerkknoten können sich über die Zeit verändern und sind meist durch Positionen einzelner Tiere gegeben.
- Es gibt unterschiedliche Methoden, diese Netzwerke aufzubauen.
 - Anhand der Distanzen zwischen den Tieren
 - Anhand der Bewegungsrichtung der Tiere
 - Anahnd von beidem
- Die Daten zu den Tieren bekommen wir entweder von den Betreuern oder von der Plattform Movebank.
- TEAMWISE basiert auf Cesium.
- Wir müssen jsdocs verwenden.

Anmerkungen von den Betreuern

• Nutzt die Tutorials auf der Webseite von Cesium

Organisatorisches

- Es muss zu jedem Gruppentreffen sowie Betreuertreffen ein Protokoll erstellt werden.
- Wir müssen drei Meilensteine erstellen und diese auch in Gitlab anlegen.
- Wir müssen Issues den Meilensteinen zuweisen.
- $\bullet\,$ Am Sonntag, den 05.05.2019 muss der erste zweiwöchige Bericht ins Gitlab hochgeladen sein.
- Am Mittwoch, den 09.05.2019 muss spätestens der Projektzeitplan, das Pflichtenheft sowie die 3 Meilensteine abgegeben werden.
- Wir müssen die Lizenzen dokumentieren (Textdokument im Repository)
- Bereits verwendete Lizenz: Google Material Fond