## Pflichtenheft Gyroskope für Motorrad

Verantwortliche

Maier Christopher – 4BHWII

Kölle Niklas – 4BHWII

Definition

Es soll eine Android Applikation entworfen und implementiert werden, die die Neigung während einer Motorradfahrt in einer Kurve misst und anschließend auf einer GPS-Karte darstellt. Die Neigungswerte werden dann in Kombination mit den entsprechenden GPS-Koordinaten in einer Datenbank gesichert.

Meilensteine

1. Entwicklungsumgebung aufsetzen (Eclipse mit ADT oder Adroid Studio)
   * 21.03.2018 -> Maier
2. Ausgabe eines „Hello World“ – Programmes
   * 28.03.2018 -> Kölle
3. Ausgabe des Neigungswinkels
   * 04.04.2018-> Maier
4. Implementierung des GPS-Tracking
   * 18.04.2018-> Kölle
5. Anbindung an Datenbank
   * 02.05.2018 ->Maier
6. Visualisierung
   * 30.05.2018 (Projektabschluss) ->Kölle