**Konzept**

Im Rahmen des Praktikum Software Engineering soll eine Applikation zur Verwaltung von „GPS-Tracks“ erstellt werden.

# Anforderungen

Die Applikation soll folgende Operationen anbieten:

* Die Applikation soll eine Detailanzeige von „GPS-Tracks“ ermöglichen.
* Die Applikation soll das Einlesen und Speichern von neuen „GPS-Tracks“ unterstützen.
* Die Applikation das Gruppieren von „GPS-Tracks“ nach Zeiträumen ermöglichen.
* Die Applikation soll das Sortieren von „GPS-Tracks“ ermöglichen.
* Die Applikation soll eine Listenansicht der „GPS-Tracks“ ermöglichen.
* Die Applikation soll eine Diagrammansicht der „GPS-Tracks“ unterstützen.
* Die Applikation soll den Vergleich von „GPS-Tracks“ ermöglichen.
* Die Applikation soll das Kategorisieren von „GPS-Tracks“ unterstützen.
* Die Applikation soll das Schließen der Applikation ermöglichen.