

16 Mashup

Dokumentieren Sie Ihre Vorgehensweise und die verwendeten Frameworks, so dass die einzelnen Entwicklungsschritte nachvollzogen werden können.

Als Map Framework wurde leaflet (v1.7.1) verwendet. Zusätzlich wurde jQuery (v.3.6.0) verwendet um die event divs zu erstellen und die Daten der Events, über die rss2json api, zu holen. Als map wurde die openstreetmap verwendet.

Zu jedem event div wurde ein onClick event hinzugefügt das dann die map Koordinaten holt. Mit den geholten latitude und longitude Koordinaten kann man dann anschließend mit **flyTo** zu diesen „über fliegen“.

Die Webseite kann man ganz normal aufrufen indem man das index.html öffnet. Wenn man über einen WebServer auf die files zugreifen will, kann man einfach auf ebene des webroot folders den WebServer betreiben, dann ist das standart index.html file über <http://localhost:8080/index.html> erreichbar.

Code:

Siehe beigelegte .html und .css files. (bzw. Es liegen alle files im webroot folder)