<u>Pflichtenheft:</u> Fussball Live Ticker

Ausgangslage

• Schule: HTL Leonding

• Schulart: Höhere Technische Bundeslehranstalt

• Lehrerzahl: ca. 100 Lehrkräfte

• Schülerzahl: ca. 800 Schüler/-innen

• Standort: Limesstraße 12-14, 4060 Leonding

• Fachrichtungen:

- Informatik

- Medientechnik
- Elektrotechnik
- Medizintechnik

Ist-Zustand

Die Schüler Jonas Oirer und Elias Postlmair aus der 3AHITM sollen für das Fach ITP ein Projekt im Programmieren durchführen.

Zielsetzung

Eine Fussball Live-Ticker Applikation, die Sportfans auf dem Laufenden hält und mit interessanten und wichtigen Information zu Spielplänen und mehr versorgt.

Anforderungen

Die Applikation soll in Java umgesetzt werden. Die benötigten Daten und Informationen bekommt sie von der Datenbank "OpenLigaDB".

Dabei muss sie folgende Funktionen beinhalten:

- Live Ticker (wie der Name schon sagt):
- Anzeige Bundesliga Tabelle
- Abruf des Spielplans
- Abruf der Spielergebnisse