Stand: 13.01.2021

Anleitung zum Erstellen der eigenen Entwicklungsumgebung

Empfohlene Programme:

XAMPP (Lokaler Server und lokale Datenbank) (PHP 7.4 oder PHP 8.0)
Github Desktop (Versionskontrolle zum Koordinieren)
Visual Studio Code anschließend PHP Intelephense Addon installieren (Editor und IDE)

Repository erstellen

- 1. Github-Account erstellen und euch zum Repository einrad.hockey hinzufügen lassen
- 2. Oben genannte Programme installieren.
- 3. Mit Github Desktop ein Clone des einrad.hockey Repositorys im htdocs-Ordner des XAMPPs Ordners erstellen (Also ein Ordner einrad.hockey, welcher auch so auf unserem Server liegt)

Datenbank einpflegen

- 1. XAMPP öffnen und Apache und MySQL starten
- 2. Bei MySQL auf Admin klicken, um in phpMyAdmin zu kommen
- 3. In phpMyAdmin eine neue Datenbank erstellen mit dem Namen 'dummy-db'
- 4. dummy-db.sql aus dem Repository-Ordner in die Datenbank importieren

Lokale Version der Webseite aufrufen

- 1. In XAMPP müssen Apache und MySQL laufen
- 2. Anschließend im Browser http://localhost/einrad.hockey/public/liga/neues.php aufrufen (Also localhost/Pfad-vom-htdocs-Ordner-aus.php)
- 3. Jetzt sollte eine lokale Version der Webseite in eurem Browser angezeigt werden

Loslegen!

- 1. In Github Desktop auf Branch / New Branch und deinen eigenen Branch erstellen.
- 2. Im Reiter Repository auf "Open in Visual Studio Code" klicken
- 3. Viel Spaß beim Programmieren!

Personenbezogene Daten in der Dummy-Datenbank wurde anonymisiert, die Datenbankstruktur entspricht aber der auf unserem Server.

Zugang für das Ligacenter:

Login: test pw: test

Zugang Teamcenter:

pw jedes Teams: test