

# Anleitung zum Erstellen der eigenen Entwicklungsumgebung

## Empfohlene Programme:

XAMPP (*Lokaler Server und lokale Datenbank*)

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 Repositories 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: einradhockey

## **Zugang Teamcenter:**

pw jedes Teams: test