E3FI Projekt – Webseite für Filme und Serien

Kurzbeschreibung:

Anhand einer API Filme/Serien auf der Webseite auflisten.

Der Benutzer hat die Möglichkeit durch verschiedene Filter nach Filmen/Serien zu suchen.

Es soll angezeigt werden, wie lange die Filme/Serien z.B. auf Amazon noch verfügbar sind.

Anmelde- und Bewertungsmöglichkeit für Benutzer.

Womit: XAMPP, Visual Studio Code(?)

Wie: PHP, HTML, Javascript

API:

<https://rapidapi.com/category/Movies>

<https://rapidapi.com/apidojo/api/imdb8>

<https://rapidapi.com/SAdrian/api/moviesdatabase/>

<https://rapidapi.com/movie-of-the-night-movie-of-the-night-default/api/streaming-availability/>

<https://rapidapi.com/laminesaadi92-RXm-MnhKQy/api/netflix26>

<https://rapidapi.com/AMINE1921/api/top-10-movies-of-the-day/>

<https://rapidapi.com/Amir-78/api/movies-quotes/>

Arbeitszeiten:

13.09.2022 – Aussuchen des Projekts, Zielsetzung, Anforderungen, Kurzbeschreibung

* 2-3 Stunden Arbeitsaufwand

20.09.2022 – versucht mit der IMDB API eine Suchanfrage hinzubekommen, dann auf TMDB API gewechselt, Suchanfrage mit der TMDB API gebaut, Versuch den verfügbaren Streamingdienst mitanzeigen zu lassen

* 6-7 Stunden Arbeitsaufwand

27.09.2022 – Login bauen mit PHP, Detailansicht der Filme/Serien sobald auf das Bild / den Namen geklickt wird, Verkleinern der Bilder beim Suchergebnis, Suchergebnisse auf mehrere Seiten aufgeteilt

* 6-7 Stunden Arbeitsaufwand

Ziele:

- Suchfeld (mit auto complete)

- Anzeige von Filmen auf der Startseite (z.B. Popular, Latest, Now Playing, Top Rated)

- Anzeige von Serien auf der Startseite (z.B. Popular, Latest, Top Rated, TV On The Air)

- Anzeige von Personen (auf der Startseite), suchen nach Personen mit Infos

- Detailsicht, wenn ein Film, Serie oder eine Person aufgerufen wird

- verschiedene Filter, z.B. Genre, Jahr, Länge, Altersfreigabe, Sprache etc.

- Verfügbarkeit auf unterschiedlichen Streaming-Plattformen

- optional: Login und Benutzer für die Webseite

- optional: Benutzer-Rating, Kommentare etc.

- Profil anzeigen, Einstellungen, Kommentare, Log-Out, Bewertungen, Watchlist