### 1. Áttekintés

A projekt egy IMDB-hez hasonló film megosztó és értékelő oldal, ahol a felhasználók töltik fel a tartalmakat, értékelik, kommentálják és osztják meg véleményüket a filmekről és sorozatokról. A rendszer központi eleme a közösségi interakció és a felhasználói tartalom.

**Technológiák:**

* **Backend:** Laravel
* **Frontend:** Angular

### 2. Fejlesztési Folyamat

#### A frontend Angular használatával:

* **Alapstruktúra és Környezet:**  
  Az első commitok a projekt könyvtárszerkezetét és alap konfigurációit tartalmazzák, melyek lehetővé tették az Angular alapú frontend fejlesztésének megkezdését.
* **Felhasználói Felület és Funkciófejlesztés:**  
  Későbbi commitok során jelentős hangsúlyt kapott a felhasználói élmény kialakítása. Ezekben az iterációkban épültek ki a filmek megjelenítésére, értékelésére és kommentálására szolgáló komponensek, valamint a dinamikus tartalom betöltése és a navigációs struktúra.
* **Hibajavítások és Finomítás:**  
  Folyamatos commitok történtek a felhasználói visszajelzések alapján, hibák kijavítására és a kód optimalizálására, biztosítva a gördülékeny működést.

#### A backend Laravel használatával:

* **Alapfunkcionalitás és Létrehozása:**  
  Az első commitokban kialakultak a backend alapjai, amelyek felelősek a felhasználók által feltöltött filmek és kapcsolódó médiafájlok kezeléséért.
* **Funkciók Bővítése és Biztonság:**  
  A későbbi commitokban új funkciókat építettünk be, mint például a fájlátvitel biztonságos kezelését, hibakezelést és a rendszer integrációját a fő backenddel.
* **Integráció a Rendszerrel:**  
  A backend folyamatosan fejlődött, hogy zökkenőmentesen kommunikáljon a frontenddel, így biztosítva a felhasználói tartalmak gyors és biztonságos kezelését.

### 3. Projekt Készítési Folyamata

1. **Követelmények Felmérése és Tervezés:**  
   A projekt indításakor meghatároztuk a felhasználó-központú film megosztó és értékelő oldal funkcionális követelményeit, amelyek alapján kialakult a rendszer architektúrája.
   * **Cél:** Felhasználók által generált tartalom kezelése, filmek megosztása, értékelése és kommentelése.
   * **Technológiák:** Laravel backend, Angular frontend.
2. **Alapstruktúra Létrehozása:**  
   Mindkét repositoryban megalkottuk a projekt alap szerkezetét és környezetét, amely biztosította a fejlesztés gördülékeny megkezdését.
3. **Iteratív Fejlesztés:**
   * **Frontend:** Az Angular alapú felhasználói felület elemeit több iterációban fejlesztettük ki. A GitHub commitok tükrözik a komponensfejlesztéseket, a dizájn finomítását és a funkcionális bővítéseket, mint például a filmek listázása, részletes nézetek, értékelési és kommentelési funkciók.
   * **Backend:** Az FTP repositoryban az alapvető fájlkezelési funkciók mellett a biztonságos adatátvitel, hibakezelés és integrációs lépések is folyamatosan fejlődtek.
4. **Hibajavítás és Tesztelés:**  
   Rendszeres commitok dokumentálják a hibajavításokat, teljesítmény optimalizálást, valamint a funkciók tesztelését és finomhangolását, biztosítva a rendszer stabilitását.
5. **Integráció:**  
   A Laravel backend és az Angular frontend szoros integrációja révén a rendszer biztosítja a gyors és biztonságos adatátvitelt, valamint a felhasználói interakciók hatékony kezelését.
6. **Dokumentáció és Jövőbeli Fejlesztések:**  
   A GitHub commitok folyamatos frissítése segít a fejlesztőcsapatnak és a felhasználóknak abban, hogy naprakész információval rendelkezzenek a projekt állapotáról