

IZBIRALEC FILMOV FILMER

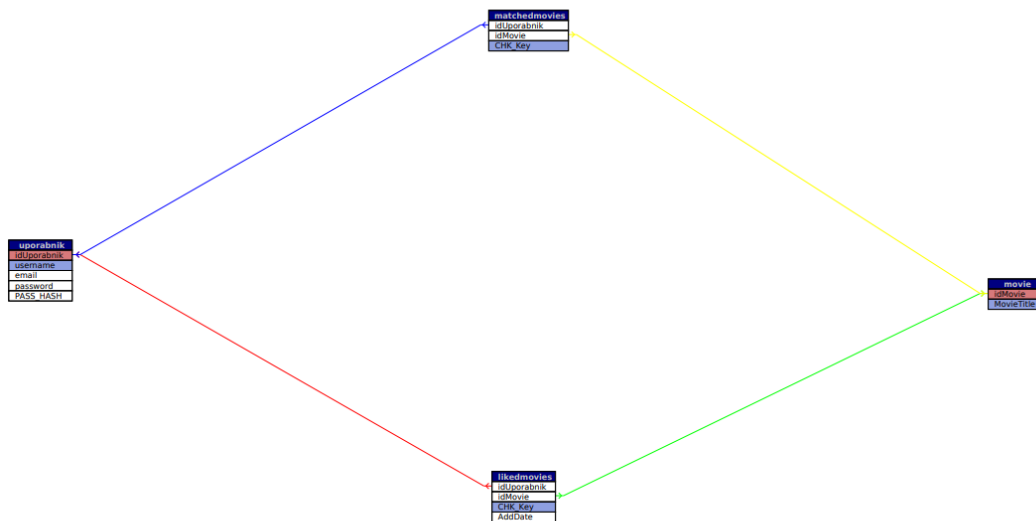
Edin Čehić, 63210054

Moja spletna aplikacija rešuje problem izbiranja filmov s prijatelji. Ideja je, da v situacijah, ko se družite s prijatelji in želite gledati film, vendar se ne morete odločiti ali se dogovoriti, kateri film izbrati, uporabite to aplikacijo.

Ko se ta težava pojavi, odprete spletno aplikacijo, najbolje na telefonu (žal mi ni uspelo ustvariti mobilne različice), se prijavite s svojim uporabniškim imenom in geslom ter povežete z naključno generiranim ključem. Nato se prikazujejo filmi na podoben način kot v aplikaciji Tinder. Lahko si ogledate podrobnosti o filmu, filmu lahko daste "všeč" ali "ne všeč". Če dve osebi označita isti film kot "všeč", sistem to zazna in film se prikaže v zavihku "Matched movies". Tam lahko uporabniki sami nadaljujejo s izbiranjem.

Podatke o filmih sem pridobil z uporabo API-ja TheMovieDatabase (TMDb). Klice na API izvajam v JavaScript kodi s pomočjo metode "fetch".

Za konec bi rad opozoril, da je moj izdelek še v fazi razvoja in trenutno nima mobilne različice aplikacije. Potrudil se ga bom izboljšati in dodati nove funkcionalnosti v prihodnosti.



Slika 1: ER model podatkovne baze filmer

uporabnik:

- idUporabnik : int(11)
- username : varchar(50)
- email : varchar(50)
- password : varchar(45) – ustvarjeno samo za testiranje. Na produkciji bi se atribut odstranil
- PASS_HASH : varchar(200) – šifrirana vrednost gesla, za avtentikacijo

matchedmovies:

- idUporabnik : int(11)
- idMovie : int(11)
- CHK_Key : varchar(200)

movie:

- idMovie : int(11)
- MovieTitle : varchar(45)

likedmovies:

- idUporabnik : int(11)
- idMovie : int(11)
- CHK_Key : varchar(200)
- AddDate : datetime

Želel bi opozoriti da je CHK_Key naključno generiran string, s katerim se pregleduje katere filme so uporabniki všečkali in katere so "matchali" zato pa je tudi več ponovljenih vrednosti, saj ima lahko uporabnik več všečkanih filmov pod različnimi CHK_Key-ji

Sitemap:

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<urlset xmlns="http://www.sitemaps.org/schemas/sitemap/0.9">
  <url>
    <loc>http://www.filmer.com/index.php</loc>
    <lastmod>2023-05-27</lastmod>
    <changefreq>weekly</changefreq>
  </url>
  <url>
    <loc>http://www.filmer.com/frontpagehtml.php</loc>
    <lastmod>2023-05-27</lastmod>
    <changefreq>weekly</changefreq>
  </url>
  <url>
    <loc>http://www.filmer.com/mainhtml.php</loc>
    <lastmod>2023-05-27</lastmod>
    <changefreq>weekly</changefreq>
  </url>
  <url>
    <loc>http://www.filmer.com/matchedMovies.html</loc>
    <lastmod>2023-05-27</lastmod>
    <changefreq>weekly</changefreq>
  </url>
</urlset>
```