

Kolegium Nauk Przyrodniczych Uniwersytet Rzeszowski

Przedmiot:

Aplikacje Internetowe

Dokumentacja projektu: *VOD*

Wykonał:

Piotr Słoniec, 117914

Rzeszów 2022

1. Specyfikacja projektu

1.1. Opis programu / systemu

1.1.1. Cel projektu

Celem projektu jest stworzenie aplikacji internetowej, która będzie świadczyć usługi VOD, pozwala na wprowadzanie, edycje i usuwanie danych dotyczących filmów, rejestrację nowych użytkowników oraz logowanie.

1.2. Widoki, które będą oferowały potrzebne funkcjonalności

- Strona główna składa się z paska nawigacji oraz kolekcją filmów
- Filmy Składa się z ogólnych informacji filmach oraz, jeśli posiadamy uprawnienia możemy dodać, edytować oraz usuwać film z bazy.
- Logowanie Panel logowania
- Rejestracja Panel służący do rejestracji użytkownika

2. Wykorzystane technologie

- PHP skryptowy język programowania (wykorzystany framework Laravel).
- HTML język używany do tworzenia struktur stron internetowych.
- CSS język służący do opisu formy prezentacji strony www.
- MySQL system zarządzania relacyjnymi bazami danych.

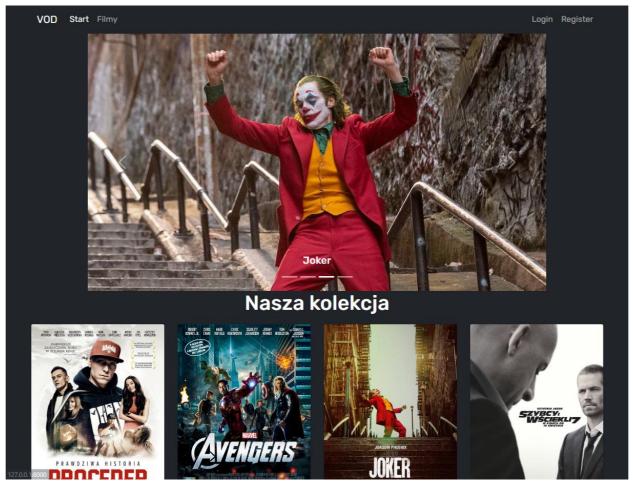
3. Uruchomienie Aplikacji

Instrukcja uruchomienia aplikacji znajduje się w pliku readme.md.

- Klonujemy repozytorium : git clone https://github.com/Mechu2507/Al.git
- Przechodzimy do folderu repozytorium : cd rent-cars
- Zainstaluj wszystkie dodatki composera: Composer install
 Kopiujemy zawartość pliku env.example i wprowadzamy wymagane zmiany konfiguracji pliku .env:
 cp .env.example .env
- Generujemy nowy klucz aplikacji php artisan key:generate
- Uruchamiamy migracje bazy danych php artisan migrate
- Uruchamiamy seeder bazy danych: php artisan db:seed
- Uruchamiamy serwer lokalny: php artisan serve
- Dostęp do serwera znajduje się pod linkiem: http://localhost:8000/

4. Widoki

Po uruchomieniu strony użytkownik zostaje przeniesiony do strony głównej.





Proceder

Historia Tomasza Chady rapera, który ginie niespodziewanie w 2018...

Obeirzvi



Avengers

Grupa superbohaterów, na czele z Thorem, Iron Manem i Hulkiem,...

Obejrzyj



Joker

Strudzony życiem komik popada w obłęd i staje się psychopatycznym...

Obejrzyj



Szybcy i wściekli 7

Dominic Toretto i jego ekipa ponownie łączą siły, aby pokonać...

Obejrzyj



Armia złodziei

Prequel "Armii umarłych", w którym tajemnicza kobieta rekrutuje bankowego kasjera...

Obejrzyj



Armia umałych

Podczas wybuchu epidemii zombie grupa najemników próbuje dokonać zuchwałej kradzieży...

Obejrzyj



Obecność 2

Lorraine i Ed Warren udają się do północnej części Londynu,...

Obejrzyj

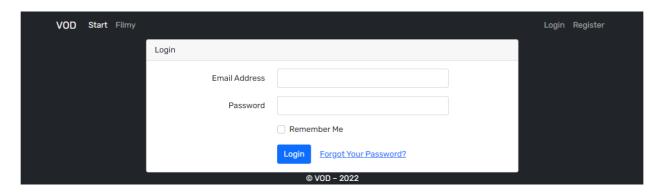


Buzz astral

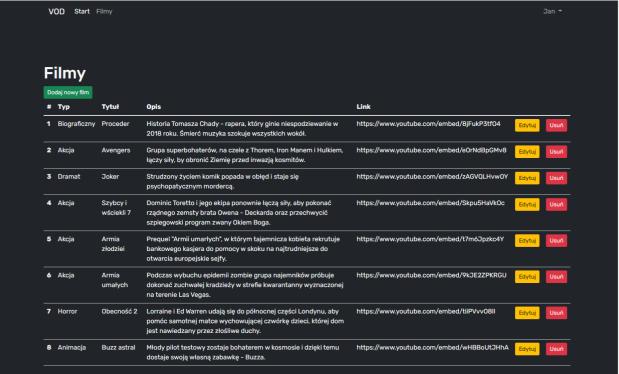
Młody pilot testowy zostaje bohaterem w kosmosie i dzięki temu...

Obejrzyj

Po kliknięciu w filmy, aplikacja sprawdza czy jesteśmy zalogowani, jeśli nie przenosi nas do panelu logowania, w przeciwnym wypadku zostajemy przeniesieni do widoku filmów.



Widok filmów, jeśli posiadamy uprawnienia do dodawania, edycji i usuwania danych.

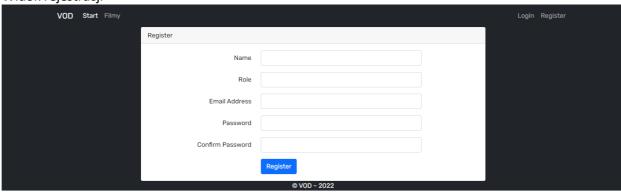


Widok, jeśli nie posiadamy wyżej wymienionych uprawnień

VOD Start Filmy

	Filmy				
#	Тур	Tytuł	Opis	Link	
1	Biograficzny	Proceder	Historia Tomasza Chady - rapera, który ginie niespodziewanie w 2018 roku. Śmierć muzyka szokuje wszystkich wokół.	https://www.youtube.com/embed/8jFukP3tf04	
2	Akcja	Avengers	Grupa superbohaterów, na czele z Thorem, Iron Manem i Hulkiem, łączy siły, by obronić Ziemię przed inwazją kosmitów.	https://www.youtube.com/embed/e0rNdBpGMv8	
3	Dramat	Joker	Strudzony życiem komik popada w obłęd i staje się psychopatycznym mordercą.	https://www.youtube.com/embed/zAGVQLHvw0Y	
4	Akcja	Szybcy i wściekli 7	Dominic Toretto i jego ekipa ponownie łączą siły, aby pokonać rządnego zemsty brata Owena - Deckarda oraz przechwycić szpiegowski program zwany Okiem Boga.	https://www.youtube.com/embed/Skpu5HaVk0c	
5	Akcja	Armia złodziei	Prequel "Armii umarłych", w którym tajemnicza kobieta rekrutuje bankowego kasjera do pomocy w skoku na najtrudniejsze do otwarcia europejskie sejfy.	https://www.youtube.com/embed/t7m6Jpzkc4Y	
6	Akcja	Armia umałych	Podczas wybuchu epidemii zombie grupa najemników próbuje dokonać zuchwałej kradzieży w strefie kwarantanny wyznaczonej na terenie Las Vegas.	https://www.youtube.com/embed/9kJE2ZPKRGU	
7	Horror	Obecność 2	Lorraine i Ed Warren udają się do północnej części Londynu, aby pomóc samotnej matce wychowującej czwórkę dzieci, której dom jest nawiedzany przez złośliwe duchy.	https://www.youtube.com/embed/tiiPVvv08II	
8	Animacja	Buzz astral	Miody pilot testowy zostaje bohaterem w kosmosie i dzięki temu dostaje swoją własną zabawkę - Buzza.	https://www.youtube.com/embed/wHBBoUtJHhA	

Widok rejestracji



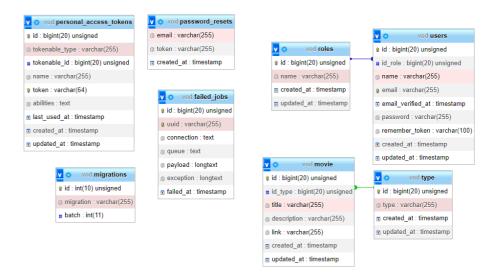
Widok dodawania filmów



Widok edycji filmów



Diagram ERD



Przykładowy kod widoku(karuzela oraz karty z filmami)

```
Nasza kolekcia
@empty
@endforelse
</div>
```

Przykładowy Seeder z danymi dotyczącymi filmów

```
space Database\Seeders:
use App\Models\Movie;
use Illuminate\Database\Console\Seeds\WithoutModelEvents;
use Illuminate\Database\Seeder;
class MovieSeeder extends Seeder
           Movie::create([
'id_type' => 1,
'title' => 'Proceder',
'description' => 'Historia Tomasza Chady - rapera, który ginie niespodziewanie w 2018 roku. Śmierć muzyka szokuje wszystkich wokół.',
'link' => 'https://www.youtube.com/embed/8jFukP3tF04',
            Movie::create([
'id_type' => 2,
'title' => 'Avengers',
'title' => 'Avengers',
'description' => 'Grupa superbohaterów, na czele z Thorem, Iron Manem i Hulkiem, łączy siły, by obronić Ziemię przed inwazją kosmitów.',
'link' => 'https://www.youtube.com/embed/eOrNdBpGdv8',
                    le:Tcreate(|
'id type' => 4,
'title' => 'Joker',
'description' => 'Strudzony życiem komik popada w obłęd i staje się psychopatycznym mordercą.',
'description' => 'https://www.youtube.com/embed/zAGVQLHvwOY',
'link' -> 'https://www.youtube.com/embed/zAGVQLHvwOY',
            Movie::create([
    'id_type' => 6,
    'title' => 'Szybcy i wściekli 7',
    'description' => 'Deckarda oraz przechwycić szpiegowski program zwany Okiem Boga
    'link' => 'https://www.youtube.com/embed/SkpuSHaVkOc',

                    'id_type' => 6,
'title' => 'Armia złodziei',
```

Przykładowa migracja tworząca tabelę movie

```
use Illuminate\Database\Wignations\Wignation;
use Illuminate\Database\Schema\Disprint;
use Illuminate\Subprinte\Supprint;
use Illuminate\Subprinte\Supprint;
use Illuminate\Subprinte\Supprint;
use Illuminate\Subprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte\Supprinte
```

Przykładowy model klasy Movie

```
namespace App\Models;

use Illuminate\Database\Eloquent\Factories\HasFactory;
use Illuminate\Database\Eloquent\Model;

class Movie extends Model
{
    use HasFactory;
    protected $table = "movie";

    protected $table = "movie";

    id_type',
    'title',
    'description',
    'link',
    ];

    public function type()
{
        return $this->belongsTo(Type::class, 'id_type', 'id');
    }
}
```

```
Przykładowy Controller
      use Illuminate\Http\Request;
use App\Models\Movie;
            @return \Illuminate\Http\Response
             $movies = Movie::all();
return view('movies.index', compact('movies'));
           * @return \Illuminate\Http\Response
            @param int $id
@return \Illuminate\Http\Response
              $movie = Movie::findOrFail($id);
             @param int $id
@return \Illuminate\Http\Response
              $movie = Movie::findOFail($id);
             @param \ILluminate\Http\Request $request
@param int $1a
@return \ILluminate\Http\Response
           public function update(Request $request, $id)
              @param int $id
@return \Illuminate\Http\Response
```

Plik web.php

Dane filmów w bazie danych

