



ГК Topface: Вакансия python developer

1 сообщение

Анна Макаровская <a.makarovskaya@topface.com>
Кому: Алекс Кёнигсберг <lyoffa412@gmail.com>

ср, 11 июл. 2018 г. в 13:33

Техническое задание для python разработчиков

Необходимо написать программу на python, без использования orm и framework. Создать отдельный репозиторий на github, куда загрузить исходные коды.

На написание программы отводится 2 часа. Даже если задача не была выполнена полностью нужно все свои результаты загрузить на github, после прошествия 2-х часов с момента получения письма.

Если не был произведен первый коммит через 2 часа, такое задание будет считаться проваленным.

Отсчет времени начинается с момента получения письма с задачей.

Требование к задаче:

1. Наличие файла README.md с инструкцией по запуску проекта
2. По возможности Dockerfile для сборки приложения и запуска с использованием docker-compose

Задача

Нужно со страницы сайта <https://www.kinopoisk.ru/top/>, получить список всех фильмов, со страницы конкретного фильма получить количество положительных и отрицательных комментариев.

Отзывы и рецензии зрителей

[RSS-подписка](#)



[Добавить рецензию...](#)



Все:
378



Положительные:
318



Отрицательные:
19

Процент:
91.4%



Нейтральные:
41

[ещё случайные](#)

SCREENSHOTER@mail.ru

Все полученные данные необходимо сложить в базу. Структура таблицы в базе данных

id - первичный ключ

name - название фильма

url - адрес страницы с фильмом

like - количество положительных комментариев

dislike - количество отрицательных комментариев

Необходим отдельный файл со схемой базы данных в sql.

P.S

Для тех кому задача показалась простой, необходимо обходить страницы фильмов параллельно, а не последовательно.

P.S.2

Если и это просто, тогда нужно добавить crud api, для общения с базой фильмов. Ответ отправлять в json.

Что должно уметь API. Получить список фильмов, добавить фильм, удалить фильм, обновить фильм.

11 июля 2018 г., 13:31 пользователь Алекс Кёнигсберг <lyoffa412@gmail.com> написал:

[Цитируемый текст скрыт]

[Цитируемый текст скрыт]