EVENTS FREE

ALL FREE EVENTS IN ONE PLACE

Журавский Чеслав



Приложение собирающее бесплатные мероприятия с различных сайтов

Цели

1. Создать приложение которое будет объединять бесплатные мероприятия с разных сайтов

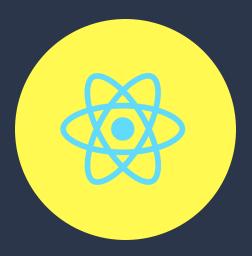
2. Объединить свои знания в используемых технологиях

ЧАСТИ

FRONTEND

BACKEND

DEPLOY







FRONTEND

React — JavaScript библиотека

react-create-app

webpack, local server, babel, eslint, ect.

react-router sockets









Scss, Bootstrap, Flexbox





BACKEND

Node.js — JavaScript на сервере

Express – фреймворк для Node.js

MongoDB — NoSQL база данных



BACKEND

Parsing

axios — AJAX запросы

tress – асинхронная очередь

cheerio — серверный jQuery

vk api – получение данных с Вконтакте

КАК ЭТО РАБОТАЕТ



АЈАХ запрос

Получение HTML сайта

cherilio ищет нужные элементы и берет с них ссылки

... и ставит их в очередь tress

Success!

когда пройдены все ссылки, tress сохраняет все в MongoDB

е заходим на страницу мероприятия и сохраняем данные в массив

tress отправляет AJAX запросы в несколько потоков

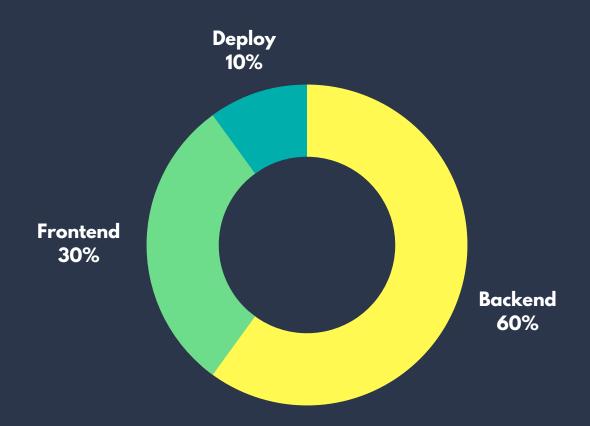
WEBSOCKETS



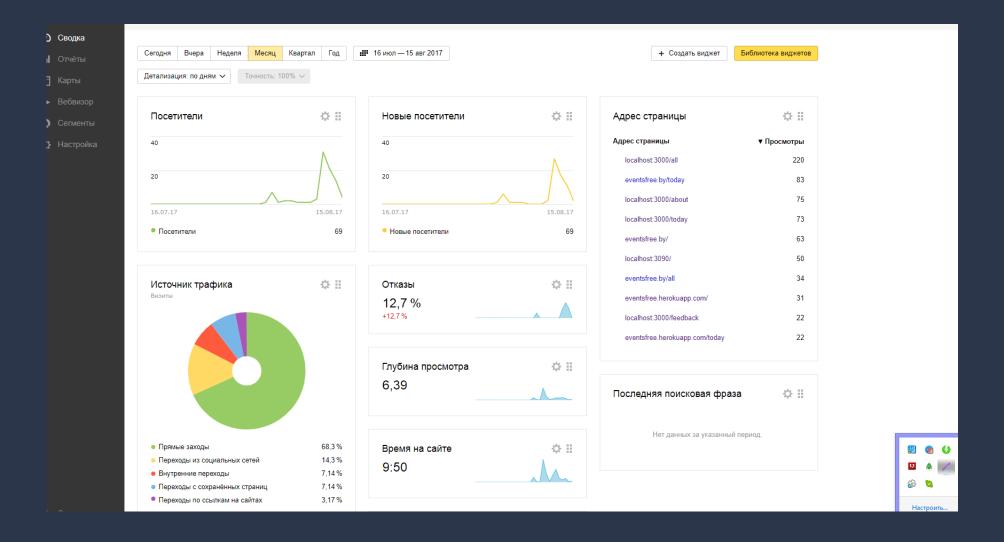
ОБНОВЛЕНИЯ КАЖДЫЙ ЧАС



по времени



Статистика



THANK YOU

eventsfree.by