

Задание - Поиск GitHub

Вывести список репозиториев из GitHub (API: `https://api.github.com/search/repositories?q=${value}`) по ключевому слову, которое вводится в поле ввода.

Text input

Button (Для копирования текста)

Список репозиториев:

Список с избранными репозиториями

Лого репозитория

Лого репозитория

Информация о репозитории

Информация о репозитории

Button (Для перехода на страницу подробнее)

Лого репозитория

Лого репозитория

Информация о репозитории

Информация о репозитории

Button (Для перехода на страницу подробнее)

Под полем ввода отобразить список:

- ссылку на репозиторий, текст ссылки - полное название репозитория
- число старов
- число форков
- вывести аватар
- реализовать throttling
- реализовать request cancellation (по желанию)

При клике на конкретный элемент списка сделать колонку с избранными репозиториями, эти данные хранить в сторе. Реализовать переход на страницу репозитория с более подробной информацией. (использовать роутинг).

Инструментальные ограничения к заданию - реализация на React, ES6, MobX (по желанию TS). UI без сторонних библиотек.

Задание обязательно выложить на github, также лучше приложить демо на vercel/github pages/surge.sh или любом другом сервисе.

Дополнительная часть - Копирование введенного текста в clipboard

Реализовать компонент, который:

- принимает текст для копирования в props
- отображает кнопку Copy, при нажатии переданный текст копируется в clipboard, после этого на 2 секунды текст внутри кнопки меняется на Copied

Можно использовать стороннюю библиотеку для копирования в clipboard: clipboard-copy