Начало

Нет

Конец

Обновление Redux хранилища

Нет

Нет

Да

Да

Добавление задачи в эту колонку

Новая колонка?

Удаление задачи из этой колонки

Предыдущая колонка?

Количество колонок на панели

Поиск задачи в колонке по *ID*

Да

Новая колонка совпадает с предыдущей?

Считывание из Redux всех колонок с задачами

Обновление прогресса задачи

Конец

Запись коллекции изменений в базу данных

Нет

Запись нового значения в коллекцию изменений

Да

Значение поля отличается?

Количество полей в задаче

Создание коллекции изменений задачи

Да

Нет

Пользователь существует?

Да

Поиск пользователя в базе данных

Формирование сообщения об ошибке

Нет

Да

Задача существует?

Поиск задачи в базе данных

Начало

Создание истории изменения задачи

Начало

Данный сервер создавал токен?

Формирование сообщения об ошибке

Нет

Да

Конец

Формирование ответа клиенту

Поиск в базе данных пользователя

Получение информации о пользователе

Да

Нет

Пользователь найден?

Отправка HTTP-Запроса

Конец

Да

Токен найден?

Формирование нового статического токена

Поиск в базе данных токена

Сервер поддерживает динамический токен?

Нет

Да

Пользователь найден?

Извлечение данных из токена и поиск в БД

Да

Данный сервер создавал токен?

Начало

Отправка HTTP-Запроса

У пользователя есть динамический токен?

Формирование сообщения об ошибке

Нет

Да

Нет

Да

Подписка на получение данных

API

Компонент

Передача данных для обновления хранилища

Подписка на получение данных

Хранилище

Уровень промежуточной обработки

Редьюсер

Экшен

Передача данных для обновления хранилища

Хранилище

Компонент

Редьюсер

Экшен

Передача событий

Передача данных для рендера

«Глупый» компонент В

Передача данных для рендера

Передача данных для рендера

«Умный» компонент

«Глупый» компонент Б

«Глупый» компонент А

Сервис с ресурсом

Клиент

Сервис аутентификации

Статический токен

Статический токен

Данные

Динамический токен