

Тестовое задание «Logistic Pro»

Предисловие

Клиент обратился к нам с проектом по разработке и внедрению новой системы управления его логистической компании, основная направленность которой курьерская доставка документов и грузов в B2B сегменте.

Компания основана в 2006м году, в связи с этим до сих пор используются устаревшие Legasy приложения для контроля и учета посылок.

Клиент уже заказывал разработку у других исполнителей, но они не оправдали доверия и все, что у него есть - макет в формате PSD, который его полностью устраивает.

Задание

Задача разделена на 2 этапа.

Первый этап - верстка всех элементов, отображенных на макете с использованием SASS и структуры БЭМ.

Обязательным является использование анимаций (transition, keyframes) и в целом следование лучшим практикам 2018-го года.

Второй этап - разработка SPA + SSR приложения с использованием Nuxt + Vue.js + Vuex.

На первой стадии требуется разработать MVP приложение (minimum viable product) со следующим функционалом:

- Получение и вывод списка посылок
- Поиск по всем основным полям (Трек код, Отправитель, Направления)
- Тумблер для выбора всех элементов
- Выбор элемента с отображением панели действий внизу страницы
- Редактирование статуса и текущей локации выбранных элементов
- Отдельная страница посылки с полными данными (в т.ч. история локаций посылки). Придумать структуру и реализовать без готового макета, на основе общей стилистики сайта.

Данные

Для получения данных разрабатывается Backend API, но к сожалению на данном этапе оно неработоспособно.

Для проверки рекомендуется использовать JSON Server

Данные будут получаться по следующим запросам:

[GET] /user

```
{
  "data: {
    "avatar": "https://domain.com/uploads/avatars/f4091876df6a5d39e6690b7395a95399.png",
    "email": "alenab@logisticpro.online",
    "name": "Alena Bolsheva"
  }
}
```

[GET] /parcels?page=N

```
{
  "data: [
    {
      "key": 2034,
      "code": "LV09010-VR",
      "from": "Kirov S1",
      "to": "Moscow SV47",
      "location": "Tula SK1",
      "status": "handed",
      "important": "low",
      "sender": "Бойдашов В.Н."
    }
  ],
  "meta": {
    "pagination": {
      "total": 2350,
      "total_pages": 231,
      "current_page": 1
    }
  }
}
```