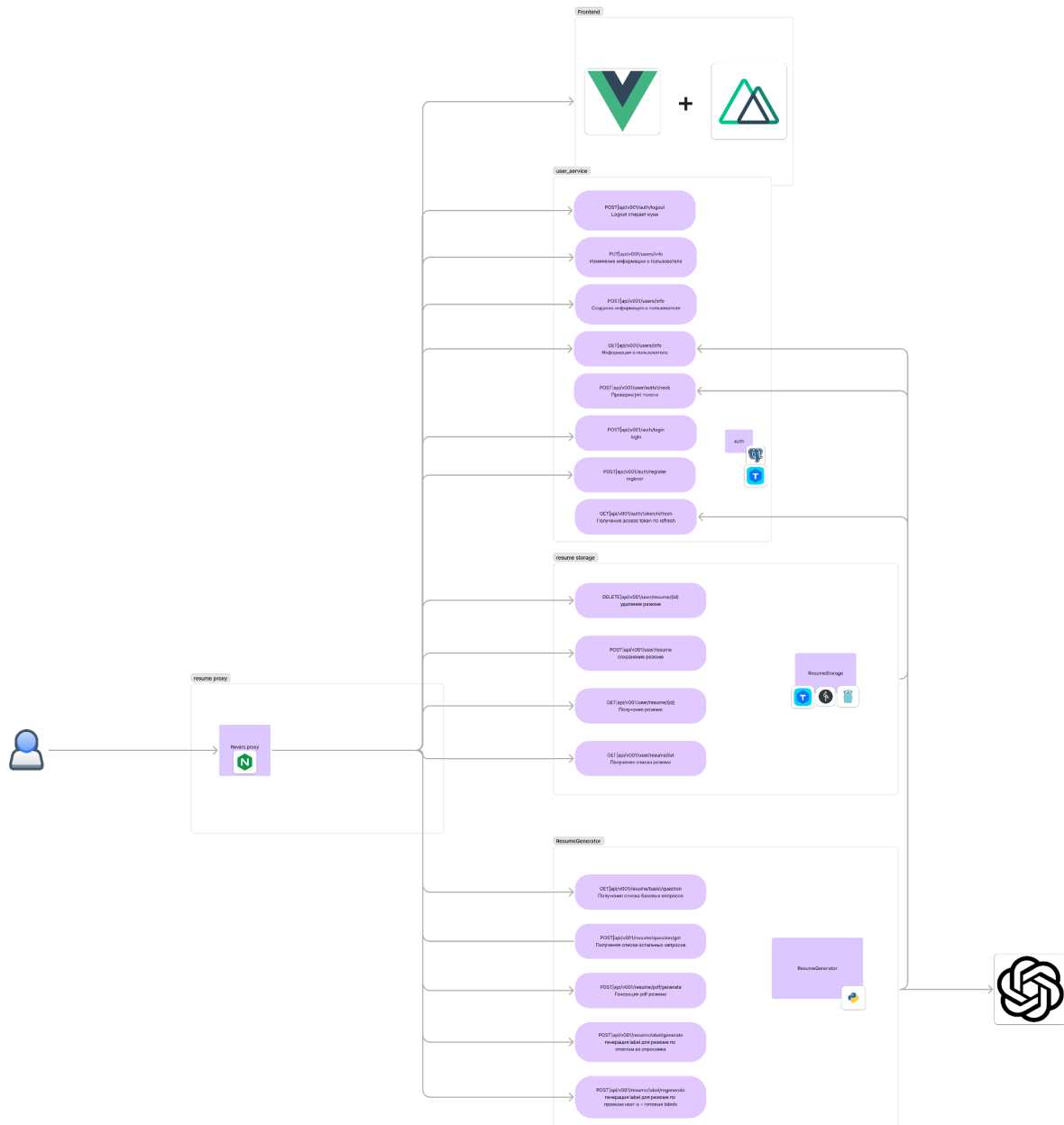


Генератор резюме
frontend: Егор Заловкин
Backend: Кречун Артём
ML developer: Егор Иванов

технологии:
front: Nuxt.js + Vue
back: Golang, Tarantool, minio(s3), Python, deep seek

Схема проекта



Описание проекта: Платформа для создания и управления резюме
Цель: Создание удобного инструмента для генерации, редактирования и сохранения резюме в формате PDF с персонализацией через пошаговый опрос.

Структура приложения

1. ****Страница авторизации/регистрации****

- Доступна всем пользователям.
- При успешной авторизации пользователь перенаправляется на страницу ***«Мои резюме»***.
- При ошибке 401 (неавторизованный доступ) — автоматический редирект на страницу авторизации.

2. ****Страница без авторизации****

- Информационная страница с описанием функционала платформы.
- Содержит призыв к регистрации/авторизации.

3. ****«Мои резюме» (личный кабинет)****

- Отображает список созданных резюме (GET ``api/v001/user/resume/list``).
- Кнопка ***«Создать новое резюме»*** для перехода к опроснику.
- Просмотр конкретного резюме по ID (GET ``api/v001/user/resume/{id}``).

4. ****Создание резюме: пошаговый опрос****

- ****Шаг 1****: Загрузка базовых вопросов (GET ``api/v001/resume/basic/question``).
- ****Шаг 2****: Отправка ответов и получение следующих вопросов (POST ``api/v001/resume/question/get``).
- Все вопросы обязательные.
- ****Шаг 3****: Генерация лейблов (POST ``api/v001/resume/label/generate``).

5. ****Редактирование лейблов****

- Лейблы выводятся в формате «Заголовок – Ответ».
- Пользователь может:
 - Редактировать ответы вручную.
 - Использовать поле для обратной связи (описание проблем или пожеланий).
 - Регенерировать лейблы с учетом правок (POST ``api/v001/resume/label/regenerate``).

6. ****Генерация и сохранение PDF****

- Создание финального резюме (POST ``api/v001/resume/pdf/generate``).
- Предпросмотр PDF.
- Сохранение в профиль (POST ``api/v001/user/resume``).

**API-взаимодействие**

Эндпоинт	**Метод**	**Описание**
----- ----- -----		

<code>`api/v001/resume/basic/question`</code>	GET	Получение начального списка вопросов.
<code>`api/v001/resume/question/get`</code>	POST	Отправка ответов и получение следующих вопросов.

`api/v001/resume/label/generate`	POST	Генерация лейблов на основе ответов.
`api/v001/resume/label/regenerate`	POST	Перегенерация лейблов с учетом пользовательских правок.
`api/v001/resume/pdf/generate`	POST	Создание PDF-файла резюме.
`api/v001/user/resume`	POST	Сохранение PDF в профиль.
`api/v001/user/resume/list`	GET	Получение списка всех резюме пользователя.
`api/v001/user/resume/{id}`	GET	Получение данных конкретного резюме.

Пользовательские сценарии

1. **Создание нового резюме**

- Авторизация → «Мои резюме» → «Создать новое» → Ответы на вопросы → Генерация лейблов → Редактирование → Генерация PDF → Сохранение.

2. **Редактирование существующего резюме**

- «Мои резюме» → Выбор резюме → Редактирование лейблов → Перегенерация (опционально) → Обновление PDF.

3. **Обратная связь по генерации**

- При неудовлетворительном результате: заполнение поля с пожеланиями → Перегенерация лейблов → Новая генерация PDF.

Технические особенности

- **Валидация данных**: Все вопросы обязательны для заполнения.

- **Безопасность**: Проверка авторизации для доступа к личным данным. При 401 — редирект на страницу входа.

- **Гибкость**: Возможность многократной регенерации лейблов и PDF с учетом правок.

****Итог****: Платформа обеспечивает интуитивный процесс создания резюме с возможностью кастомизации и гарантией сохранения данных пользователя.