

Проект в рамках обучения по программе
«Центры талантов»

ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПРОЕКТ

Тема: «**ProCo** - Удобное и лёгкое создания портфолио
человека»

Авторы работы: Грефенштейн Роман и Лопатин Андрей

Дисциплина: Программирование

Руководитель: Поротова В.В.

Проблема и цель проекта

Проблема

Необходимостью собирать и организовывать данные о своих контактах. Отсутствии удобных и универсальных инструментов для хранения и управления личной информацией о людях в одном месте.

Цель

Разработка удобного и интуитивно понятного инструмента для создания, хранения и управления персональными и карточками контактов.



01

Выявить требования к проекту

Исследовать потребности потенциальных пользователей, а так же функционал существующих аналогов

02

Спроектировать базу данных

Спроектировать, базу данных удовлетворяющую потребностям проекта

03

Создать макета интерфейса

Создать визуальное представление интерфейса готового продукта

04

Разработать клиентский функционал

Разработка функционала, выполняемая со стороны клиента

05

Разработать серверный функционал

Разработка функционала, выполняемая со стороны сервера

06

Разработать клиент-серверную связь

Разработать связь между клиентом и сервером в виде синхронизации

Сравнение с конкурентами

	Экспорт в различные форматы	Open-source	Кросс-платформенность, синхронизация	Полностью бесплатно	Система тегов
ProCo	+	+	+	+	+
Google Contacts	+/-	-	+/-	-	-
Microsoft Outlook	+/-	-	+	-	-
Прочие стандартные приложения	+/-	+/-	-	-	-

⊕ - полная поддержка

⊕/- - есть, с ограничениями

- - отсутствует



Bootstrap



Требования к проекту

Система
группировки
пользователей



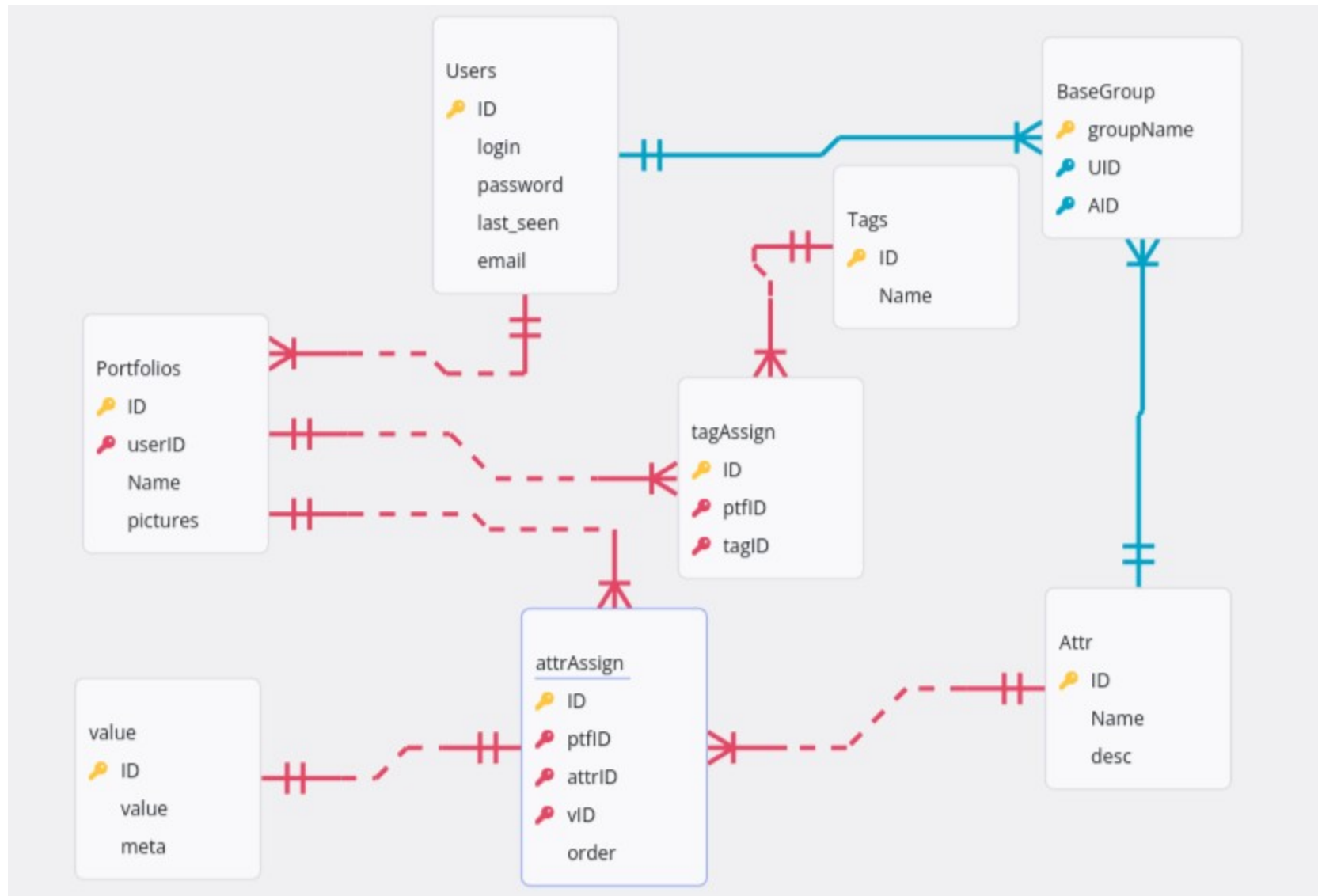
Пользовательские
атттрибуты



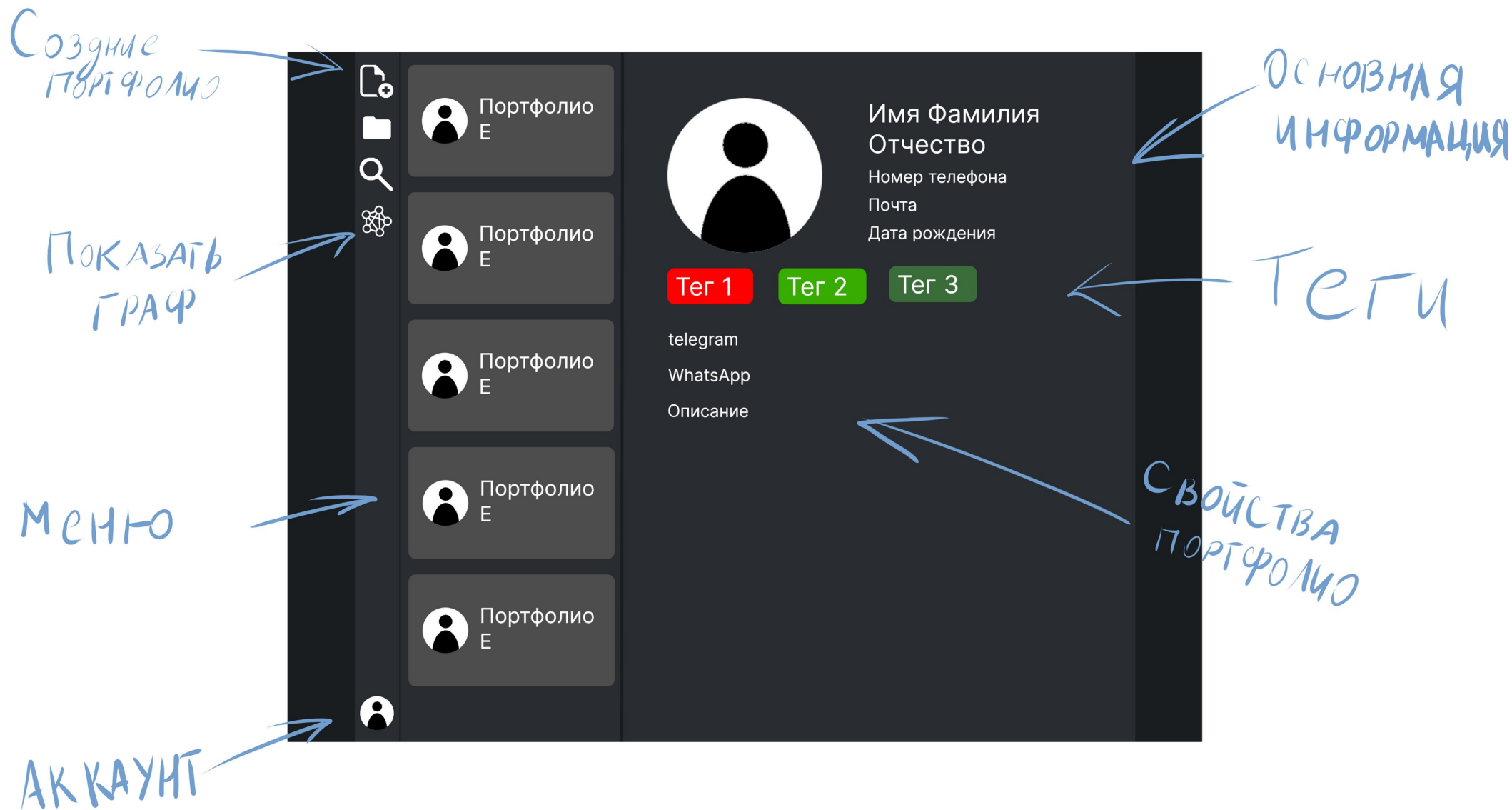
Облачная
синхронизация

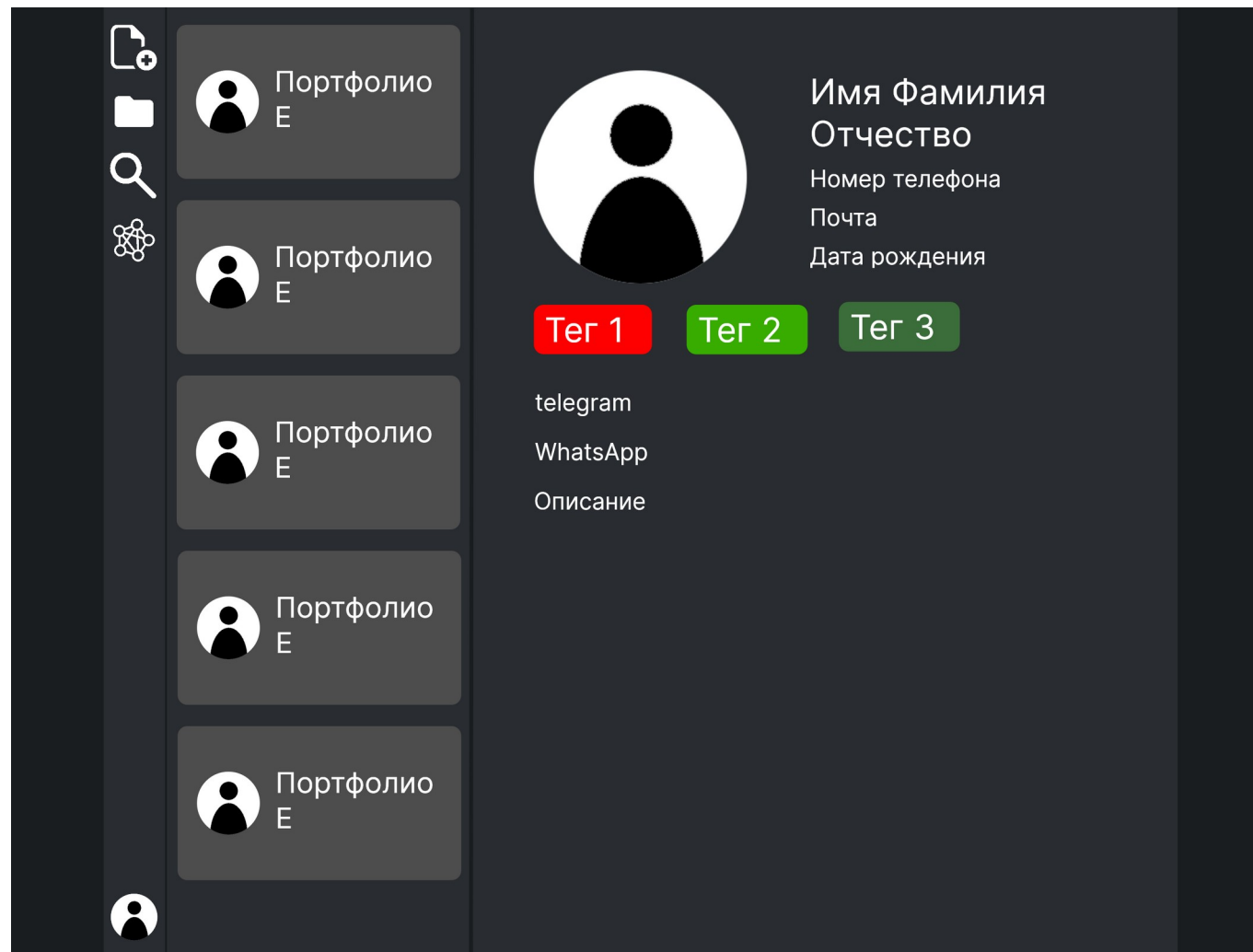


Визуализация базы данных



Макет интерфейса





API нашего приложения

[Explore](#)

Contact List API

Contact : Methods to manage Contact

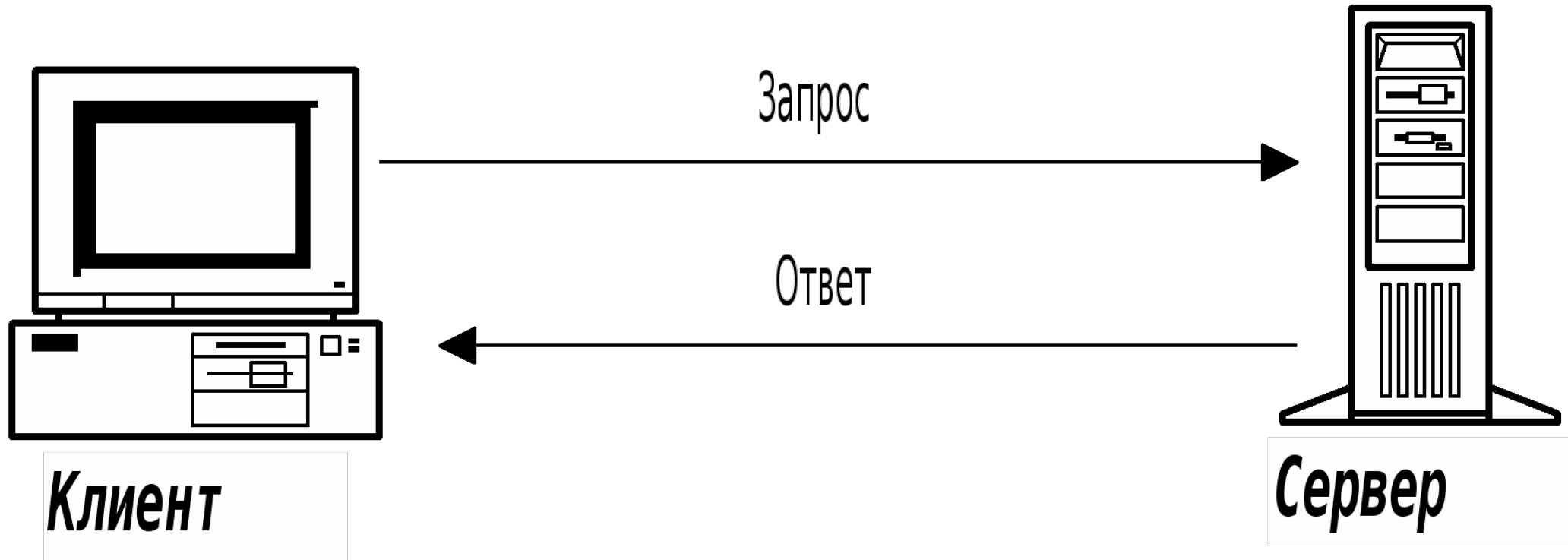
[Show/Hide](#) | [List Operations](#) | [Expand Operations](#)

GET	/contacts/	Search for contacts
POST	/contacts/	Create Contact
DELETE	/contacts/{id}	Delete Contact
GET	/contacts/{id}	Details of Contact
POST	/contacts/{id}	Update Contact

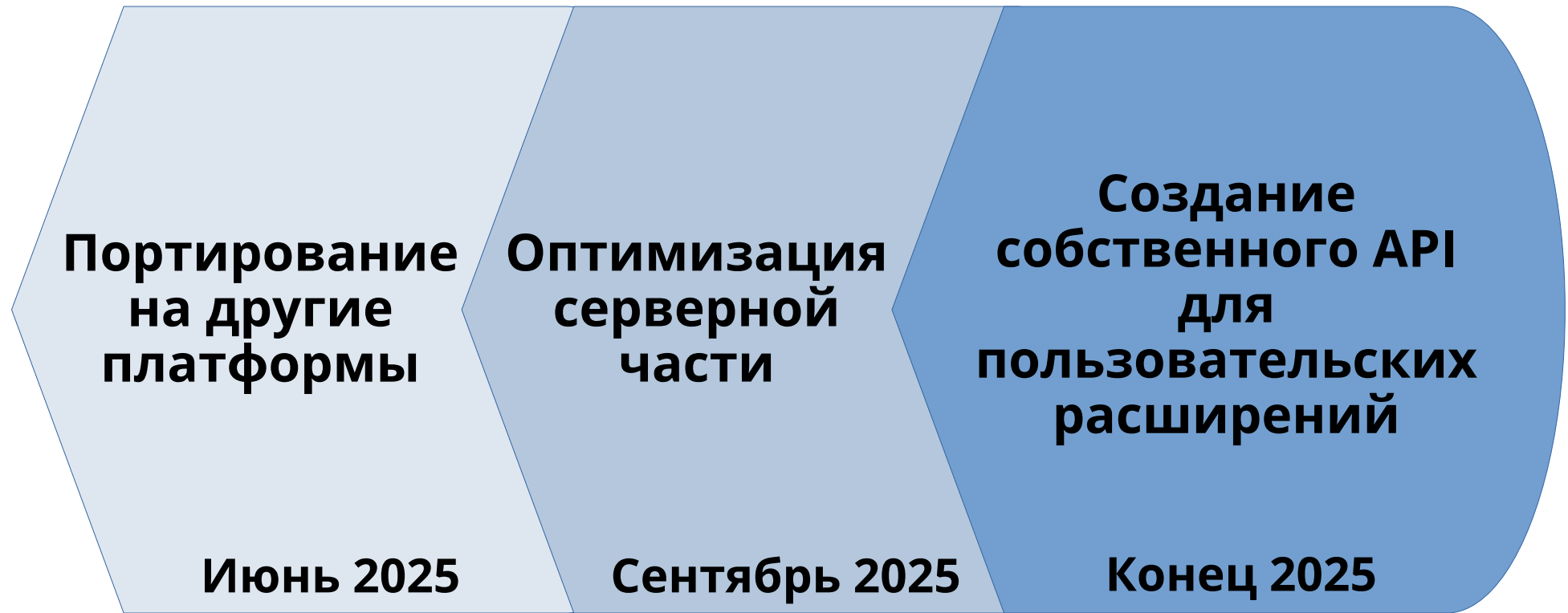
[BASE URL: /api/v1 , API VERSION: 1.0]

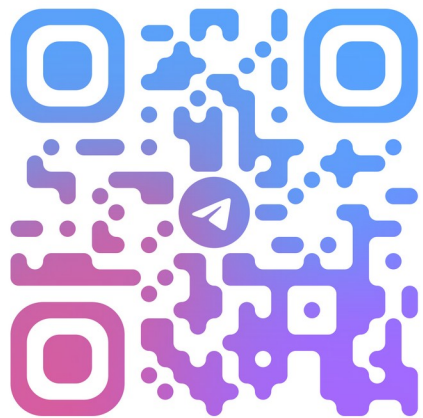
[ERROR](#)

11 Разработка клиент-серверной связи

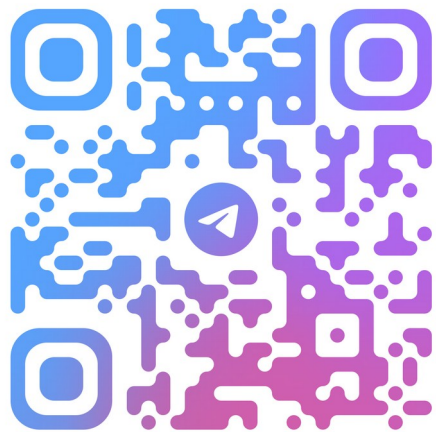


Планы развития проекта





@BACAT86



@MISLYCOLAENJOYERA

Спасибо за внимание!