

Пояснительная записка к проекту «Coders Share»

1. Описание идеи проекта

«Coders Share» – это онлайн-площадка для покупки и продажи проектов и их частей с собственным REST API.

Ключевые возможности:

- Размещение собственных проектов на продажу
- Приобретение чужих проектов
- Работа с API

Документация по работе с API – <https://github.com/Tanax-Xt/coders-share#работа-c-api>

2. Стек технологий

Фреймворк – *Flask*

Работа с базами данных – *SQLAlchemy*

Система контроля версий – *GitHub*

Работа с системой (файловой системой) – *os*

Работа с переменными окружения – *python-dotenv*

Контроль версий БД – *alembic*

Запросы – *requests*

3. Реализация

1. Проектирование базы данных
2. Дизайн
4. Реализация возможности регистрации и логина
5. Реализация возможности размещения проектов
6. Реализация возможности приобретения проектов
7. Создания API и тестов к нему
8. Подготовка документации.
 - a. Написание документации к API
 - b. Написание пояснительной записки
 - c. Создание презентации

4. Функционал

1. Регистрация

Coders Share

Шаблоны и проекты

ВойтиЗарегистрироваться

Регистрация

Почта

Заполните это поле.

Пароль

Повторите пароль

Имя пользователя

Зарегистрироваться

Уже имеете аккаунт? Войти

2. Вход

Coders Share

Шаблоны и проекты

ВойтиЗарегистрироваться

Авторизация

Логин (электронная почта)

Пароль

☐ Запомнить меня

Войти

Еще нет аккаунта? Зарегистрироваться

© 2024 Coders Share. Все права защищены.

Generate API-key

Project's GitHub

3. Страница с проектами:

Проекты и шаблоны

Загрузить свой проект

Все языкиPythonJavaC++JavaScriptC#GoKotlin

coders share

test python

Python

test python about

Цена: 1000 рублей

Скачать

coders share

test java

Java

test java about

Цена: 1000 рублей

В корзину

coders share

test c++

C++

test c++ about

Цена: 1000 рублей

В корзину

coders share

test java script

JavaScript

test java script about

Цена: 1000 рублей

В корзину

4. Загрузка проекта

Новый проект

Название проекта

Описание проекта

Баннер (будет отображаться при просмотре карточки проекта). Тип файла: jpg/png
 Файл не выбран

Язык проекта

Python

zip-архив с файлами проекта
 Файл не выбран

Цена доступа в рублях


5. Аккаунт

Ваш аккаунт, user

Личные данные

Ваши проекты

Приобретенные проекты




test python

Python

test python about

Цена: 1000 рублей

6. Получение API-ключа

 Coders Share

Шаблоны и проекты

Корзина

user

Выйти

Страница для разработчиков

Получите API-ключ здесь

Получить API-ключ

Ваш API-ключ: b38c2e722f305919da955090c39ab627

© 2024 Coders Share. Все права защищены.

Generate API-key

[Project's GitHub](#)