

Техническое задание

WikiWorld

Заказчик:

Тарасов В.С.

Клейменов И.В.

Выполнили:

Иванников Сергей

Сильнов Сергей

Саратов Иван

Структура презентации

- Общие сведения
- Назначения приложения
- Требования к приложению
- Группы пользователей
- Перспективы развития приложения

Общие сведения

WikiWorld - свободная интернет-энциклопедия, которая содержит множество статей на различные темы.



Назначения приложения

- Предоставление информации
- Совместное использование знаний
- Экспорт файлов
- Поиск статей и тематик

Требования к приложению

- Требования к архитектуре
- Требование к эргономике и технической эстетике
- Требования к защите информации

Требования к приложению

Используемые технологии

Backend:

- Python
- Django
- PostgreSQL
- Docker

Frontend:

- HTML
- CSS
- Bootstrap
- JavaScript

Other:

- Miro
- Figma
- Swagger
- Git

Требования к приложению

Функциональные требования

- Регистрация и авторизация
- Просмотр статей
- Просмотр тематик
- Возможность прослушивания текстов статей

Требования к приложению

Функциональные требования

- Скачивание контента
- Поиск статей
- Доступ к личному кабинету пользователя
- Возможность выхода из аккаунта

Требования к приложению

Функциональные требования

- Добавление статьи
- Редактирование и удаление статьи
- Просмотр своих статей в личном кабинете
- Администрирование

Группы пользователей

- Неавторизованный пользователь
- Авторизованный пользователь
- Администратор

Перспективы развития приложения

- Авторизация пользователя, используя сторонние сервисы
- Возможность для пользователей оценивать статьи, написанные другими пользователями
- Возможность загрузки статей из Telegram каналов или сообщества во ВКонтакте

Перспективы развития приложения

- Подтверждение электронной почты пользователя
- Перенос веб-архитектуры на мобильное устройство

Техническое задание

WikiWorld

Иванников Сергей - ivannikov7s2002@gmail.com

Сильнов Сергей - silnov_s_d@sc.vsu.ru

Саратов Иван - superivanrmm@gmail.com