Проект по программированию на тему WebServer + API

Название продукта:

«To-Do List»

Выполнил: Фаткуллин Данис

Приветствую, Уважаемый пользователь!

В данном документе описаны технологии использованные для реализации приложения, основная цель продукта и инструкция по его применению.

Продукт был создан для упрощения планирования дел и задач пользователя. Он представляет собой веб приложение со страницами приветствия, регистрации, входа, и аккаунта пользователя. В приложении реализованы функции создания аккаунта, входа в аккаунт, добавления, просмотра, удаления задач и выхода из аккаунта.

В приложении используются библиотеки flask, flask-login, sqlalchemy, werkzeug, flask-wtf, wtforms и datetime.

Пароль от аккаунта пользователя хранится в базе данных в зашифрованном виде, что позволяет избежать кражи пароля при получении доступа к базе данных. Помимо зашифрованного пароля в базе данных храниться имя пользователя, его почта, информация которую пользователь ввёл в поле «Немного о себе» и время создания аккаунта.

Для того чтобы начать пользоваться приложением(т. е. иметь возможность редактировать записи) вам необходимо:

1. Создать аккаунт, нажав на кнопку «Зарегистрироваться», заполнив все поля и нажав на кнопку «Войти»
2. Войти в созданный аккаунт, нажав на кнопку «Войти», заполнив все поля и нажав на кнопку «Войти»

Для того, чтобы добавить задачу необходимо на странице своего аккаунта написать задачу в поле ввода текста и нажать на кнопку «Добавить».

Для удаления записи необходимо нажать на кнопку «Удалить» рядом с задачей, которую хотите удалить.

Для выхода из аккаунта необходимо нажать на имя пользователя в правом верхнем углу.

Желаю приятного использования!