

Бот для telegram/discord

Задание: Написать бота (на python 3.5+) для telegram.

Бот должен уметь обеспечивать мини транспорт документов. Получение документов, создание ответа на него и сохранение документов в БД (PostgreSQL).

У него должны быть команды:

1. Отправить документ - принимает тело документа - любая строка
2. Получить ответ на документ - возвращает ответ в любом виде, в котором будет принадлежность к указанному документам
3. Ввести весь список документов
4. Вывести весь список ответов
5. Удалить документ
6. Удалить ответ

Пример:

- /send my favorite doc
- /send my favorite doc 2
- /get_doc_list
id: 1 text: my favorite doc
id: 2 text: my favorite doc 2
- /get_answer_list
Пусто
- /get_answer 2
Ответ на документ "2" с текстом "my favorite doc 2"
- /get_answer_list
id: 1 text: Ответ на документ "2" с текстом "my favorite doc 2"
- /delete_doc 2
- /delete_answer 1

Дополнительно:

- Получение всех документов созданных определенным пользователем

На что будет обращать внимание при ревью:

- Оформление кода;
- Грамотность его написания;
- Архитектуру решения;
- Наличие юнит-тестов (**опционально, но приветствуется**).

Необходимо показать все на что вы способны.

Что может помочь:

Бот: https://docs.aiogram.dev/en/latest/examples/echo_bot.html#

Работа с Postgres базой: <https://magicstack.github.io/asyncpg/current/usage.html>