«Создание стикеров и стикерпаков в Telegram при помощи библиотеки aiogram»

Автор: Кондакова Алиса Константиновна

Описание идеи: Стикеры являются неотъемлемой частью общения в Telegram, но создать собственный стикерпак без телеграм-бота невозможно. Я решила создать своего собственного бота по созданию стикерпаков и стикеров из фотографий пользователя.

Описание работы:

Команда /start:

Приветствие пользователя, описание всех существующих команд для создания, изменения стикерпака или окончания работы бота.

Команда /create:

Отвечает за создание стикерпака. Пользователь вводит название стикерпака, состоящее из английских букв и цифр, отправляет фотографию для первого стикера. Фотография обрабатывается при помощи библиотеки pillow до нужных размеров. Обложке стикерпака будет присвоено изображение первого стикера. В случае некорректно введенного названия стикерпака или других ошибок будет выведено «Произошла ошибка при создании стикерпака:» и сама ошибка. Стикерам присваивается случайное эмоджи.

Команда /change:

Позволяет добавлять стикеры в наборы, созданные в этом же телеграм-боте. Фотографии так же как и в команде /create обрабатываются при помощи библиотеки pillow. Команда также выведет «Произошла ошибка при добавлении стикера» в случае ошибки (ненайденного стикерпака и т.д.). Стикерам присваивается случайное эмоджи.

Комнада /end:

Отправляет ссылку на созданный или измененный стикерпак. Чтобы увидеть обновление стикерпака нужно перезайти в телеграм.