



Vk API

Семенюк Всеволод



Проект

В данном случае под мы используем Vk bot.

Vk bot - это бот который может делать за вас функции во Вконтакте.

Работа с программой

Проект работает с такими библиотеками как:

requests, json, random, vk.

Также нам потребуются: app id, логин,

пароль, а также специальный токен, который

В данном случае используется именно код для отправки сообщений, для конкретно него нам нужен будет id

пользователя, которому мы будем посылать сообщение, его мы вставляем в предпоследнюю строчку после “user_id”.

```
send_message.py
1 import requests
2 import json
3 import random
4 import vk
5
6 def write_json_status(data):
7     with open('group.json', 'w', encoding='utf-8') as file:
8         json.dump(data, file, indent=2, ensure_ascii=False)
9
10 def random_Id():
11     return random.randint(0, 10000)
12
13 APP_ID = [REDACTED]
14 USER_LOGIN = [REDACTED]
15 USER_PASSWORD = [REDACTED]
16 token = [REDACTED]
17
18
19 session = vk.AuthSession(app_id=APP_ID, user_login=USER_LOGIN, user_password=USER_PASSWORD, scope='messages', access_token=token)
20 vkapi = vk.API(session)
21
22 MESSAGE = 'Привет, отправил это сообщение через VK API'
23
24
25 g = vkapi.messages.send(user_id=188399927, random_id=random_Id(), message=MESSAGE)
26 write_json_status(g)
27
```



Используемые библиотеки:

Requests, son, random, vk.



Проблемы.