VK API Обертка Документация Введение VK API Обертка - это простой класс на языке Python, разработанный для взаимодействия с API ВКонтакте. Этот класс предоставляет методы для получения информации о группах и пользователях ВКонтакте с использованием методов API. Установка Для использования этой VK API Обертки необходимо установить библиотеку vk\_api. Вы можете установить ее с помощью следующей команды:

pip install vk\_api

CopyCopy

Использование Инициализация

from vk\_api\_wrapper import VK

# Замените 'ваш\_токен\_vk' на ваш токен VK API

vk\_token = 'ваш\_токен\_vk'

vk = VK(vk\_token)

CopyCopy

Методы

1. get\_group\_info(group\_id: str, raw: bool = False) -> str | dict | None

Этот метод возвращает информацию о группе ВКонтакте с использованием метода groups.getById API.

Параметры:

* + group\_id (str): Идентификатор или URL группы VK (например, 'apiclub' или 'public1').
  + raw (bool, необязательно): Если True, возвращает необработанный JSON-ответ. По умолчанию False.

Возвращает:

* + Если информация о группе успешно получена, возвращает отформатированную строку с деталями группы или необработанный JSON в зависимости от параметра raw.
  + В случае ошибки возвращает сообщение об ошибке.

1. get\_user\_info(user\_id: str, raw: bool = False) -> str | dict | None

Этот метод возвращает информацию о пользователе ВКонтакте с использованием метода users.get API.

Параметры:

* + user\_id (str): Идентификатор или URL пользователя VK (например, 'durov' или 'id1').
  + raw (bool, необязательно): Если True, возвращает необработанный JSON-ответ. По умолчанию False.

Возвращает:

* + Если информация о пользователе успешно получена, возвращает отформатированную строку с деталями пользователя или необработанный JSON в зависимости от параметра raw.
  + В случае ошибки возвращает сообщение об ошибке.

1. get\_user\_info\_exec(user\_id: str, raw: bool = False) -> str | dict | None

Этот метод возвращает информацию о пользователе ВКонтакте с использованием метода users.get, вызванного с помощью метода execute.

Параметры:

* + user\_id (str): Идентификатор или URL пользователя VK (например, 'durov' или 'id1').
  + raw (bool, необязательно): Если True, возвращает необработанный JSON-ответ. По умолчанию False.

Возвращает:

* + Если информация о пользователе успешно получена, возвращает отформатированную строку с деталями пользователя или необработанный JSON в зависимости от параметра raw.
  + В случае ошибки возвращает сообщение об ошибке.

Пример использования

if \_\_name\_\_ == "\_\_main\_\_":

vk\_token = 'ваш\_токен\_vk'

vk = VK(vk\_token)

# Получить информацию о группе

ginfo = vk.get\_group\_info('1')

print(ginfo)

# Получить информацию о пользователе

uinfo = vk.get\_user\_info('1')

print(uinfo)

# Получить информацию о пользователе с использованием метода execute

u1info = vk.get\_user\_info\_exec('1')

print(u1info)

CopyCopy

Заключение VK API Обертка упрощает взаимодействие с API ВКонтакте, позволяя легко получать информацию о группах и пользователях. При необходимости настраивайте и расширяйте эту обертку согласно вашим конкретным потребностям.