Работа с сетью Практика

Юрий Литвинов y.litvinov@spbu.ru

26.10.2022

Клиент для вконтакта

- ▶ Пишем десктопный клиент для VK через VK API
- ► Документация: https://vk.com/dev/manuals

Часть 1: получение открытой информации о пользователе

- Метод Users.get
 - https://vk.com/dev/users.get
- Авторизация по сервисному ключу
 - https://vk.com/dev/access_token
- Потребуется зарегистрировать своё приложение
- Десериализация: Json.NET
 - https://www.newtonsoft.com/json/help/html/DeserializeObject.htm

Часть 2: авторизация, список контактов онлайн

- Implicit Flow
 - https://vk.com/dev/implicit_flow_user

Часть 3 (продвинутая): поменяем аватарку

- В три этапа
 - Получаем адрес, по которому надо загрузить фото
 - https://vk.com/dev/photos.getOwnerPhotoUploadServer
 - Загружаем фото
 - https://vk.com/dev/upload files
 - Как сформировать multipart/form-data:

- Выставляем фото как аватар
 - https://vk.com/dev/photos.saveOwnerPhoto