

PyDownloader

приложение для загрузки видеороликов

Идея

Десктоп-приложение для скачивания видеороликов с различных интернет платформ

Техническое задание

- Ввод ссылки и выбор источника видеоролика
- Выбор качества видеоролика
- Скачивание видеоролика или только аудио-ряда
- Предпросмотр превью видеоролика

Функционал

- Ввод ссылки и выбор источника видеоролика
- Выбор качества видеоролика
- Скачивание видеоролика или только аудио-ряда
- Предпросмотр превью видеоролика
- + Скачивание нескольких видеороликов
- Приостановка скачивания видеоролика
- + Выбор пути сохранения видеороликов.

и даже немного больше...

Архитектура

I лавное преимущество архитектуры программы это расширяемость

Добавление новых источников

Чтобы добавить новый источник нужно:

И всё!

Преимущества

- Простой и понятный интерфейс
- Выбор точного качества видеоролика
- Предпросмотр сведений о видеоролике
- Безопасная загрузка видеороликов

Библиотеки и технологии

- PyQt5
- youtube_dl
- requests
- FFmpeg