

# LAB-2 - Приклад створення складного сервісу на базі Node-Red

- [Вступ](#)
- [Node-Red - Загрузчик файлів](#)
- [Проста загрузка файла](#)
- [Загрузка файлів шляхом перетягування](#)

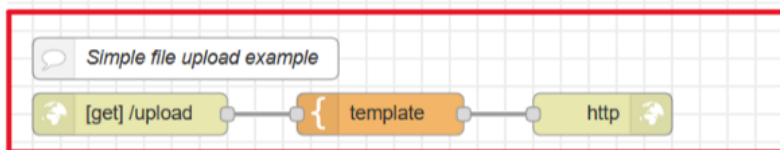
## Вступ

Ця лабораторна дає уявлення про створення складних сервісів на базі Node-red

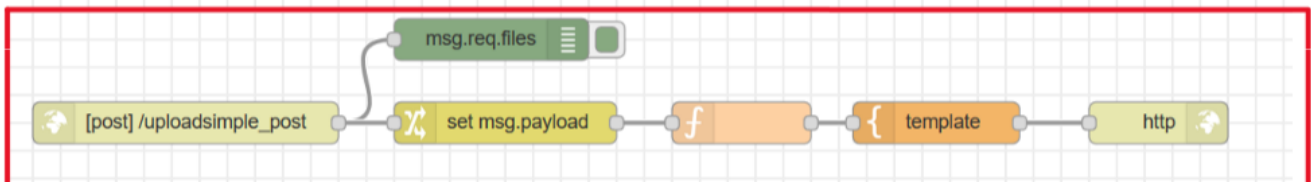
## Node-Red Загрузчик файлів

Для початку роботи потрібно імпортувати потік з файлу **FileUploadServc\_msgflow.json**. Цей сервіс має кілька точок входа тобто кілька потоків. На малюнку

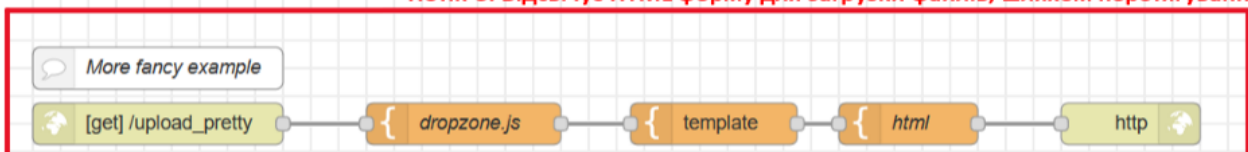
**Потік-1. Відсвічує HTML - форму для загрузки файлу у вікні браузера**



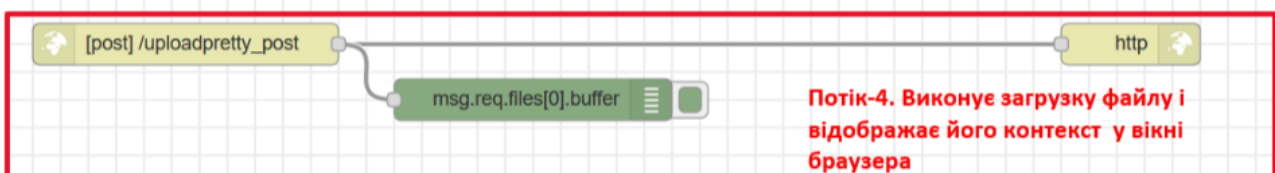
**Потік-2. Виконує загрузку файла та відображає його контекст у вікні браузера**



**Потік-3. Відсвічує HTML форму для загрузки файлів, шляхом перетягування**



**Потік-4. Виконує загрузку файлу і відображає його контекст у вікні браузера**



показані назви цих потоків.

## Проста загрузка файла

Доступний по url: [base-appUrl]/upload

Для мого тестового сервісу: <https://nodestart.eu-gb.cf.appdomain.cloud/upload>

Загрузити бажано текстові файли, або зображення.

## Загрузка файлів шляхом перетягування

Доступний по url: [base-appUrl]/upload\_pretty

Для мого тестовго сервісу: [https://nodestart.eu-gb.cf.appdomain.cloud/upload/upload\\_pretty](https://nodestart.eu-gb.cf.appdomain.cloud/upload/upload_pretty)

Результат більш інтелектуальної загрузки показаний на малюнку

### Upload a file here:

