



Univerzitet u Zenici

Politehnički fakultet

Odsjek SOFTVERSKO INŽENJERSTVO

---

## Zadaća 6

---

POSLOVNA INTELIGENCIJA

Autor:

**Admir Smajlović, II-110**

Zenica, akademska 2024/2025 godina

# Sadržaj

<b>1</b>	<b>Izrada zadatka</b>	<b>1</b>
1.1	Zadatak 1 . . . . .	1
1.1.1	Obrazloženje . . . . .	1
1.1.2	Slika . . . . .	1
1.2	Zadatak 2 . . . . .	1
1.2.1	Obrazloženje . . . . .	1
1.2.2	Slika . . . . .	2
1.3	Zadatak 3 . . . . .	2
1.3.1	Obrazloženje . . . . .	2
1.3.2	Slika . . . . .	2
1.4	Zadatak 4 . . . . .	3
1.4.1	Obrazloženje . . . . .	3
1.4.2	Slika . . . . .	3
1.5	Zadatak 5 . . . . .	3
1.5.1	Obrazloženje . . . . .	3
1.5.2	Slike . . . . .	4
1.6	Zadatak 6 . . . . .	4
1.6.1	Obrazloženje . . . . .	4
1.6.2	Slike . . . . .	5

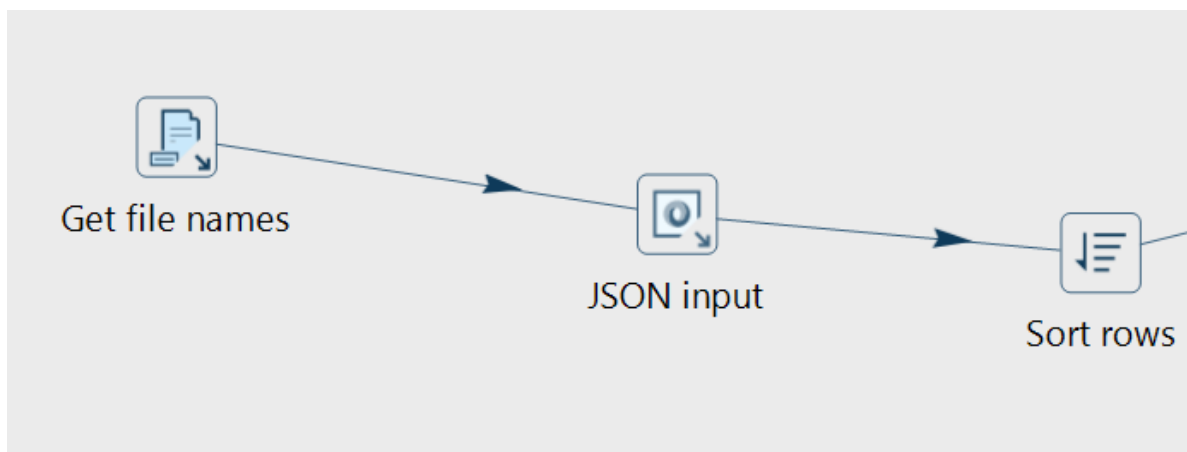
# 1. Izrada zadatka

## 1.1 Zadatak 1

### 1.1.1 Obrazloženje

Importovanje JSON fajlova preko GetFileNames i koristeći JSON input i sortiranje redova

### 1.1.2 Slika

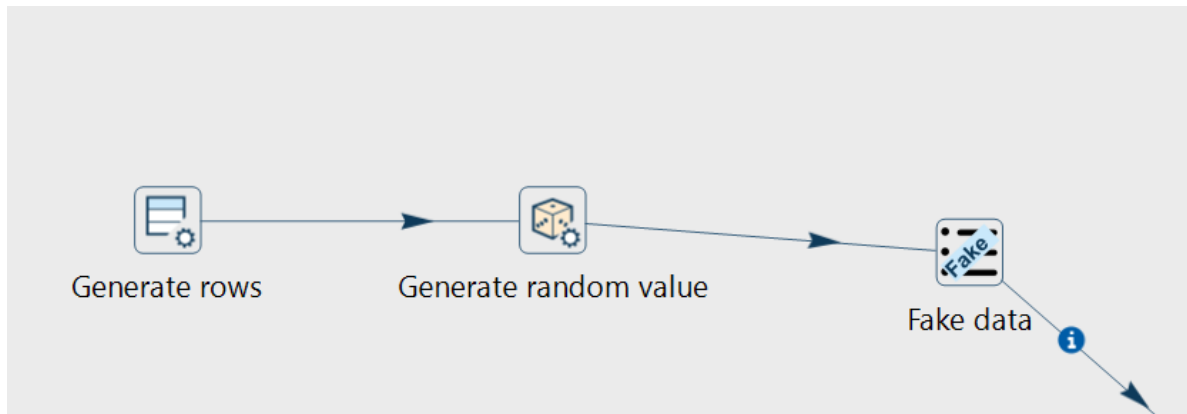


## 1.2 Zadatak 2

### 1.2.1 Obrazloženje

Kreiranje redova te kreiranje random vrijednosti koje su spojene u fake data

## 1.2.2 Slika

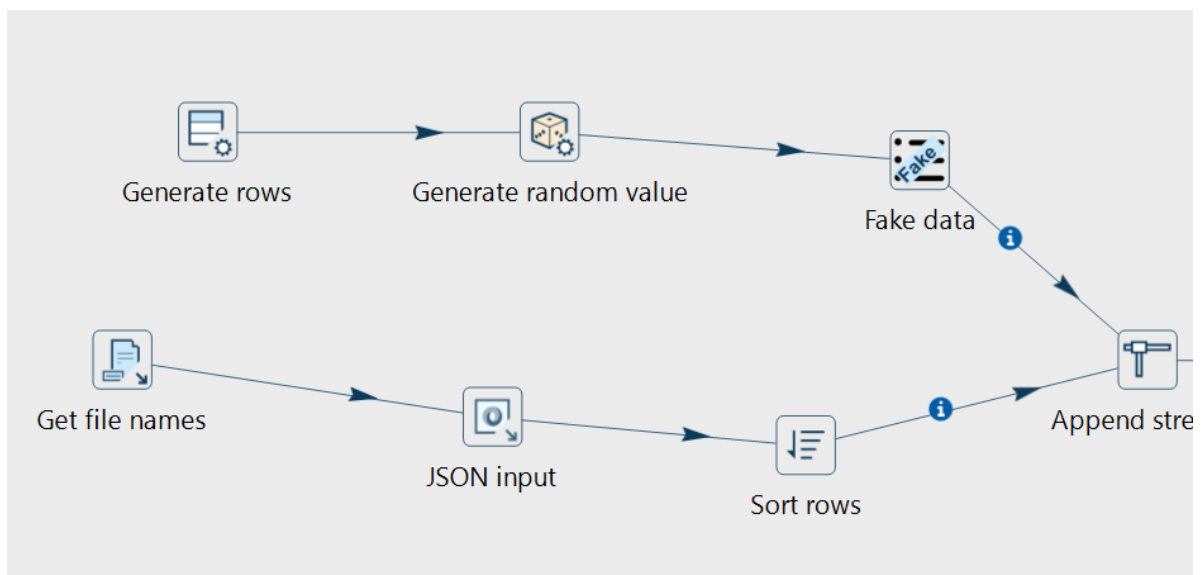


## 1.3 Zadatak 3

### 1.3.1 Obrazloženje

Spajanje generate rows preko fake data sa Json podacima koristeći append stream

### 1.3.2 Slika

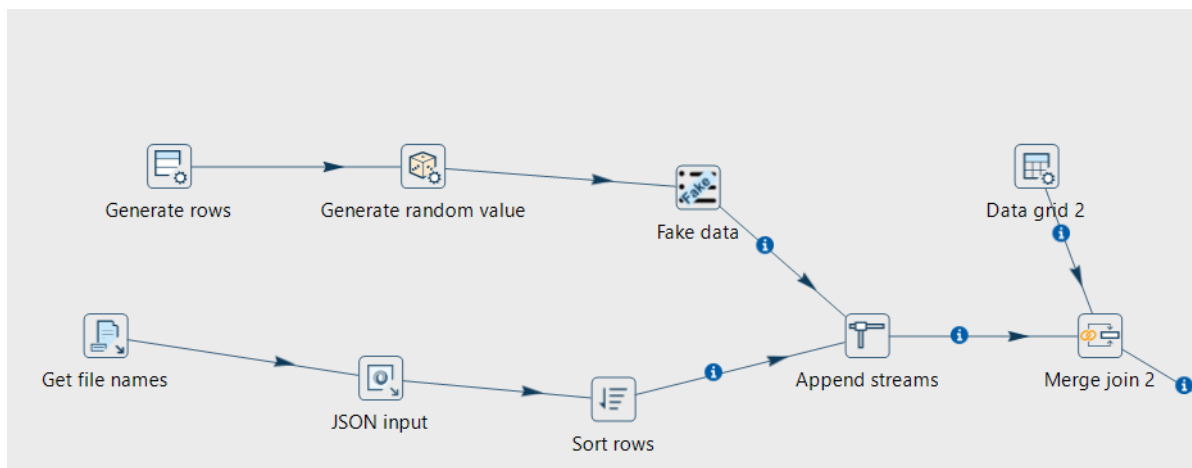


## 1.4 Zadatak 4

### 1.4.1 Obrazloženje

Spajanje JSON podataka i fake data sa data gridom preko merge join-a

### 1.4.2 Slika

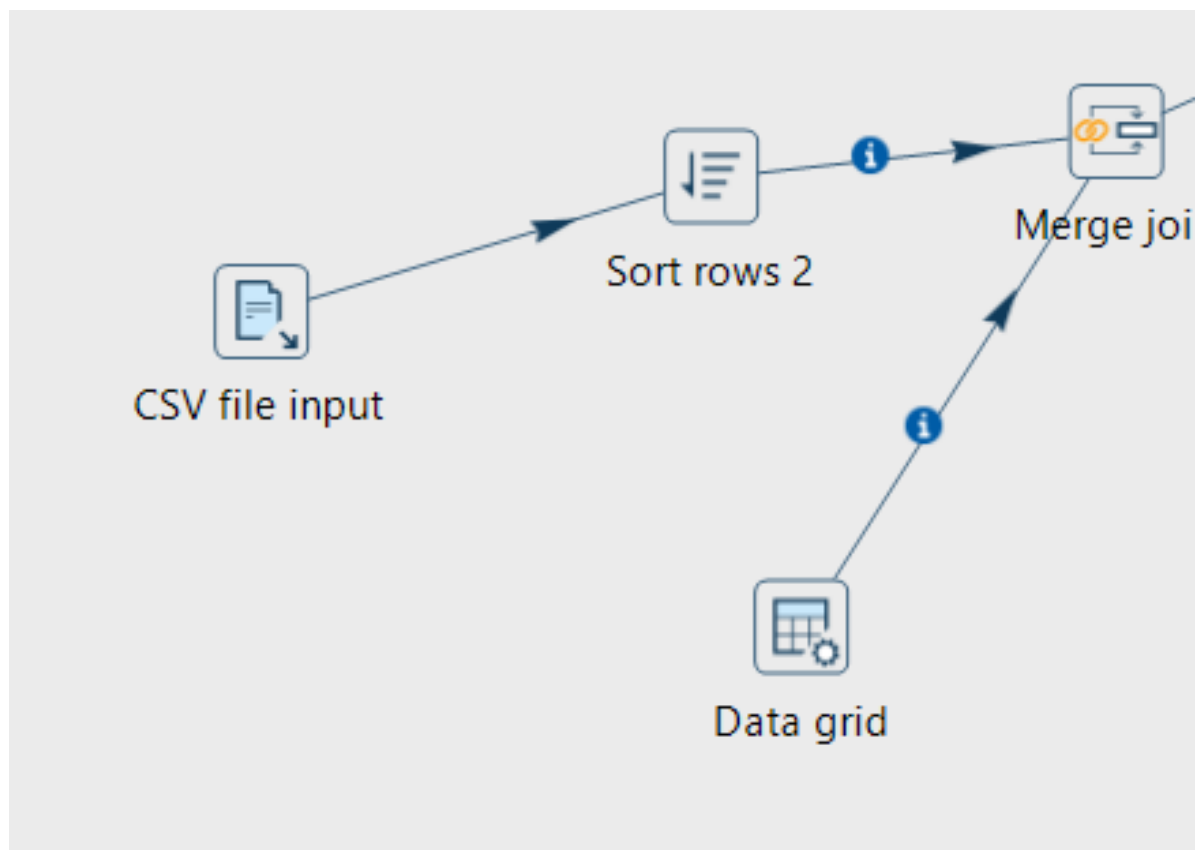


## 1.5 Zadatak 5

### 1.5.1 Obrazloženje

Importovanje i spajanje csv fajla i data grida (csv) preko merge join-a

### 1.5.2 Slike



## 1.6 Zadatak 6

### 1.6.1 Obrazloženje

Pravljenje tekstualnog output-a

## 1.6.2 Slike

