**Задание:**

1. Необходимо создать REST API server, при отправке POST запроса на localhost:8080/customer, должен создатся csv. Названием файла должен служить уникальный номер, который должен отправиться клиенту при успешном выполнения запроса.
2. При отправке GET запроса на localhost:8080/customer/{uniqueFileName} клиент получает информацию из csv согласно содержанию файла.
3. Сгенерированные csv файлы могут находиться в директории сервера или на ваше усмотрение
4. Прислать ссылку на git repository

Optional: дописать server с возможностью параллельного сохранение данных по customer в sql базу данных.

**Пример**

1. Protocol: POST  
   URI: /customer

Request body:

{

“id”:101,

“name”:”John “

“age”:22,

“mobile\_no”:380633221100

}

**Response with status 201:**

{

“file\_name”:”201808141059”

}

1. Protocol: GET  
   URI: /customer/ 380633221100

**Response with status 201:**

{

“id”:101,

“name”:”John “

“age”:22,

“mobile\_no”:380633221100

}

Цель задания: показать владение следующими навыками Spring Boot(REST API), Maven, Java , Csv parsing, JPA, SQL.