



Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Московский государственный технический университет
имени Н.Э. Баумана
(национальный исследовательский университет)»
(МГТУ им. Н.Э. Баумана)

ФАКУЛЬТЕТ ИНФОРМАТИКА И СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ

КАФЕДРА КОМПЬЮТЕРНЫЕ СИСТЕМЫ И СЕТИ (ИУ6)

НАПРАВЛЕНИЕ ПОДГОТОВКИ 09.03.01 Компьютерные системы и сети

О Т Ч Е Т

по лабораторной работе № 10

Название: Архитектура микросервисов на Golang

Дисциплина: Языки интернет программирования

Студент

ИУ6 – 31Б

(Группа)

(Подпись, дата)

Г. А. Артемьев

(И.О. Фамилия)

Преподаватель

(Подпись, дата)

В. Д. Шульман

(И.О. Фамилия)

Москва, 2024

Цель работы — получение первичных навыков организации кодовой базы проекта на Golang.

Ход работы

1. Перекопировать код, полученный в ходе выполнения предыдущей лабораторной работы.
2. Ознакомиться с теоретическими сведениями и образцом реализации в лице сервиса hello.
3. Модернизировать код сервисов count и query в соответствии с рекомендациями из теоретических сведений и/или опираясь на образец в лице сервиса hello.

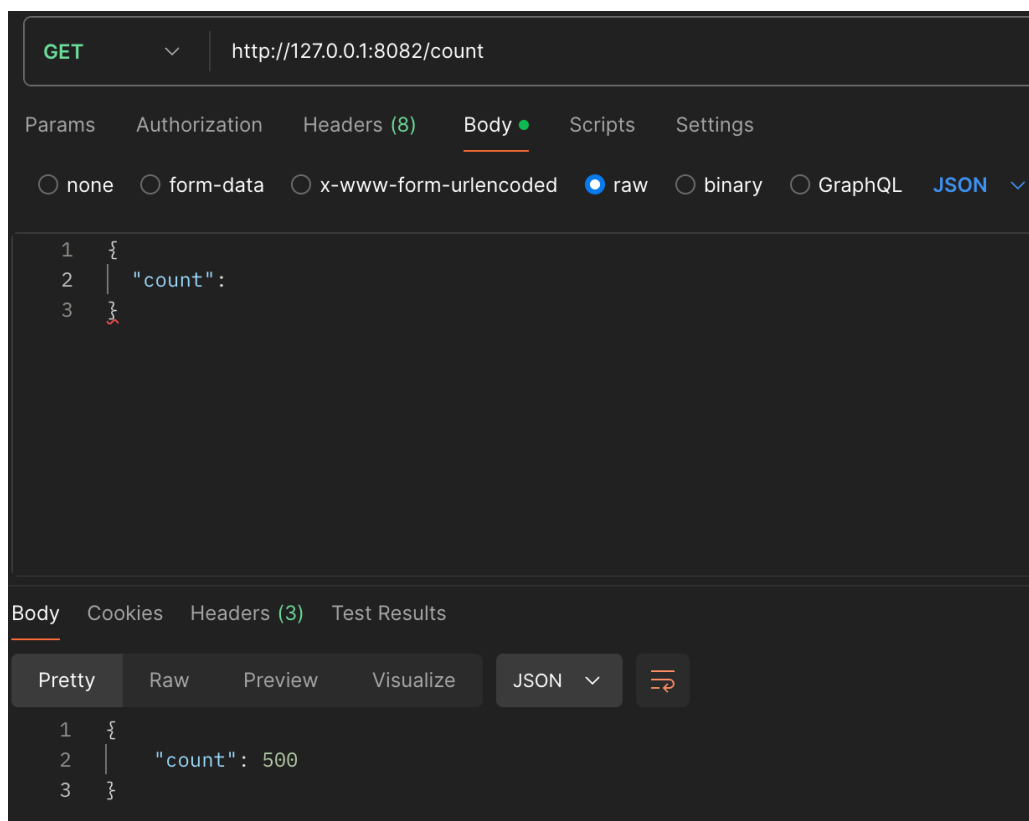


Рисунок 1 – Тестирование задачи count

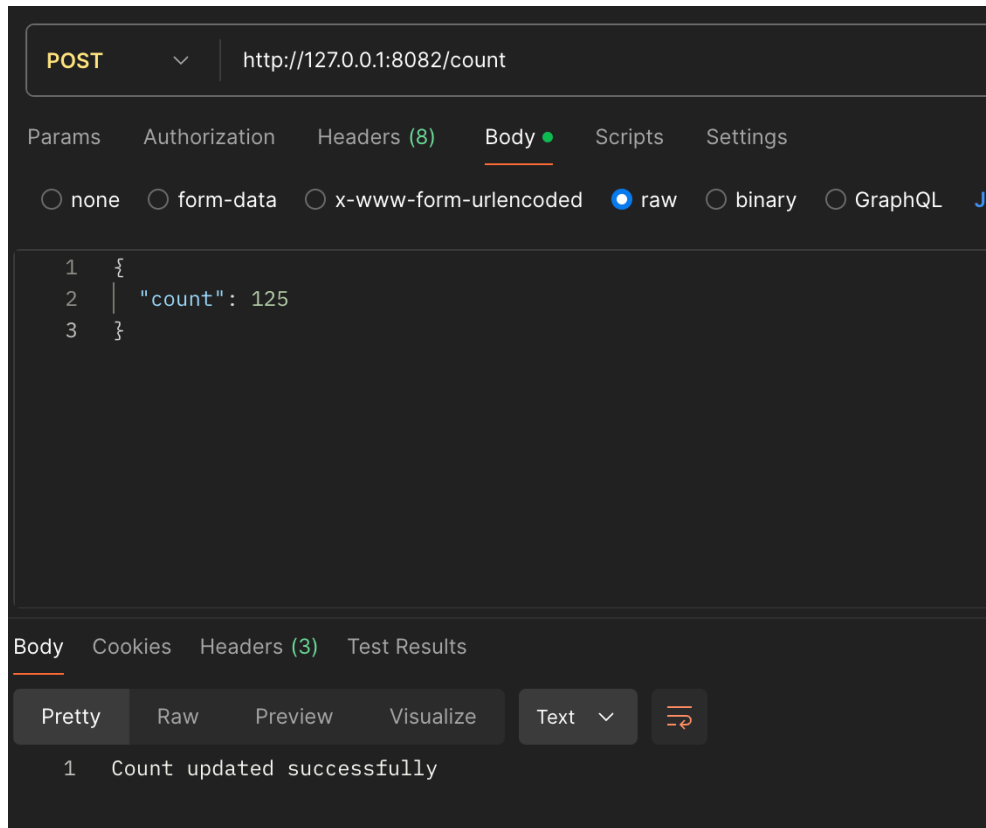


Рисунок 2 – Тестирование задачи count

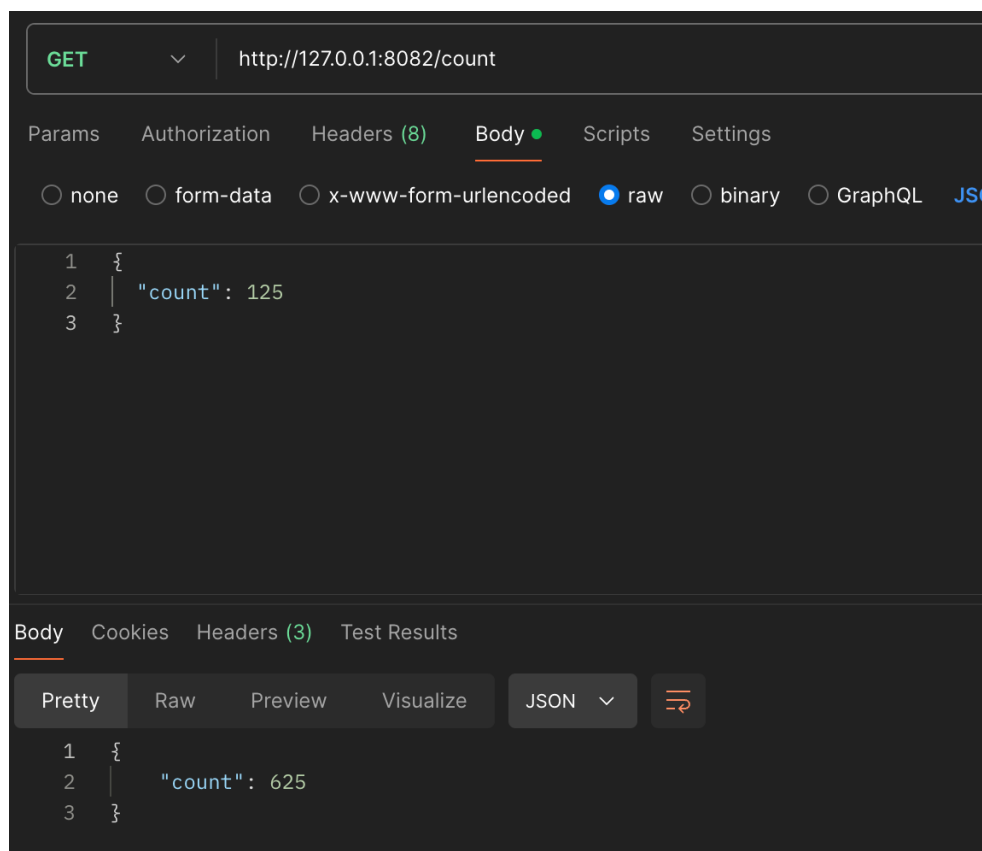


Рисунок 3 – Тестирование задачи count

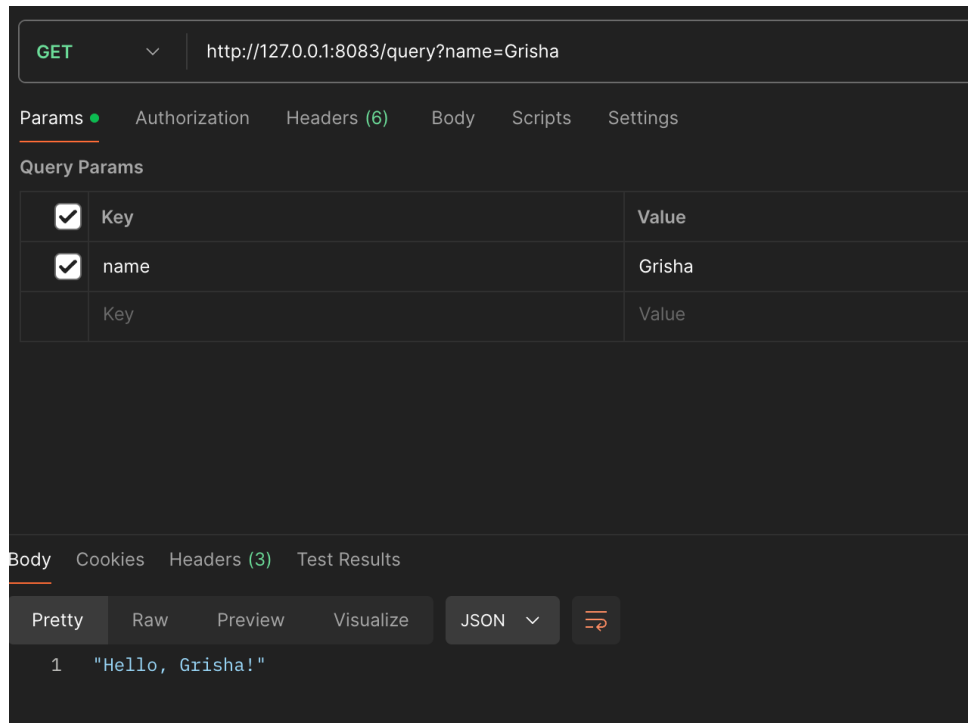


Рисунок 4 – Тестирование задачи query

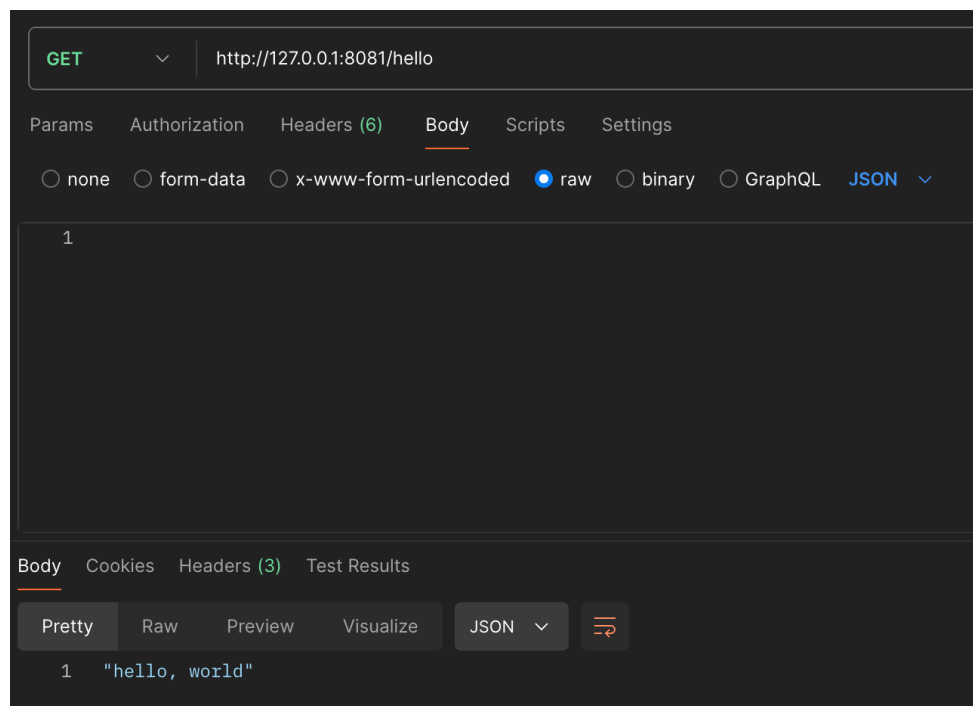


Рисунок 5 – Тестирование задачи hello