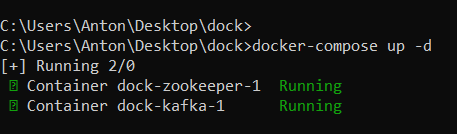
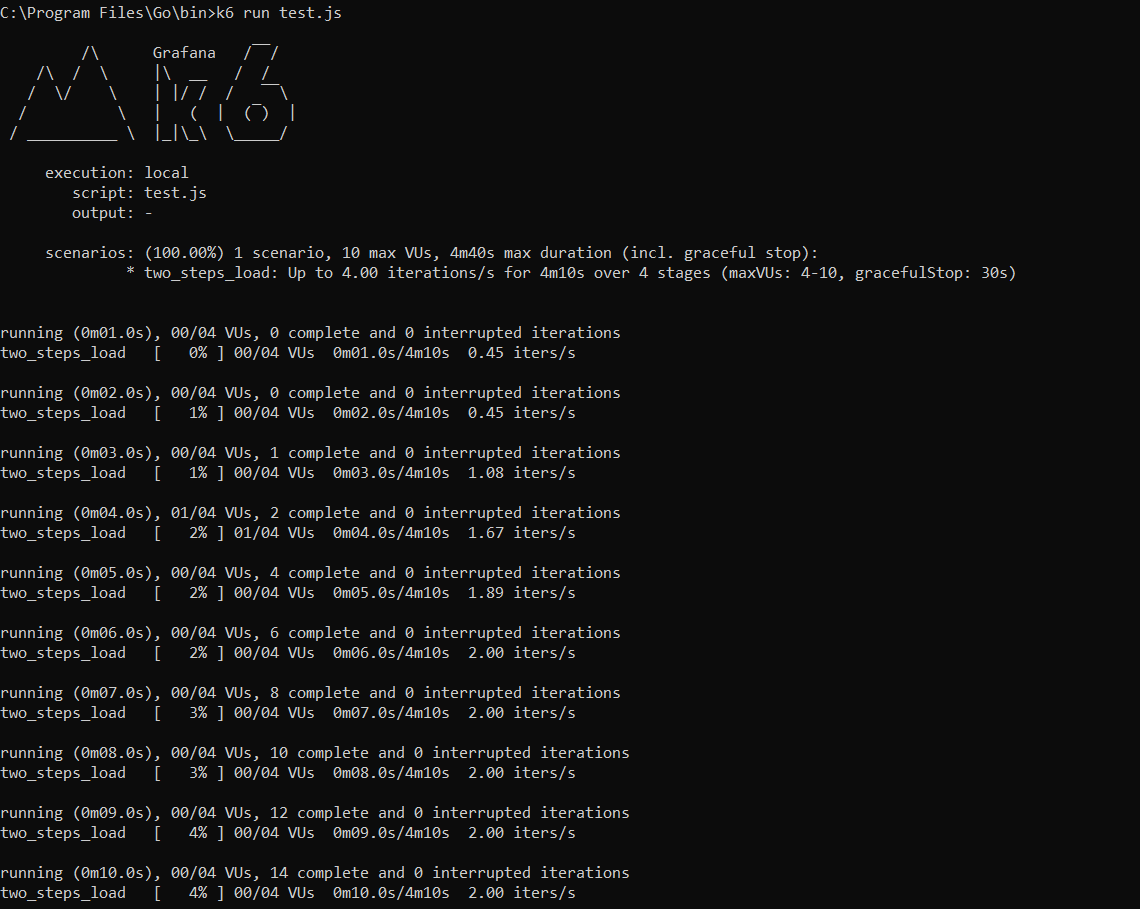
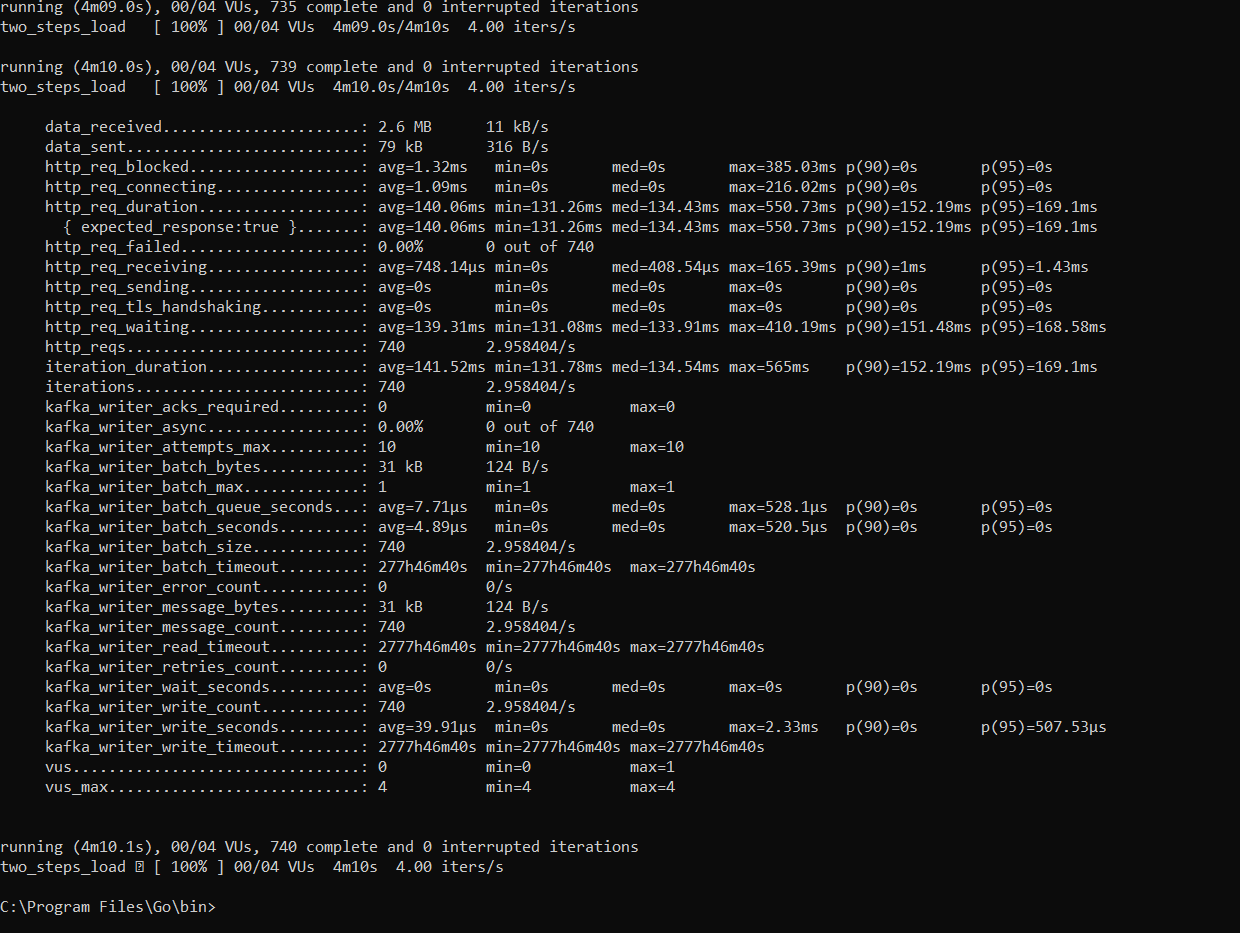
1) Docker поднят локально с помощью Docker Desktop. Apache Kafka развернут командой docker-compose up -d.

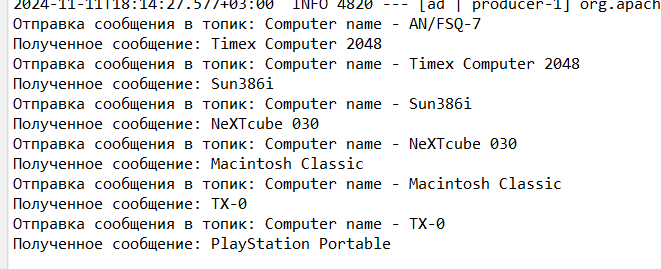


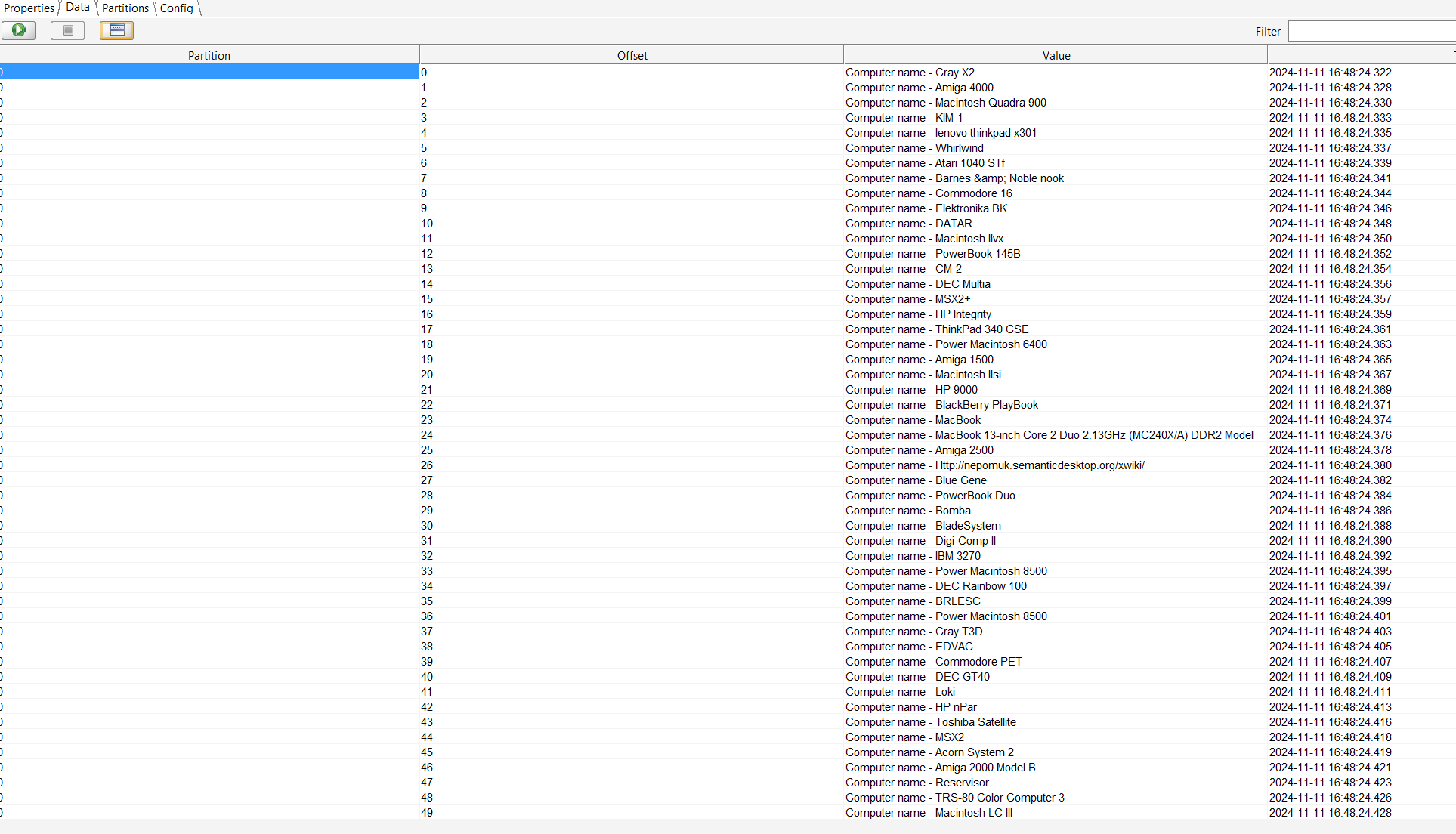
2) Скрипт для k6 расположен в test.js. Ниже показаны его запуск и завершение





3) Работа заглушки



Проверка работы заглушки через Offset Explorer

4) Настройки для prometheus

scrape\_configs:

- job\_name: 'spring-boot-app'

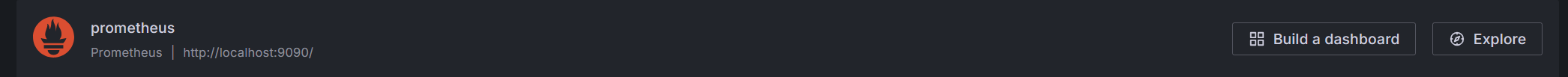
metrics\_path: '/actuator/prometheus'

scrape\_interval: 5s

static\_configs:

- targets: ['localhost:8080']

5) Prometheus добавлен в источник данных



6) Отображение в Grafana количества запросов в секунду, среднего времени выполнения запроса и количество ошибок

