

Кэширование в Redis

Схема проекта: сейчас

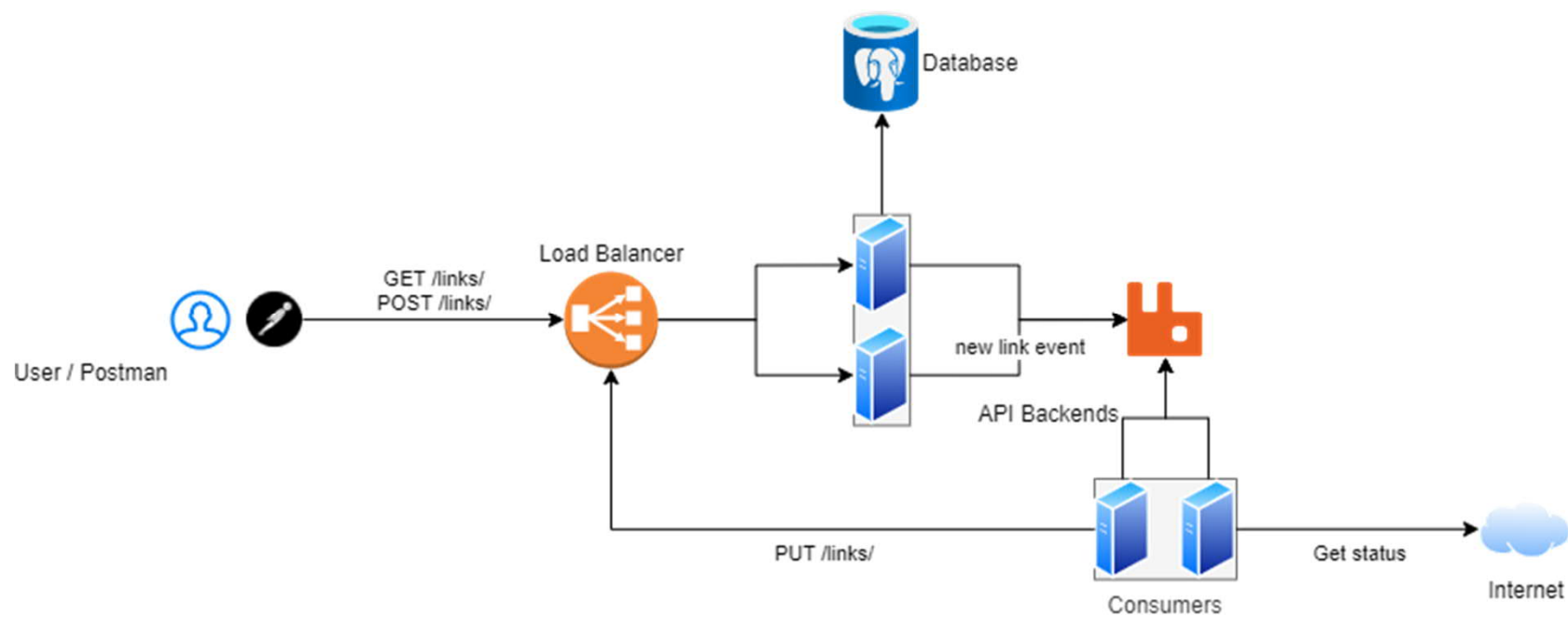
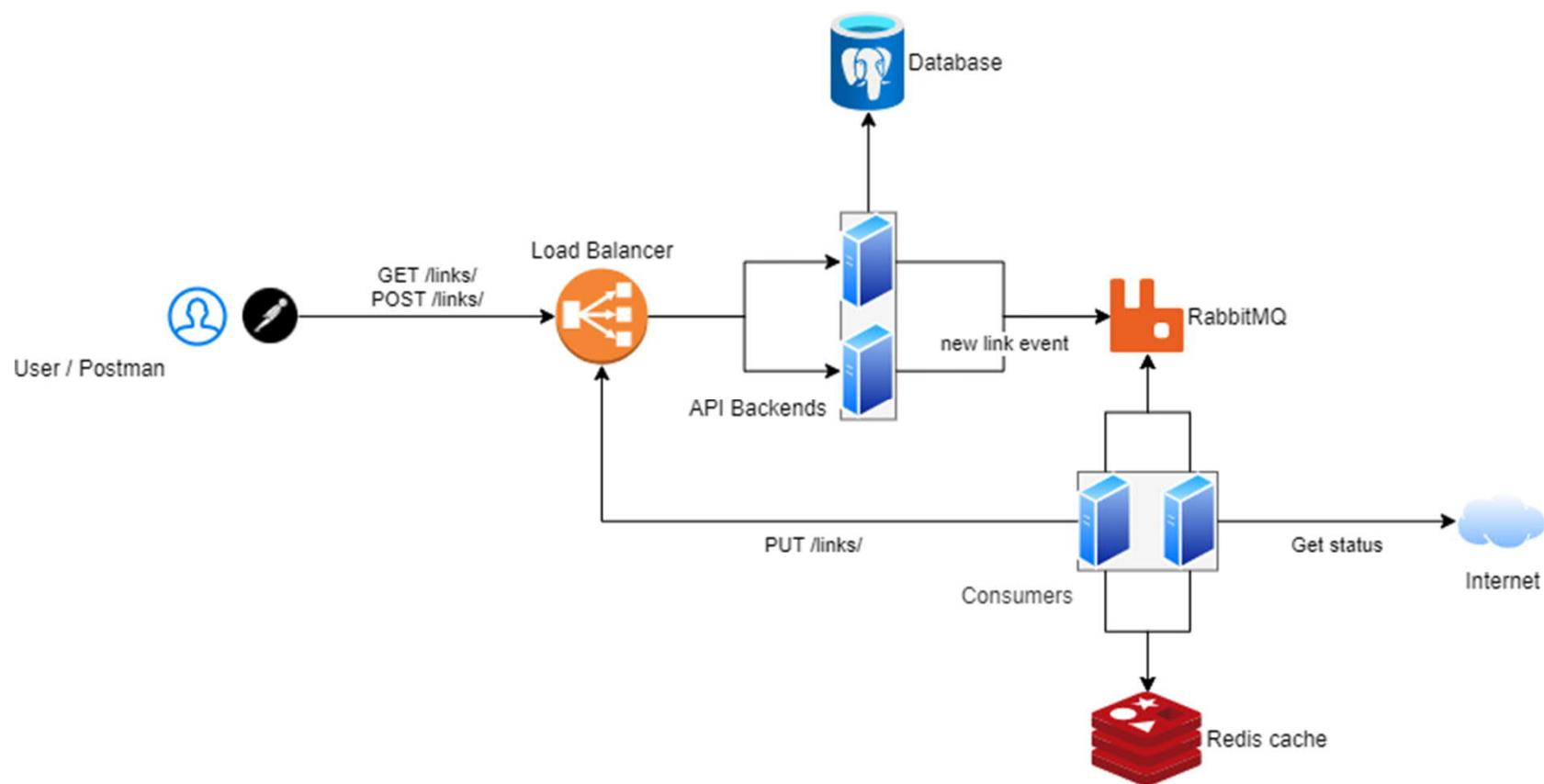


Схема проекта: цель



Redis

СУБД типа «ключ-значение».

Ориентирована на максимальную производительность атомарных операций (100к GET-и SET-запросов в секунду на Linux-сервере начального уровня)

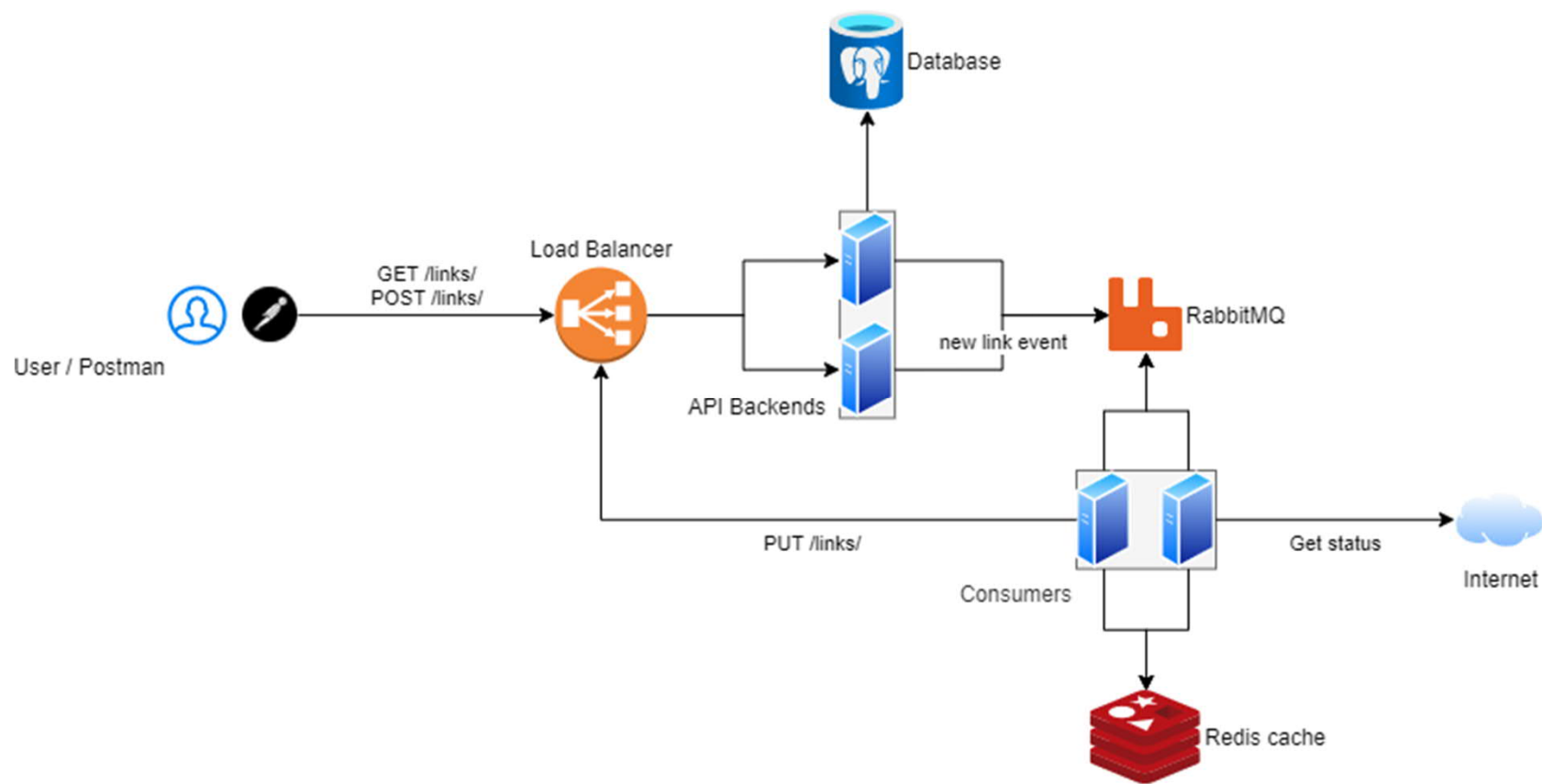
Redis на Docker Hub

https://hub.docker.com/_/redis

Документация по redis

<https://redis.io/topics/data-types-intro>

Итоговая схема



Задание 5

1. Добавить контейнер с Redis
2. Добавить в коде консьюмера использование Redis в качестве кэша для ответов от внешних сервисов