

Проекты VK WorkSpace

Схема обеспечения НА на 3 дата-центра (Active / Passive / Witness)

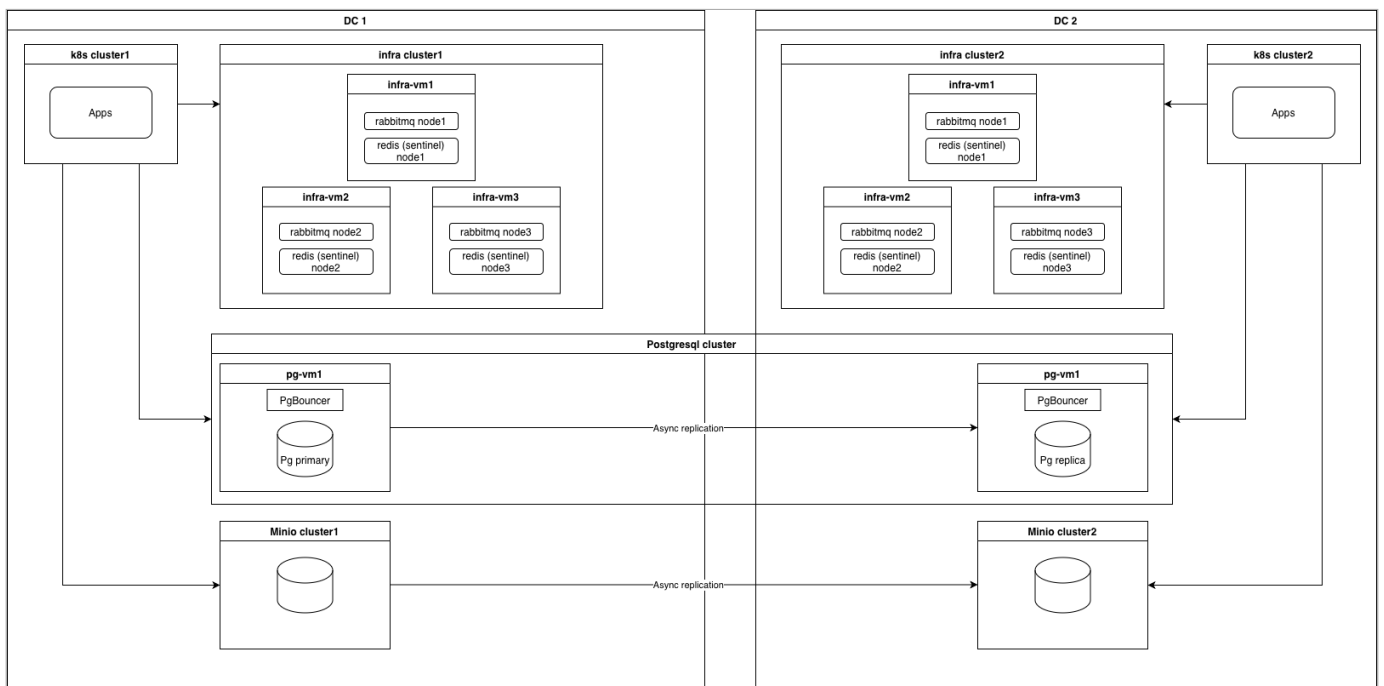
В каждом DC развернуто:

- Локальный кластер k8s
- Локальный HA Redis (sentinel mode)
- Как минимум одна нода глобального etcd кластера (для работы patroni)

HA multi datacenter

- PostgreSQL кластер

Сервисы Проекты VK WorkSpace подключаются к Redis, Rabbitmq, PostgreSQL(через PgBouncer). (1)(2) PgBouncer и patroni hostятся на каждой ноде PostgreSQL. Patroni подключается в кластеру etcd (3) В данной схеме будет работать autofailover PostgreSQL за счет наличия дополнительного DC.



👤 Технический писатель: Белова Ирина

🕒 6 мая 2026 г.