

Инструкция и требования к развёртыванию NetVolt на инфраструктуре Заказчика

В случае локальной установки на инфраструктуре Заказчика, он должен самостоятельно подготовить свою инфраструктуру для развёртывания приложения. Для этого технические специалисты Заказчика должны развернуть и настроить следующее программное обеспечение последних стабильных версий на момент развёртывания:

1. Kubernetes
2. Postgres
3. Redis
4. Clickhouse
5. S3 object storage
6. Docker Registry
7. Loki
8. Alertmanager
9. Prometheus
10. Grafana
11. Tempo
12. VictoriaMetrics
13. Grafana Agent
14. Балансировщик нагрузки с TLS-терминированием
15. OpenVPN доступ к СУБД и Kubernetes

Требования к аппаратному обеспечению инфраструктуры и программного обеспечения NetVolt выбираются непосредственно с Заказчиком, исходя из его требований к скорости работы и отказоустойчивости инфраструктуры. На само программное обеспечение NetVolt требуется не менее 32 GB ОЗУ, 2.5x8 GHz процессор, 100 GB NVMe накопитель.

Дополнительные требования к установке зависят от инфраструктуры Заказчика и обсуждаются отдельно.

После завершения подготовки инфраструктуры, развёртывание самого продукта производится силами Исполнителя.