

Настройка Prometheus в режиме HA

Внимание! Пункты 1-4 необходимо выполнить на server1 и server2.

1. Установка Prometheus.

Необходимо установить Prometheus на серверы **server1** и **server2**. Подключиться к ним можно с сервера monitoring, по IP-адресу из под учетной записи root.

Установку надо производить по инструкции из главы 3.1.

2. Настройка Prometheus.

После установки на каждом из Prometheus серверов необходимо заменить конфигурационный файл. Перед выполнением команды замените <monitoring_ip>, <server1_ip> и <server2_ip> на реальные ip, которые доступны в ЛК.

```
cat <<EOF > /etc/prometheus/prometheus.yml
```

```
global:
```

```
  scrape_interval: 15s
  evaluation_interval: 15s
```

```
alerting:
```

```
  alertmanagers:
  - static_configs:
    - targets:
      - alertmanager:9093
```

```
scrape_configs:
```

```
  - job_name: 'prometheus'
    static_configs:
      - targets: ['localhost:9090']
  - job_name: 'node_exporter'
    static_configs:
      - targets:
        - <monitoring_ip>:9100
        - <server1_ip>:9100
        - <server2_ip>:9100
```

```
EOF
```

3. Перезапускаем Prometheus, чтобы применить настройки:

```
systemctl restart prometheus.service
```

4. Проверяем работу.

По **умолчанию** Prometheus слушает порт **9090**:

```
curl -XGET -IL http://localhost:9090/graph
```

Ответ должен быть примерно таким:

HTTP/1.1 200 OK

Date: Thu, 14 Nov 2019 07:05:12 GMT

Content-Type: text/html; charset=utf-8

Transfer-Encoding: chunked