

Table of Contents

Справочник команд	3
Проверить, создана ли БД	3
Удалить схему БД	3
Создать / обновить схему БД	3
Перезапуск ресиверов и конфигурации	3
Останов ресиверов	3
Перезапуск БД	3
Останов БД	3
Управление ресиверами по отдельности	3
Проверить, работает ли БД	4
Проверить, запущены ли ресиверы	4
Проверить, слушают ли ресиверы порты и есть ли соединение	4
Проверить, есть ли данные в БД	4

Справочник команд

Проверить, создана ли БД

```
clickhouse-client --query="show databases" | grep qoestor
```

Удалить схему БД

Все данные будут удалены!

```
clickhouse-client --query="drop database qoestor"
```

Создать / обновить схему БД

```
fastor-db-scheme
```

Перезапуск ресиверов и конфигурации

```
fastor-restart
```

Останов ресиверов

```
fastor-stop
```

Перезапуск БД

```
fastor-db-restart
```

Останов БД

```
fastor-db-stop
```

Управление ресиверами по отдельности

Перезапуск ресиверов

Если требуется перезапуск ресиверов по отдельности, это можно сделать через перезапуск сервисов, например так

- Для CentOS 7

```
systemctl restart qoestor_fullflow_0.service
systemctl restart qoestor_clickstream_0.service
```

- Для CentOS 6

```
service qoestor_fullflow_0 stop
service qoestor_clickstream_0 stop
service qoestor_fullflow_0 start
service qoestor_clickstream_0 start
```

Останов ресиверов

- Для CentOS 7

```
systemctl stop qoestor_fullflow_0.service
systemctl stop qoestor_clickstream_0.service
```

- Для CentOS 6

```
service qoestor_clickstream_0 stop
service qoestor_fullflow_0 stop
```

Проверить, работает ли БД

```
ps aux | grep clickhouse
```

Проверить, запущены ли ресиверы

```
ps aux | grep ipfix
```

Проверить, слушают ли ресиверы порты и есть ли соединение

```
netstat -nlpa | grep 1500
netstat -nlpa | grep 1501
```

Проверить, есть ли данные в БД

```
clickhouse-client --query="select count(), min(flow_start_time),
max(flow_start_time) from qoestor.fullflow"
```

```
clickhouse-client --query="select count(), min(time), max(time) from
qoestor.clickstream"
```