

Содержание

Обновление	3
------------------	---

Обновление

Если у вас большой объем принимаемых данных, перед обновлением рекомендуется

1. Остановить ресиверы

```
fastor-stop
```

2. Дождаться завершения вставок в БД

```
clickhouse-client --query="select * from system.processes sp where sp.query like 'insert into%'" | wc -l
```

3. Остановить БД

```
fastor-db-stop
```

Обновление выполняется теми же скриптами, что и в разделе [Инсталляция](#).

В некоторых системах БД стартует очень медленно (от нескольких минут до нескольких десятков минут, особенно в системах с длительным хранением данных) и при обновлении вы можете получить ошибку вида **ERROR: while updating DB scheme**



Дождитесь запуска БД. Можно проверять по логам `tail /var/log/clickhouse-server/clickhouse-server.log`, либо просто пробовать запустить клиент `clickhouse-client` – если, есть соединение, значит БД стартовала и готова к подключениям.

После старта БД выполните команду

```
fastor-db-scheme
```

Не забывайте после обновления выполнять



```
fastor-db-scheme
```

Это страхует случаи, когда схема не успевает обновиться в результате долгого перезапуска БД.



Если QoE Stor установлен CentOS 7, смотрите [статью, как обновить на CentOS 7](#)