

Содержание

Настройка дискового пространства	3
---	-------	---

Настройка дискового пространства

В QoE Stor для хранения используется несколько папок:

- /var/qoestor/backend/dump – здесь хранятся временные данные, получаемые ресиверами. После загрузки в БД эти данные удаляются
- /var/lib/clickhouse/ - так называемый DEFAULT диск. Здесь хранится схема БД и данные (сырые и агрегированные логи).
- /var/lib/clickhouse-hot/ - так называемый HOT диск.
- /var/lib/clickhouse-cold/ - так называемый COLD диск.

HOT и COLD диски используется, когда нужно удешевить систему хранения.

DEFAULT должен быть супер быстрым (NVMe SSD, например), чтобы получать данные от DPI, сохранять их в БД в сыром логе и агрегировать (формировать агрегированный лог).

На HOT диске можно хранить агрегированный лог за 1-2 недели. HOT диск должен быть так же SSD, чтобы быстро строить отчеты.

На COLD диске можно хранить старые данные. COLD может быть SATA HDD диском, т.к отчеты по старым данным строятся редко и данные можно хранить на медленном диске.

Как физически разделить каталоги по дискамсмотрите раздел [Настройка хранения на отдельном диске](#)