БД MetaTrader\_4

общее описание и решаемые задачи

База данных MetaTrader\_4 хранит все значения всех валютных пар на всех временных интервалах. Значения предназначены для отображения цены определенной валютной пары, в различные интервалы времени (MN – месяц, W – неделя, D1 – день, H4 – 4 часа, H1 – 1 час, M30 – 30 минут, M15 – 15 минут, M5 – 5 минут, M1 – 1 минута). В соответствии с выполняемыми БД задачами, база должна обновляться один раз в час (невозможно выполнить средствами mySQL).

Решаемые задачи:

1. Хранение данных;
2. Проверка правильности внесения данных;
3. Отображение котировок на интервале времени H4;
4. Другие учебные задачи (отображение представлений, выборки, заполнение таблиц currency\_pairs и date\_time), которым в реальной жизни не смог придумать применение.