

Задание

Для выполнения задания понадобится [mercury](#)

Подключитесь к бирже Bitmex по протоколу web socket и получите 10 котировок инструмента XBTUSD. [Документация Bitmex API](#).

Для этого дополните функцию **fetch_10** в файле clients/ws/bitmex.py. Порядок в результирующем массиве должен соответствовать порядку полученных значений.

Подсказки

- нужный метод доступен без авторизации
- в качестве цены необходимо взять поле fairPrice
- логи работы клиента можно посмотреть в tests/clients/ws/logs.txt

Ход выполнения

1. подключитесь к ws api
2. отправьте сообщение-запрос для получения котировок инструмента XBTUSD
3. начните получать сообщения из web socket и продолжайте, пока не наберется 10 сообщений с ценой инструмента
4. верните результат из функции **fetch_10**

Для запуска используйте файл run_clients.py, в функции **async def cli** нужно вызвать **fetch_10**.

Для проверки корректности выполнения задания нужно запустить:

```
pytest tests/clients/ws -vv
```