

ОС

Ubuntu 18.4

Проблема 1

Проблема:

не работает стандартный пример

<https://github.com/fetchai/ledger-api-py/blob/master/examples/contracts.py#L26>

Шаги воспроизведения

wget <https://raw.githubusercontent.com/fetchai/ledger-api-py/master/examples/contracts.py>

python3 contracts.py

Текст ошибки:

```
Traceback (most recent call last):
  File "index.py", line 77, in <module>
    main()
  File "index.py", line 65, in main
    print_address_balances(api, contract, [address1, address2])
  File "index.py", line 37, in print_address_balances
    contract.query(api, 'balance', address=address)))
  File
"/usr/local/lib/python3.6/dist-packages/fetchai_ledger_api-0.4.0a1-py3.6.egg/f
etchai/ledger/contract.py", line 47, in query
    raise RuntimeError('Failed to make requested query')
RuntimeError: Failed to make requested query
```

Комментарий:

Такая ошибка встретилась у всех участников хакатона, к которым подходил

Проблема 2

Проблема:

Нестабильная нода. С какого-то момента нода начала выдавать ошибку при вызове смарт контракта, хотя раньше все работало (возможно, ошибка еще при деплое была)

Странно то, что если я работающему смарт контракту в код добавлял не влияющий на логику код (пробел, неиспользуемые переменные). Контракт переставал работать.

Решение

Если удалить базу данных и перезапустить ноду, проблема уходит

```
rm -rf chain.db
```

```
rm -rf chain.index.db
```

```
./constellation -port 8100 -block-interval 3000 -standalone
```

Комментарий

Такая ошибка встретилась как минимум у еще одной команды на хакатоне

Текст ошибки

RuntimeError: Failed to make requested query

