

Инструкция к Краудсейлу Lunyr



Parity, Mist, u MyEtherWallet

Содержание

Инструкция для участия в Краудсейле Lunyr	4
Перед прочтением этой инструкции:	4
Требования	4
Детали Краудсейла	5
Инструкции - Начинаем с нуля	5
Шаг 1. Выберите инструкция для Parity или Mist	5
Инструкции - Для Опытных Пользователей	5
Инструкция к Parity для участия в Краудсейле Lunyr	6
Перед прочтением этой инструкции:	6
Шаг 1: Установите последнюю версию Parity	6
Шаг 2: Запустите приложение Parity	6
Шаг 3: Создайте аккаунт если у вас его нет	7
Шаг 4: Наполните Эфиром ваш аккаунт, который вы создали в Parity	12
Шаг 5: Перейдите в Settings и включите вкладку "CONTRACTS"	13
Шаг 6: Просмотр контракта токенов LUN	14
Заполните следующую информацию в ENTER CONTRACT DETAILS	15
Шаг 7: Выполните функцию create() в токен контракте	17
Шаг 8: Просмотр вашего баланса LUN	21
Инструкция к Mist для участия в Краудсейле Lunyr	23
Перед прочтением этой инструкции:	23
Шаг 1: Установите последнюю версию Mist	23
Шаг 2: Запустите приложение Mist	23
Шаг 3: Создайте аккаунт если у вас его нет	24
Шаг 4: Наполните Эфиром ваш аккаунт, который вы создали в Mist	26
Шаг 5: Просмотр контракта токенов LUN	27
Заполните следующую информацию в WATCH CONTRACT	28
Шаг 6: Выполните функцию create() в токен контракте	29
Заполните следующую информацию в WRITE TO CONTRACT	30
Инструкция к Parity/Mist Для Опытных Пользователей	32
Перед прочтением этой инструкции:	32
ШАГ 1: Просмотр контракта токенов LUN	33
Заполните следующую информацию в ENTER CONTRACT DETAILS	34
Шаг 2: Выполните функцию create() в токен контракте	36
Шаг 3: Просмотр вашего баланса LUN	40
Инструкция к MyEtherWallet для Опытных Пользователей	42
Перед прочтением этой инструкции:	42

Шаг 1: Доступ к контракту токенов LUN	42
Заполните следующую информацию в форму	43
Шаг 2: Выполните функцию create в контракте токена LUN	43
Шаг 3: Подтвердите количество ETH , которое вы хотите потратить в обмен на LUN	45

Инструкция для участия в Краудсейле Lunyr

Перед прочтением этой инструкции:

Участвуя в краудсейле вы соглашаетесь со следующим:

- Я понимаю платформу Lunyr. Я прочитал [Lunyr White Paper](#), [Предупреждение о рисках \(Exhibit 1\)](#), и все другие материалы которые опубликовали Lunyr.
- Я понимаю и соглашаюсь с [Terms of Use and Privacy Policy](#)
- Я понимаю и соглашаюсь с [Presale Purchase Agreement](#)

Важные Примечание

- **НЕ посылайте Эфир (ETH) прямо с криптовалютных бирж на адрес контракта Lunyr.** Для участия, вы должны послать ETH с вашего личного аккаунта, который вы можете создать при помощи Parity или Mist.
- **НЕ посылайте Эфир (ETH) прямо с вашего аккаунта Ethereum на адрес контракта LUN.** Вы должны выполнить создание() функции следуя инструкции.
- **НЕ посылайте Биткоины (BTC) на адрес контракта LUN.**
- **Только ETH принимается на Краудсейле Lunyr.**
- **Следуйте Инструкциям.**
- Храните ваши данные об аккаунте Ethereum в безопасном месте.
- Перепроверьте адрес контракта на который вы посылаете Эфир
- Мы рекомендуем что вы были полностью синхронизированны к блокчейну прежде чем приступить к инструкции We recommend that you fully synchronize the blockchain before proceeding with the instructions.
- Для участия у вас должен быть ETH.

Требования

Для участия, вы должны сделать следующее:

1. **Кошелёк**
 - a. Мы рекомендуем вам использовать Parity или Mist.
 - b. Убедитесь что вы полностью синхронизированы с блокчейном ETH перед началом краудсейла. Parity и Mist автоматически синхронизируются когда работают.
2. **Аккаунт Ethereum**, которым вы лично владеете. Вы должны иметь доступ к вашим приватным ключам или файлу с ключом You must have control of the private key or key file.
 - Примечание: Если у вас есть аккаунт с криптовалютной биржи, на самом деле тогда у вас нет контроля над вашими приватными ключами или

файлом с ключом. Вы должны создать аккаунт Ethereum при помощи Parity или Mist, потом переместить ваши ETH с вашего аккаунта на криптовалютной бирже на личный аккаунт Ethereum, который вы создали при помощи Mist или Parity.

- Когда вы создаете аккаунт Ethereum при помощи Parity или Mist, файл-ключ находится в папке созданной по умолчанию. Посмотреть где находятся эти папки можно тут:
 - [Mist](#)
 - [Parity](#)

3. **Ether** (ETH)

- Вы можете купить ETH на криптовалютных биржах за другую криптовалюту, либо за фиат (доллары, евро, юани).

Вы можете найти Адрес Токена Lunyr и ABI тут:

https://github.com/Lunyr/crowdsale-contracts/blob/master/contract_info.txt

Детали Краудсейла

Начало	29 Марта в 16:30 UTC
Период краудсейла	29 Марта - 26 Апреля (4 недели)
LUN за 1 Ether:	44 LUN per Ether
Минимальное количество Ether:	25,000 ETH
Минимальное количество токенов LUN:	1,100,000 LUN
Максимальное количество Ether (cap):	250,000 ETH
Максимальное количество токенов LUN:	11,000,000 LUN

Инструкции - Начинаем с нуля

Шаг 1. Выберите инструкция для Parity или Mist

1. [Parity](#)
2. [Mist](#)

Инструкции - Для Опытных Пользователей

1. [Parity/Mist](#)
2. [MyEtherWallet](#)

Инструкция к Parity для участия в Краудсейле Lunyr

Перед прочтением этой инструкции:

Участвуя в краудсейле вы соглашаетесь со следующим:

- Я понимаю платформу Lunyr. Я прочитал [Lunyr White Paper](#), [Предупреждение о рисках \(Exhibit 1\)](#), и все другие материалы которые опубликовали Lunyr.
- Я понимаю и соглашаюсь с [Terms of Use and Privacy Policy](#)
- Я понимаю и соглашаюсь с [Presale Purchase Agreement](#)

Важные Примечания

- **НЕ посылайте Эфир (ETH) прямо с криптовалютных бирж на адрес контракта Lunyr.** Для участия, вы должны послать ETH с вашего личного аккаунта, который вы можете создать при помощи Parity или Mist.
- **НЕ посылайте Эфир (ETH) прямо с вашего аккаунта Ethereum на адрес контракта LUN.** Вы должны выполнить создание() функции следуя инструкции.
- **НЕ посылайте Биткоины (BTC) на адрес контракта LUN.**
- **Только ETH принимается на Краудсейле Lunyr.**
- **Следуйте Инструкциям.**
- Храните ваши данные об аккаунте Ethereum в безопасном месте.
- Перепроверьте адрес контракта на который вы посылаете Эфир
- Мы рекомендуем что бы вы были полностью синхронизированны к блокчейну прежде чем приступить к инструкции
- Для участия у вас должен быть ETH.

Вы можете найти Адрес Токен Lunyr и ABI тут:

https://github.com/Lunyr/crowdsale-contracts/blob/master/contract_info.txt

Шаг 1: Установите последнюю версию Parity

Убедитесь что на вашем компьютере установлена последняя версия кошелька Parity.

Для загрузки последней версии Parity, пожалуйста перейдите сюда:

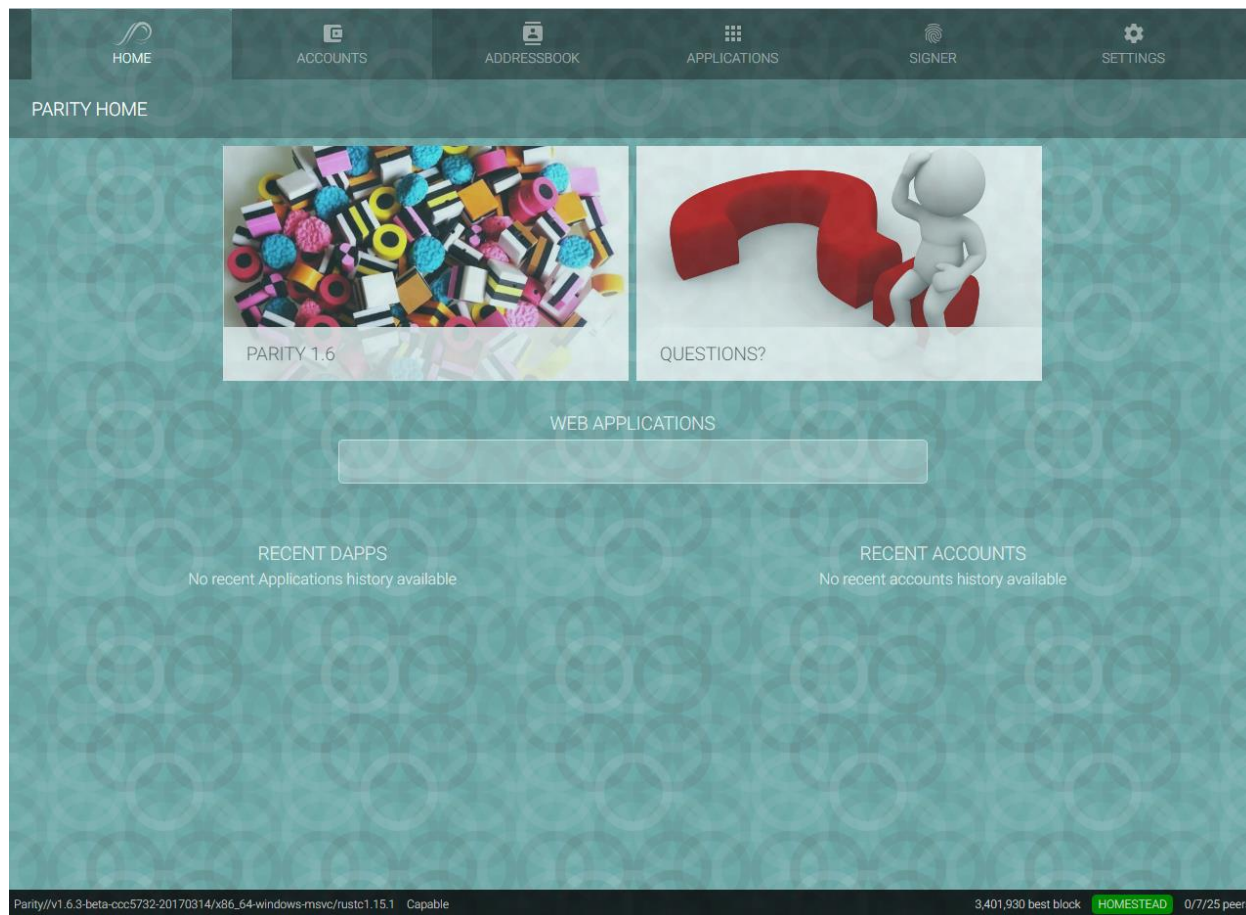
<https://parity.io/parity.html>

Шаг 2: Запустите приложение Parity

Сделайте двойной клик на иконку Parity. Убедитесь что Parity работает. Parity автоматически начнет синхронизироваться с блокчейном..

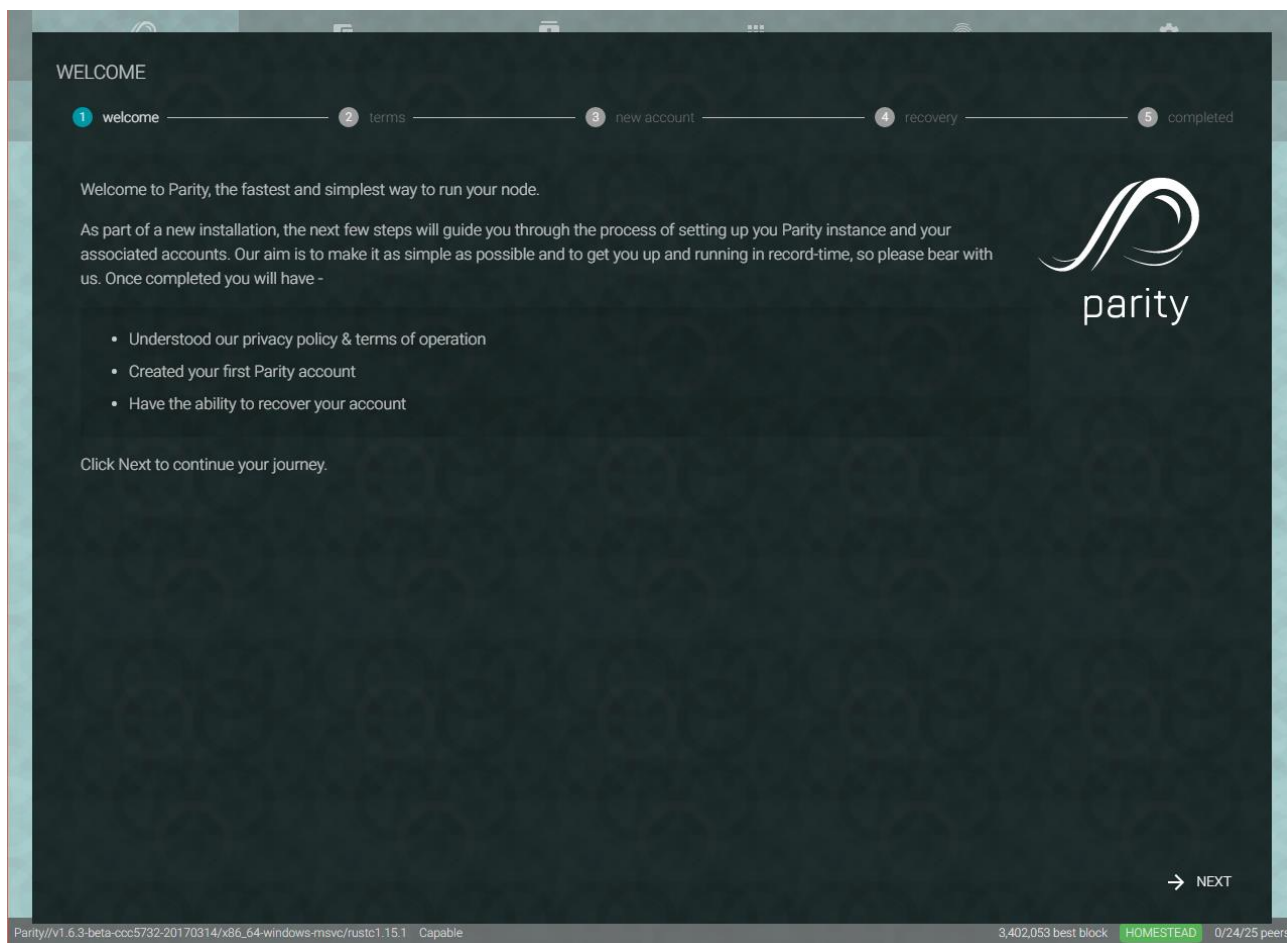


В вашем интернет браузере, перейдите на <http://127.0.0.1:8180>. Вы должны увидеть следующее:



Шаг 3: Создайте аккаунт если у вас его нет

Убедитесь что вы запомнили пароль от вашего аккаунта. Если у вас ещё пока нет аккаунта на Parity, тогда вы увидите следующее:



Нажмите NEXT. Прочитайте “terms and conditions” и нажмите “I accept these terms and conditions.” Потом нажмите NEXT.

TERMS

1

welcome

2

terms

3

new account

4

recovery

5

completed

All disputes or claims arising out of, relating to, or in connection with the Terms, the breach thereof, or use of Parity shall be finally settled under the Rules of Arbitration of the International Chamber of Commerce by one or more arbitrators appointed in accordance with said Rules. All claims between the parties relating to these Terms that are capable of being resolved by arbitration, whether sounding in contract, tort, or otherwise, shall be submitted to ICC arbitration. Prior to commencing arbitration, the parties have a duty to negotiate in good faith and attempt to resolve their dispute in a manner other than by submission to ICC arbitration. The arbitration panel shall consist of one arbitrator only, unless the ICC Court of Arbitration determines that the dispute is such as to warrant three arbitrators. If the Court determines that one arbitrator is sufficient, then such arbitrator shall be a UK resident. If the Court determines that three arbitrators are necessary, then each party shall have 30 days to nominate an arbitrator of its choice - in the case of the Claimant, measured from receipt of notification of the ICC Court's decision to have three arbitrators; in the case of Respondent, measured from receipt of notification of Claimant's nomination. All nominations must be UK residents. If a party fails to nominate an arbitrator, the Court will do so. The Court shall also appoint the chairman. All arbitrators shall be and remain "independent" of the parties involved in the arbitration. The place of arbitration shall be England, United Kingdom. The language of the arbitration shall be English. In deciding the merits of the dispute, the tribunal shall apply the laws of England and Wales and any discovery shall be limited and shall not involve any depositions or any other examinations outside of a formal hearing. The tribunal shall not assume the powers of amiable compositeur or decide the case ex aequo et bono. In the final award, the tribunal shall fix the costs of the arbitration and decide which of the parties shall bear such costs in what proportion. Every award shall be binding on the parties. The parties undertake to carry out the award without delay and waive their right to any form of recourse against the award in so far as such waiver can validly be made.

Additional Terms for Enterprise Use

If you are a business entity, then the individual accepting on behalf of the entity (for the avoidance of doubt, for business entities, in these Terms, "you" means the entity) represents and warrants that he or she has the authority to act on your behalf, that you represent that you are duly authorized to do business in the country or countries where you operate, and that your employees, officers, representatives, and other agents accessing EthCore's Products are duly authorized to access Parity and to legally bind you to these Terms.

Subject to these Terms and subject to the Software Licence Terms, EthCore grants you a non-exclusive, non-transferable licence to install and use Parity solely on machines intended for use by your employees, officers, representatives, and agents in connection with your business entity, and provided that their use of EthCore will be subject to these Terms and EthCore's Products software licence terms.

☒ I accept these terms and conditions

→ NEXT

Parity//v1.6.3-beta-ccc5732-20170314/x86_64-windows-msvc/rustc1.15.1 Capable

3,402,084 best block

HOMESTEAD

0/25/25 peers

Теперь вы увидите следующий экран:

NEW ACCOUNT

1 welcome 2 terms 3 new account 4 recovery 5 completed

account name
descriptive name for the account
you need to specify a valid name

password hint
(optional) a hint to help with remembering the password

password
a strong, unique password

password (repeat)
verify your password

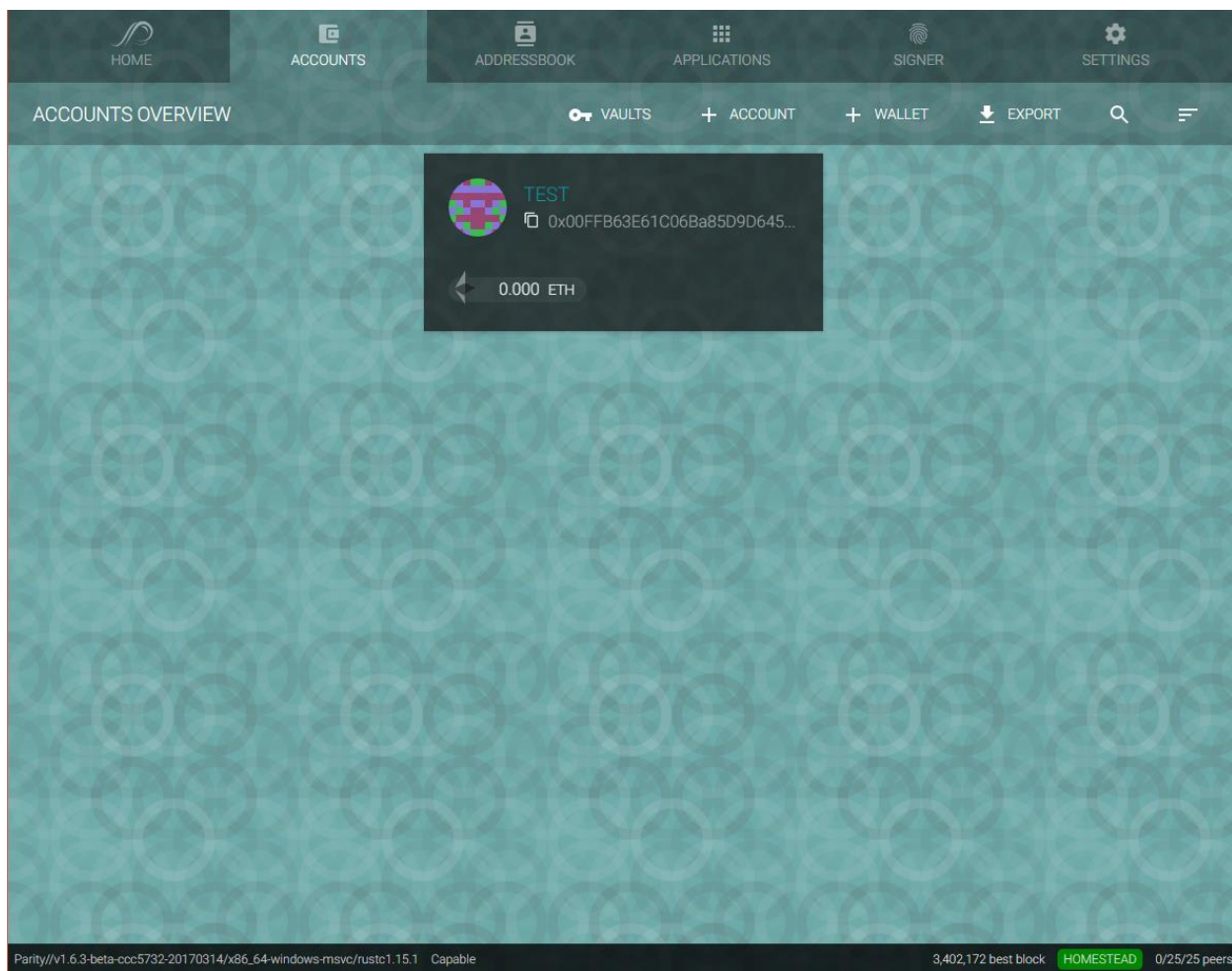
password strength
Use a few words, avoid common phrases No need for symbols, digits, or uppercase letters

CREATE

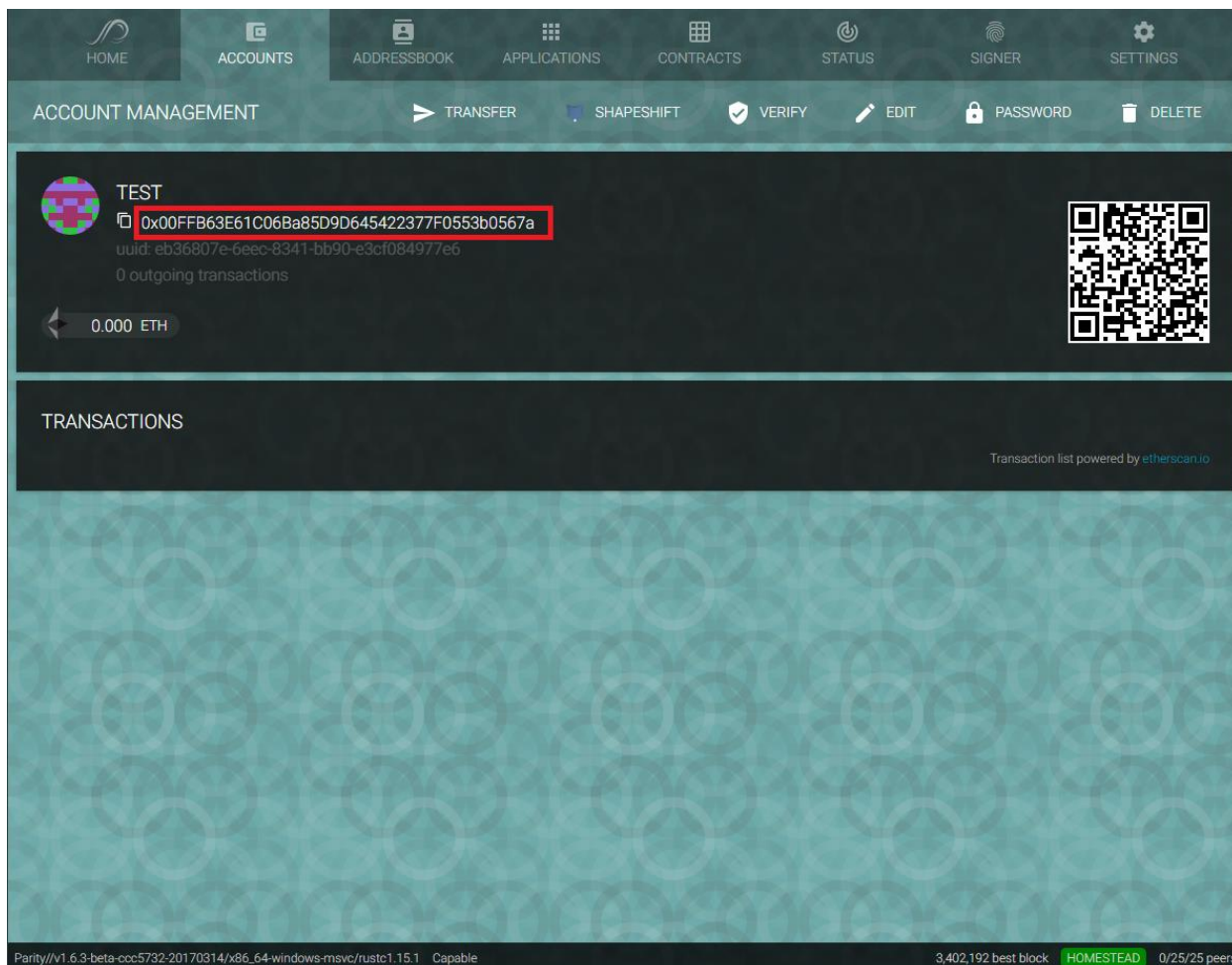
Parity/v1.6.3-beta-ccc5732-20170314/x86_64-windows-msvc/rustc1.15.1 Capable 3,402,087 best block HOMESTEAD 0/25/25 peers

Создайте ваш новый аккаунт. Заполните имя аккаунта, подсказку к паролю (опционально), и сам пароль и нажмите NEXT. Нажимайте Далее пока не придёте к процессу завершения создания аккаунта

Нажмите на вкладку "ACCOUNTS" tab. Вы должны увидеть ваши аккаунты



Теперь нажмите на ваш аккаунт чтобы увидеть больше деталей о нём. Ваш адрес аккаунта Ethereum выделен красным ниже:



Шаг 4: Наполните Эфиром ваш аккаунт, который вы создали в Parity

Для того что бы купить эфир, вы должны

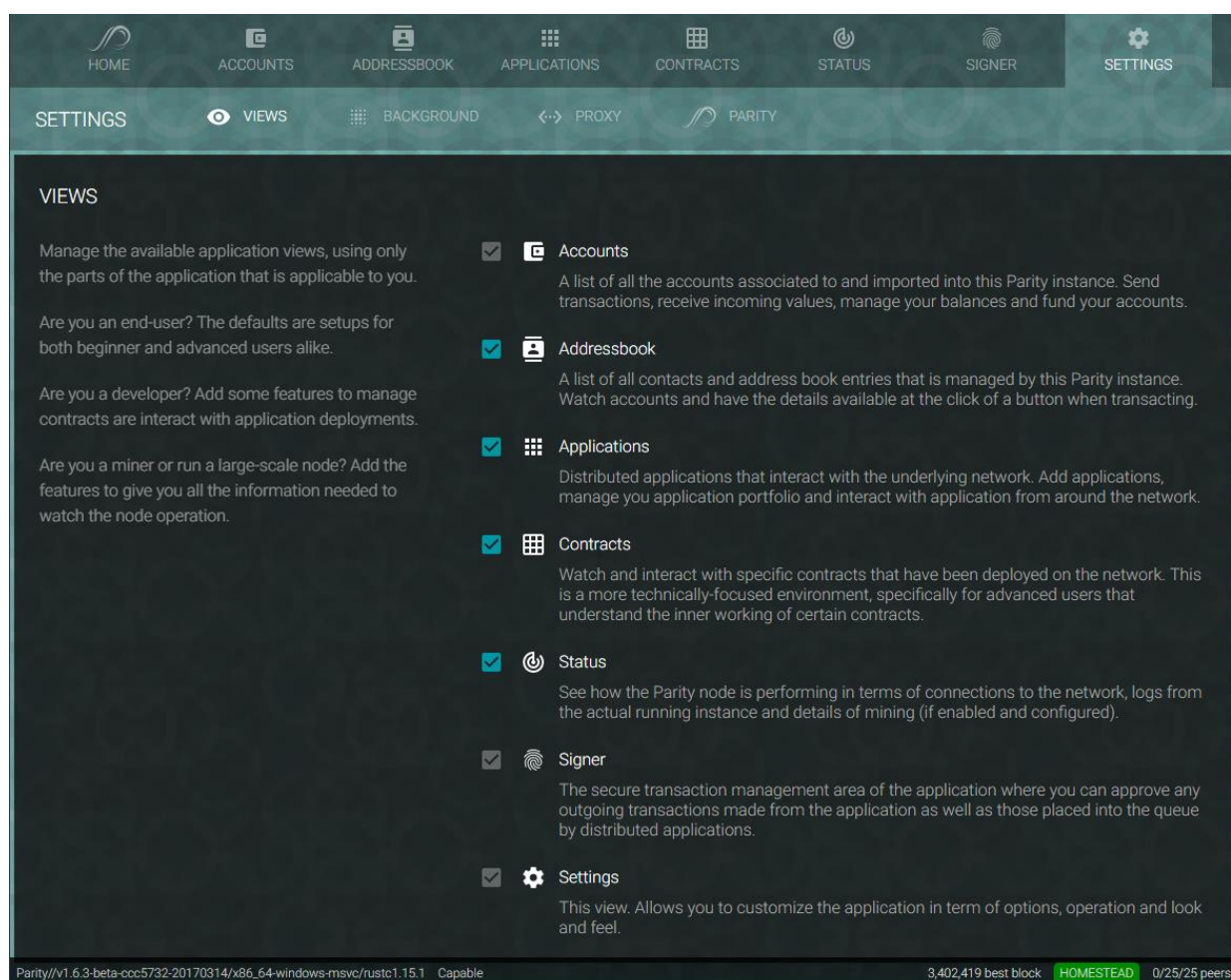
1. Зарегистрировать аккаунт на криптовалютной бирже
 - а. Вы можете найти список бирж [тут](#)
2. Внести деньги на ваш счёт на криптовалютной бирже
3. Купить ETH
4. Переместить ETH на ваш Ethereum адрес аккаунта в Parity
5. И сейчас у вас должен быть ETH на вашем Ethereum адресе аккаунта в Parity

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Вы ДОЛЖНЫ переместить все количество ETH который вы желаете потратить на ваш Ethereum аккаунт в Parity. Для проверки вашего Ethereum аккаунт в Parity, сделайте двойной клик на описании вашего аккаунта в Parity. Не посылайте ETH на адрес контракта краудсейла напрямую с биржевых аккаунтов, так как вы не сможете

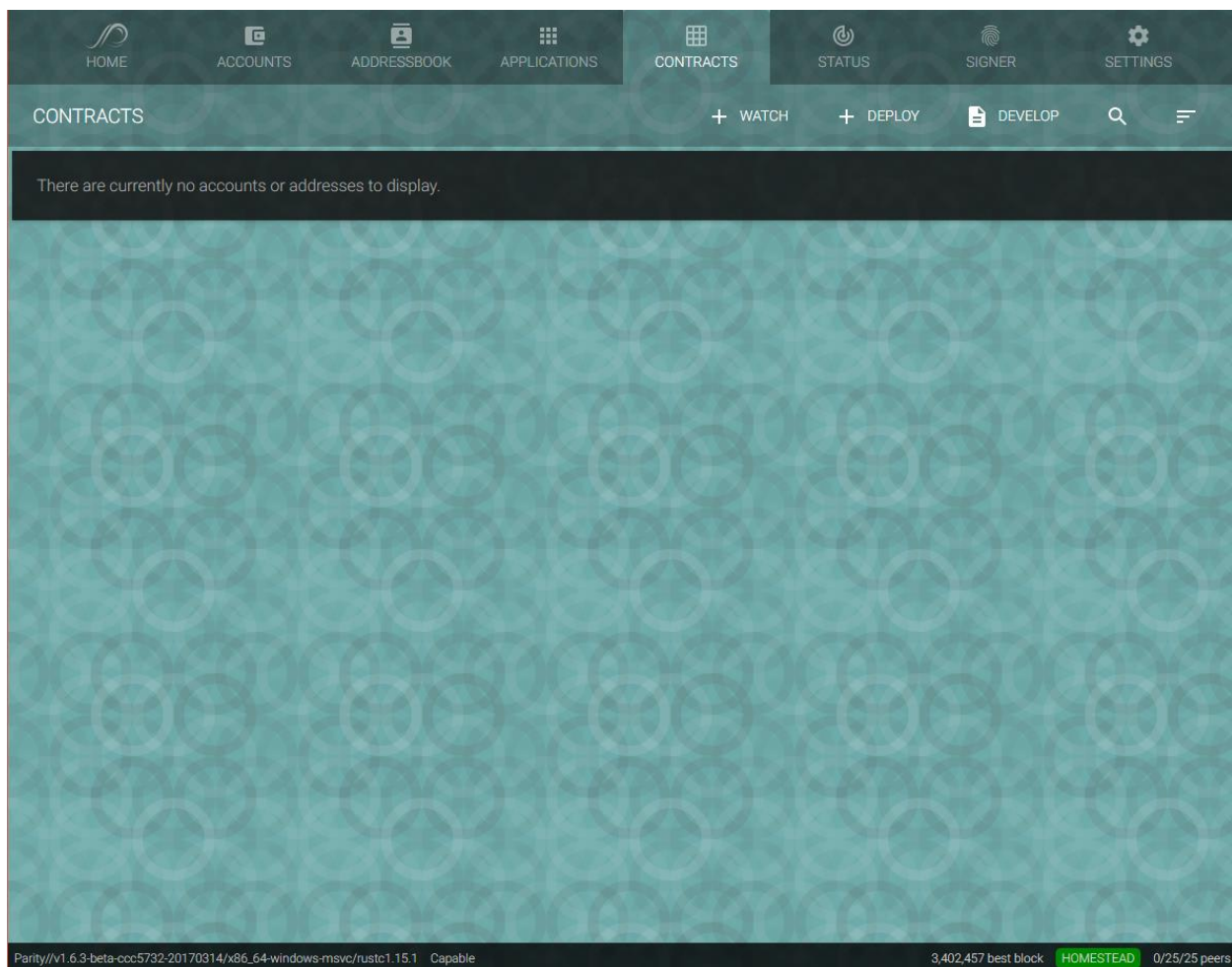
присоединиться к краудсейлу. Транзакция скорее всего будет отменена, и в худшем случае вы потеряете ваши ETH..

Шаг 5: Перейдите в Settings и включите вкладку “CONTRACTS”

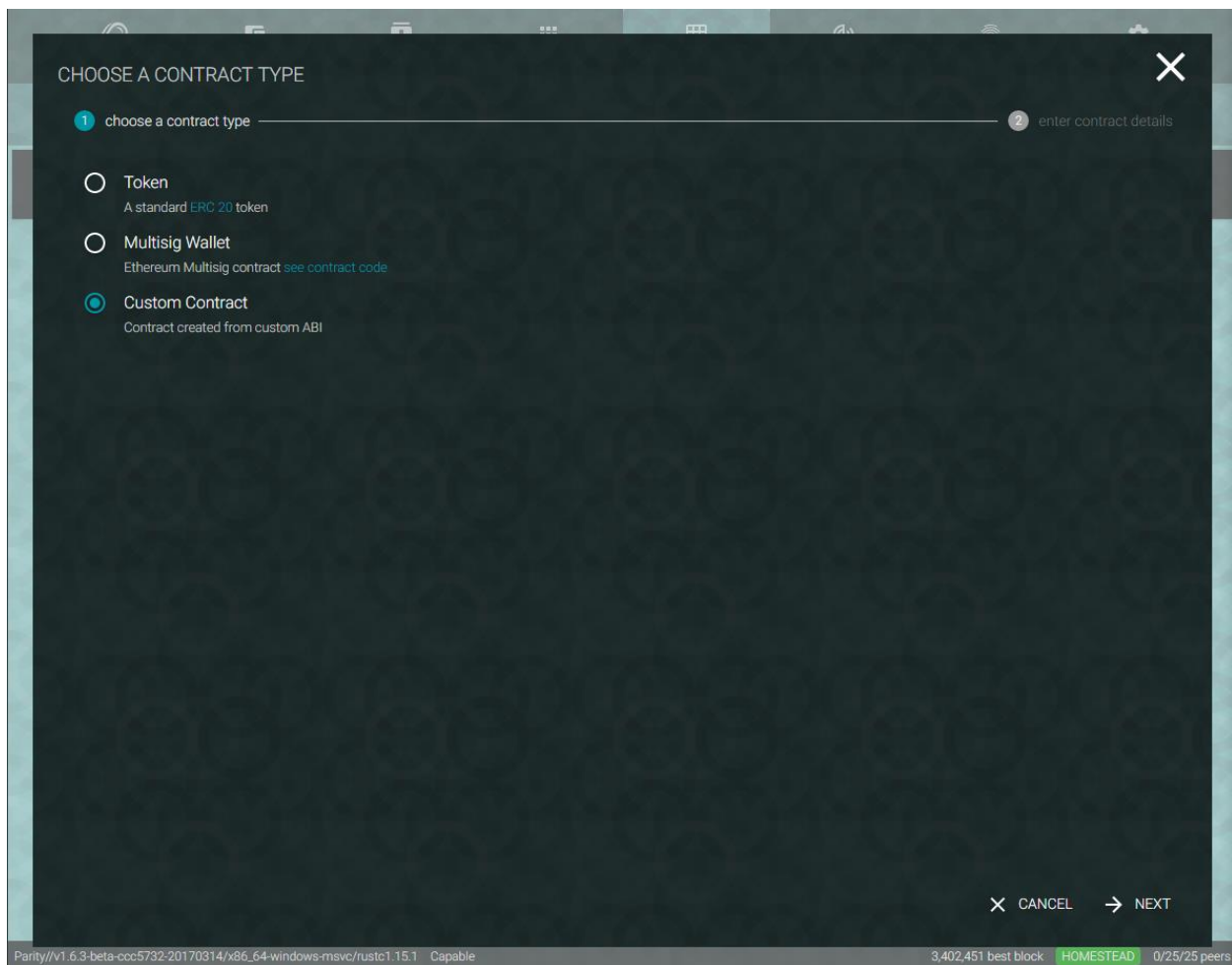
Перейдите в SETTINGS. Включите вашу вкладку “CONTRACTS” - поставьте галочку в поле “Contracts” в SETTINGS. Сейчас эта вкладка должна появиться. Если вы не видите вкладку “CONTRACTS” справа от вкладки “APPLICATIONS” значит вы её не активировали.



Шаг 6: Просмотр контракта токенов LUN



Вы должны увидеть экран как выше на картинке. Нажмите +Watch. Потом в появившемся окне выберите тип контракта. Выберите “Custom Contract” как показано ниже. И нажмите next.



Теперь вы должны увидеть экран где написано “ENTER CONTRACT DETAILS” и поля для адреса контракта токенов LUN (network address), contract name и contract abi.

Заполните следующую информацию в ENTER CONTRACT DETAILS

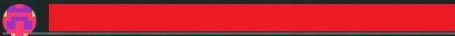
1. **network address:** Скопируйте и вставьте Адрес Контракта Lunyr [отсюда](#)
2. **contract name:** Lunyr Token
3. **contract abi:** Скопируйте и вставьте текст [отсюда](#)

ENTER CONTRACT DETAILS

✓ choose a contract type

2 enter contract details

network address



contract name

Lunyr Token

(optional) contract description

an expanded description for the entry

contract abi

```
[{"constant":true,"inputs":[],"name":"name","outputs":[{"name":"","type":"string"}],"payable":false,"type":"function"}, {"constant":true,"inputs":[],"name":"vaultPercei
```

CANCEL

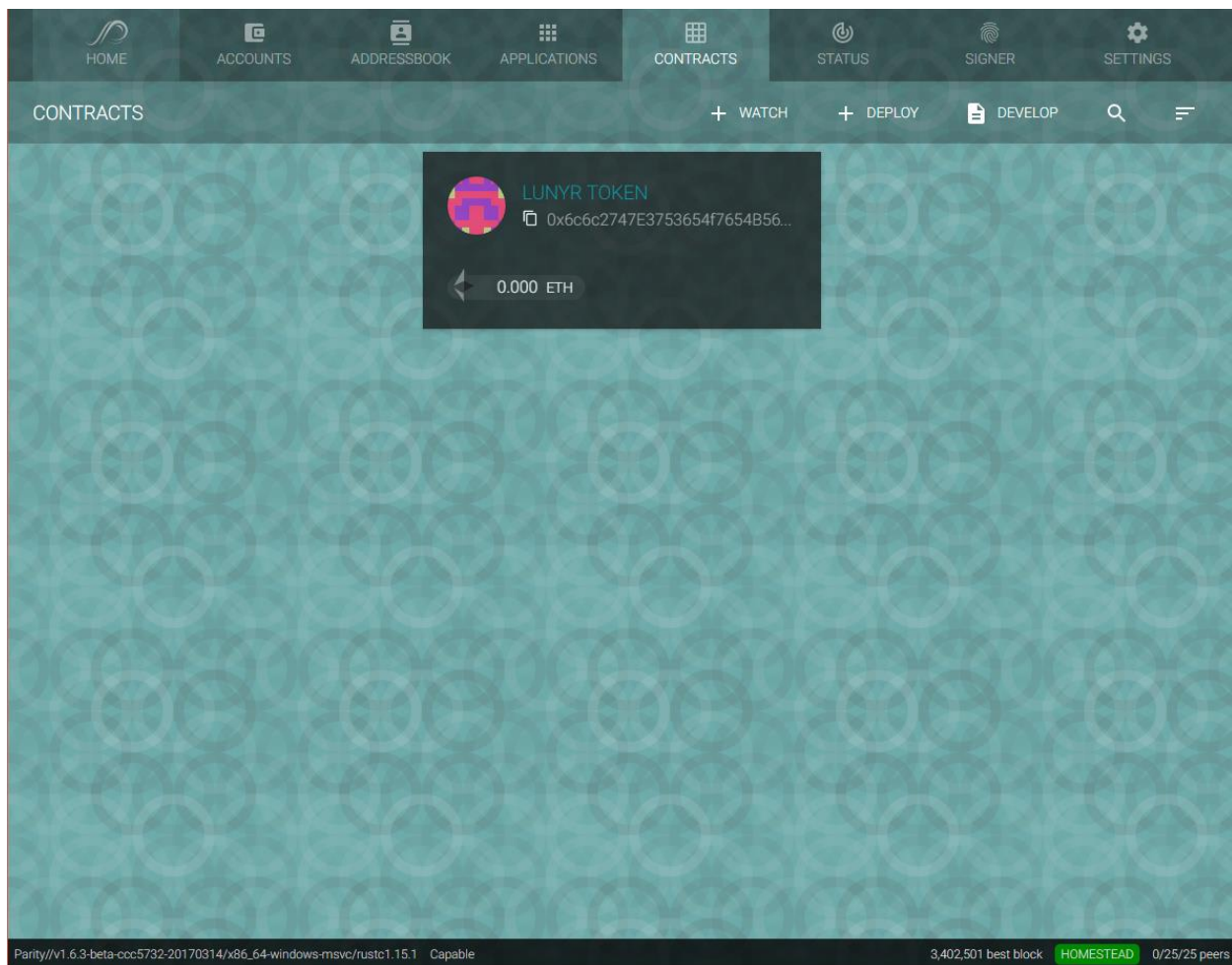
BACK

ADD CONTRACT

Parity//v1.6.3-beta-ccc5732-20170314/x86_64-windows-msvc/rustc1.15.1 Capable

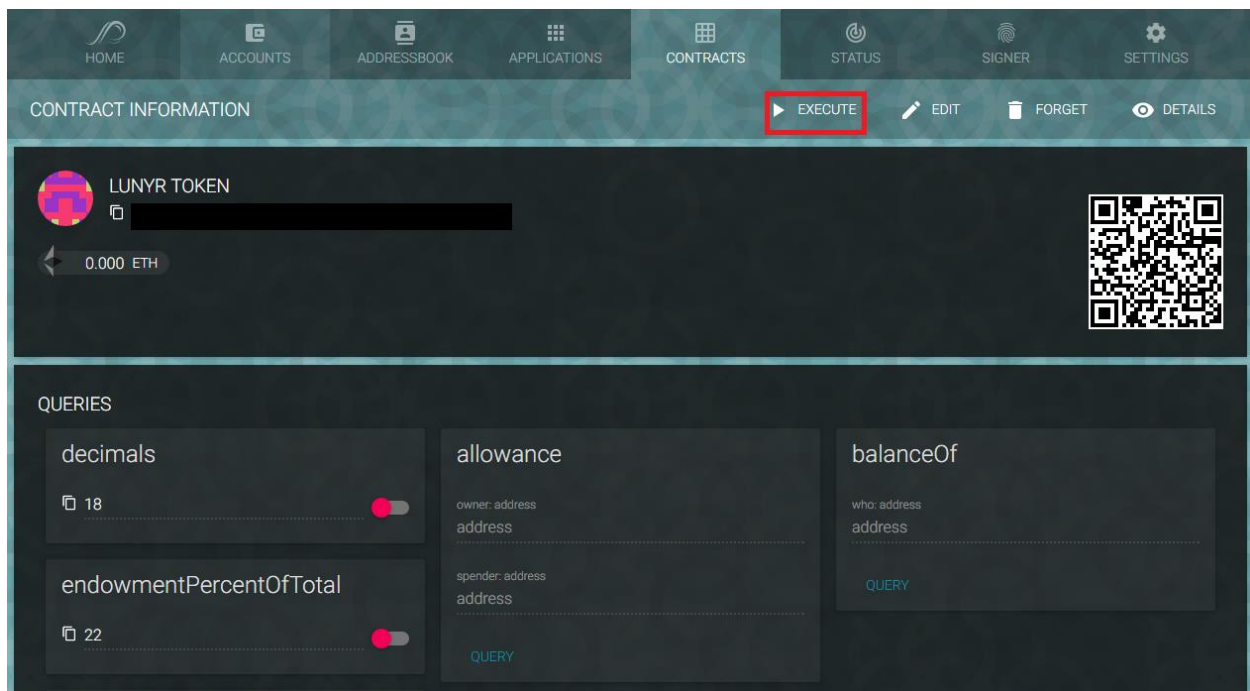
3,402,487 best block **HOMESTEAD** 0/25/25 peers

Сейчас нажмите “+ ADD CONTRACT” что бы добавить контракт токенов LUN. Теперь вы должны увидеть следующее на экране:

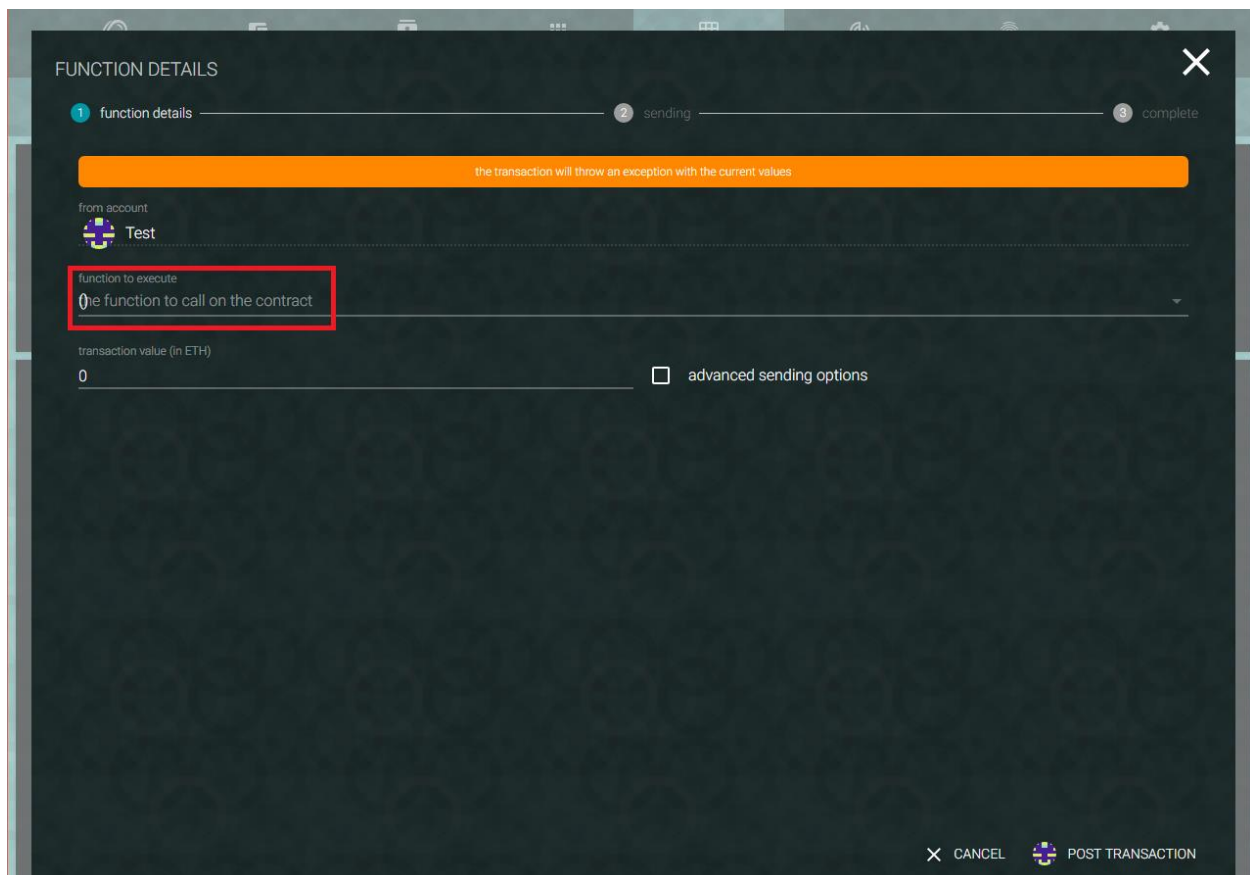


Шаг 7:Выполните функцию create() в токен контракте

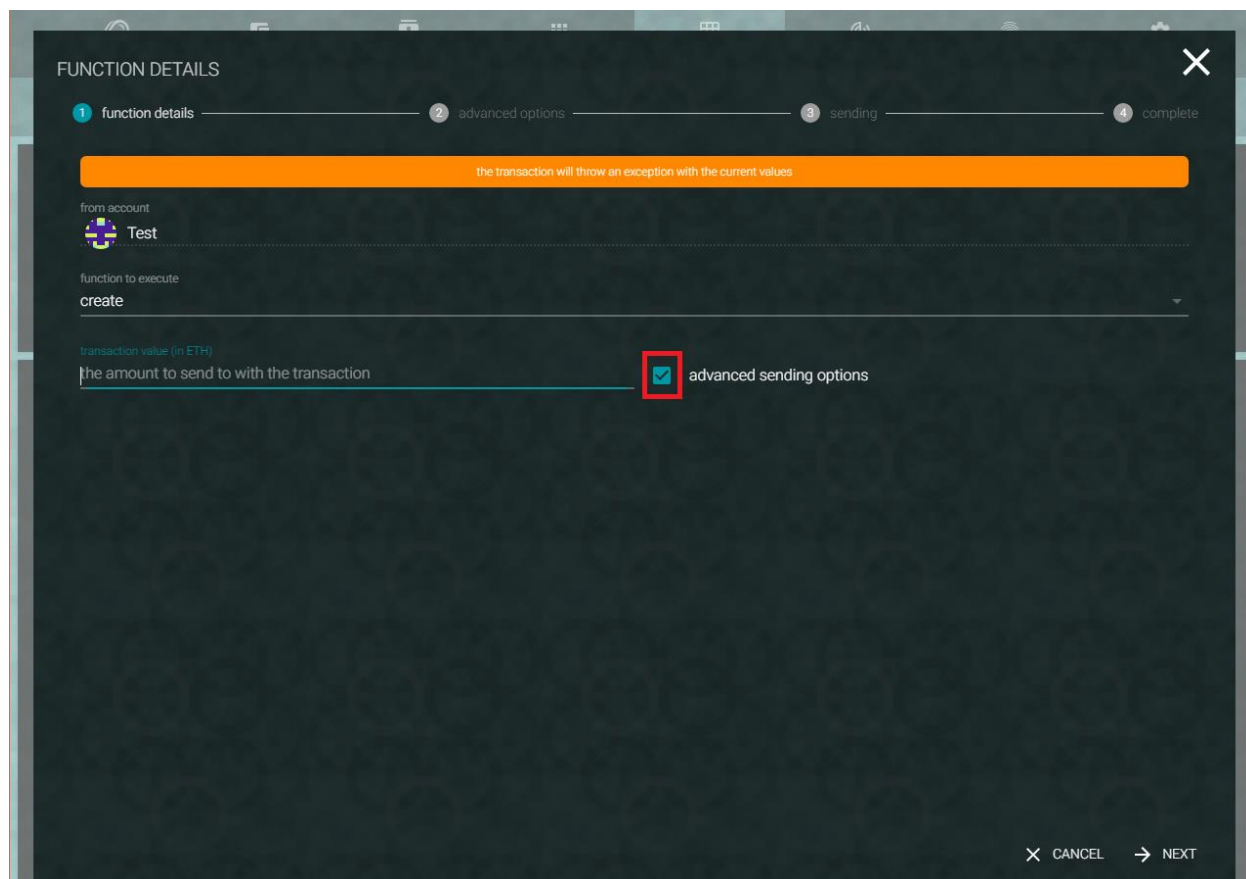
Нажмите LUNYR TOKEN. Теперь вы на экране увидите тоже самое что на картинке ниже. Теперь нажмите “Execute” в правом верхнем угле, подсвеченным красным прямоугольником ниже.



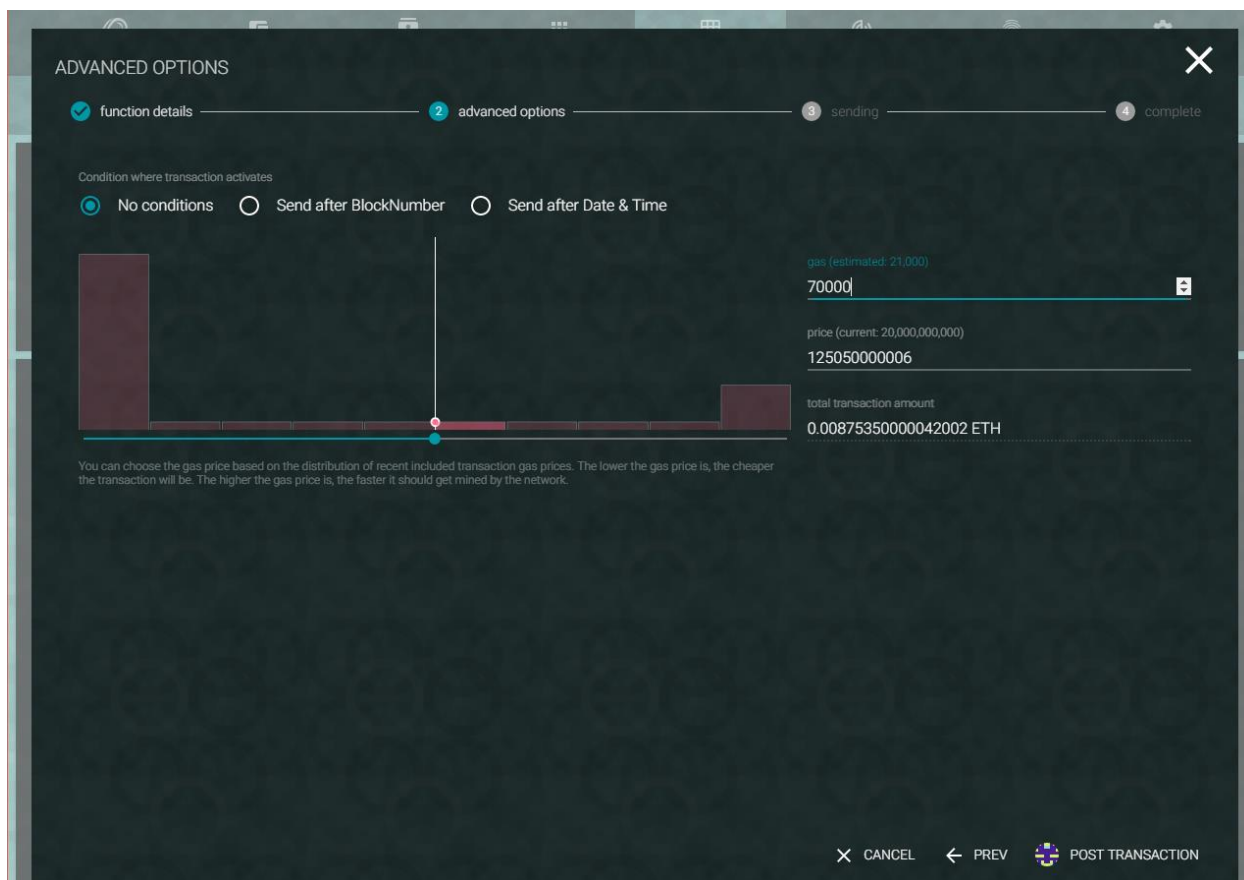
Теперь вы увидите на экране окно, как показано ниже. Нажмите на поле function и выберите create().



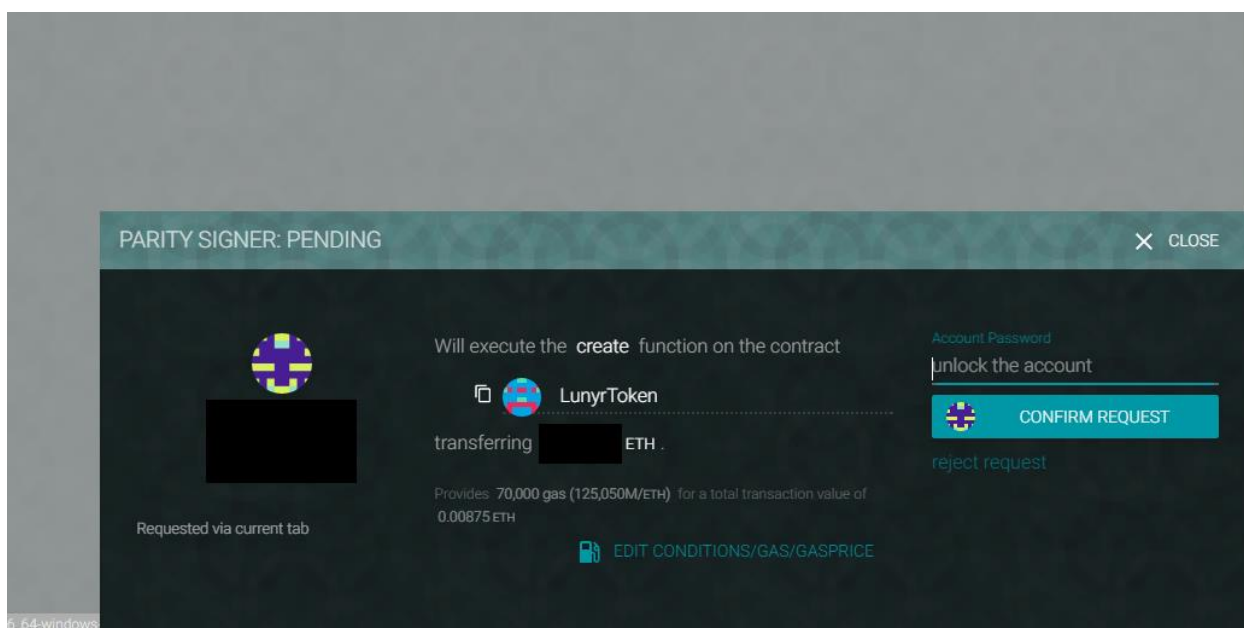
Теперь поставьте галочку на advanced sending options. Потом вставьте внутрь поля transaction value (в ETH) , напишите ваше колчество ETH, которое вы хотите потратить на покупку LUN. Смотрите ниже.



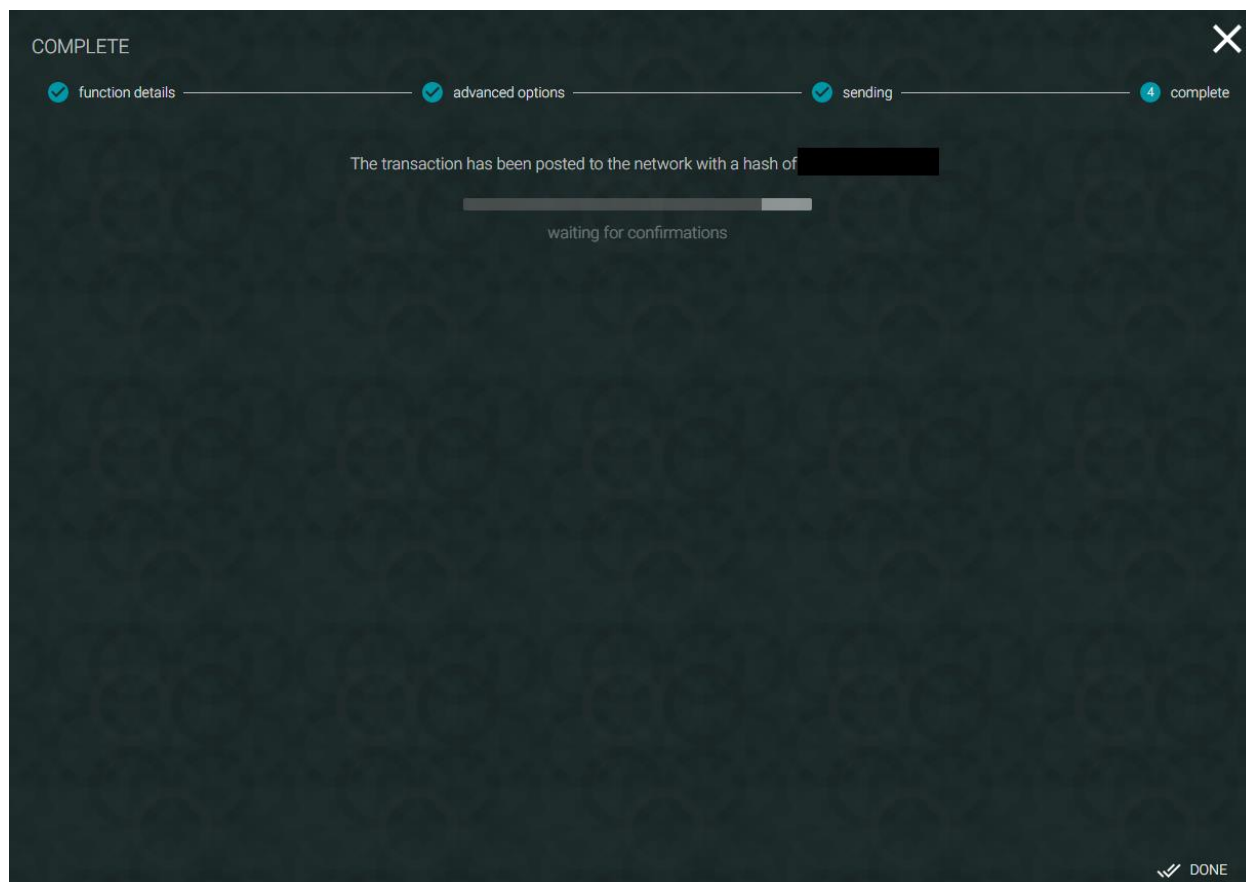
На следующем экране, вы увидите ADVANCED OPTIONS. Введите 70,000 gas. Если ниже то увеличьте до 70,000. Нажмите POST TRANSACTION.



В завершении, введите ваш пароль и нажмите CONFIRM REQUEST.



Как только вы подтвердите транзакцию, транзакция будет подтверждена.




Шаг 8: Просмотр вашего баланса LUN

Вы можете посмотреть вашу покупку токенов Lun при помощи запроса `balanceOf` в Токен контракте `Lunug` после выполненной транзакции. Вставьте ваш адрес Ethereum с которого вы покупали токены LUN в поле "address" под "balanceOf". Нажмите Query, чтобы проверить ваш баланс. LUN имеет 18 цифр после запятой и поэтому вам нужно будет нажать кнопку-переключатель, чтобы увидеть как много токенов LUN вы купили за ETH, иначе вы будете видеть всю цифру с 18 цифрами после запятой целиком. Убедитесь что вы полностью синхронизированы.


HOMEACCOUNTSADDRESSBOOKAPPLICATIONS

CONTRACTSSTATUSSIGNERSETTINGS

CONTRACT INFORMATION



LUNYRTOKEN



0.000 ETH

QUERIES

crowdfundPercentOfTotal

78

decimals

18

finalizedCrowdfunding

false

allowance

owner: address

address

spender: address

address

QUERY

balanceOf

who: address

address

QUERY

Это всё! Спасибо за участие в Краудсейле Lunyr!

Инструкция к Mist для участия в Краудсейле Lunyr

Перед прочтением этой инструкции:

Участвуя в краудсейле вы соглашаетесь со следующим:

- Я понимаю платформу Lunyr. Я прочитал [Lunyr White Paper](#), [Предупреждение о рисках \(Exhibit 1\)](#), и все другие материалы которые опубликовали Lunyr.
- Я понимаю и соглашаюсь с [Terms of Use and Privacy Policy](#)
- Я понимаю и соглашаюсь с [Presale Purchase Agreement](#)

Важные Примечания

- **НЕ** посылайте Эфир (ETH) прямо с криптовалютных бирж на адрес контракта Lunyr. Для участия, вы должны послать ETH с вашего личного аккаунта, который вы можете создать при помощи Parity или Mist.
- **НЕ** посылайте Эфир (ETH) прямо с вашего аккаунта Ethereum на адрес контракта LUN. Вы должны выполнить создание() функции следуя инструкции.
- **НЕ** посылайте Биткоины (BTC) на адрес контракта LUN.
- Только ETH принимается на Краудсейле Lunyr.
- Следуйте Инструкциям.
- Храните ваши данные об аккаунте Ethereum в безопасном месте.
- Перепроверьте адрес контракта на который вы посылаете Эфир
- Мы рекомендуем что бы вы были полностью синхронизированны к блокчейну прежде чем приступить к инструкции
- Для участия у вас должен быть ETH.

You can find the Lunyr Token Address and ABI here:

https://github.com/Lunyr/crowdsale-contracts/blob/master/contract_info.txt

Шаг 1: Установите последнюю версию Mist

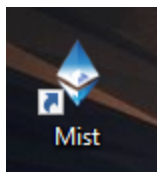
Убедитесь что на вашем компьютере установлена последняя версия кошелька Mist.

Для загрузки последней версии Mist, пожалуйста перейдите сюда:

<https://github.com/ethereum/mist/releases>

Шаг 2: Запустите приложение Mist

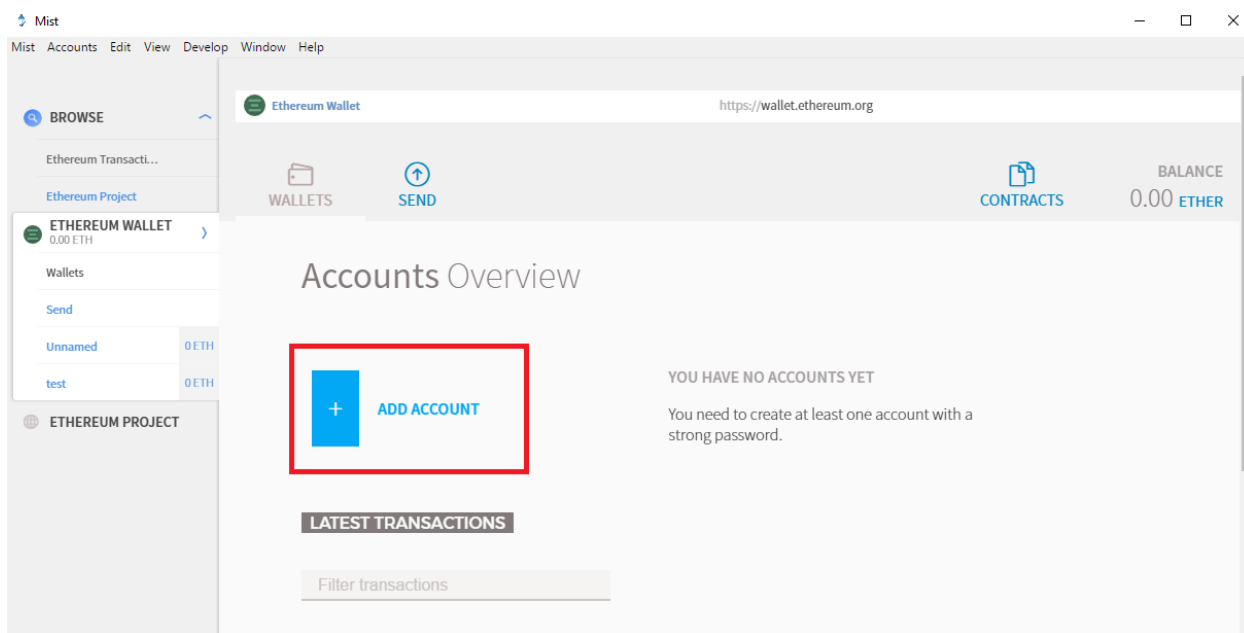
Double click on the Mist shortcut. Mist will automatically begin syncing as long as it is running.



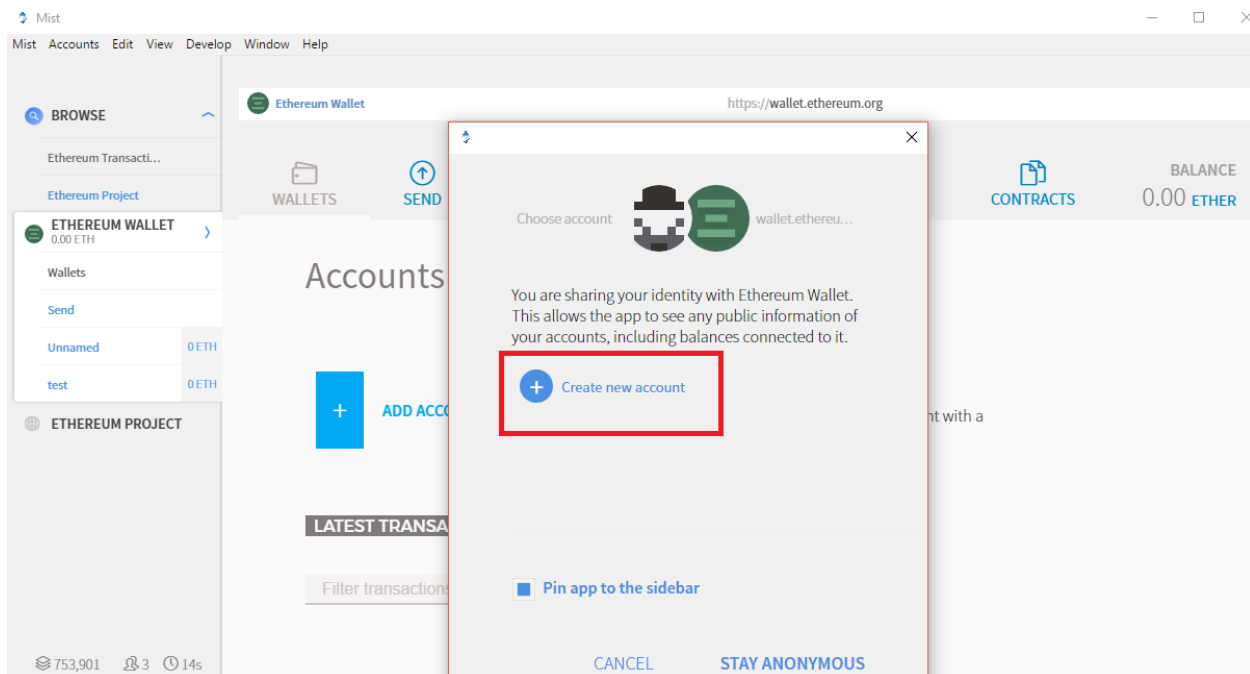
Подождите пока Mist синхронизируется.

Шаг 3: Создайте аккаунт если у вас его нет

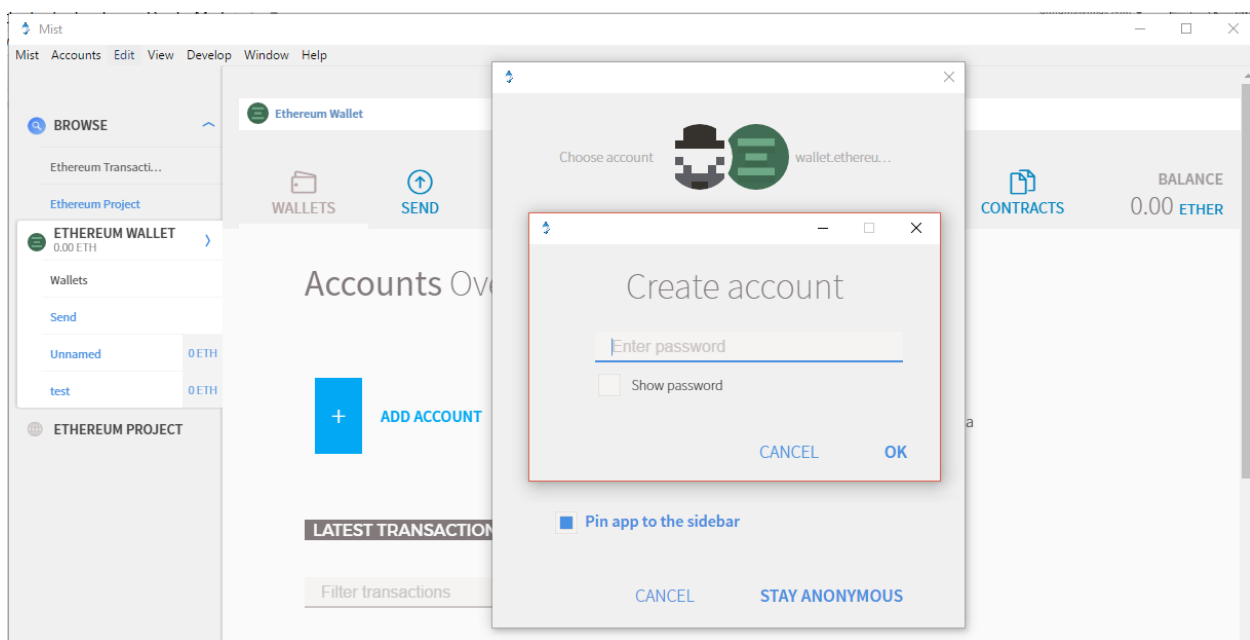
Убедитесь что вы запомнили пароль от вашего аккаунта. Если у вас ещё пока нет аккаунта на Mist, нажмите ADD ACCOUNT



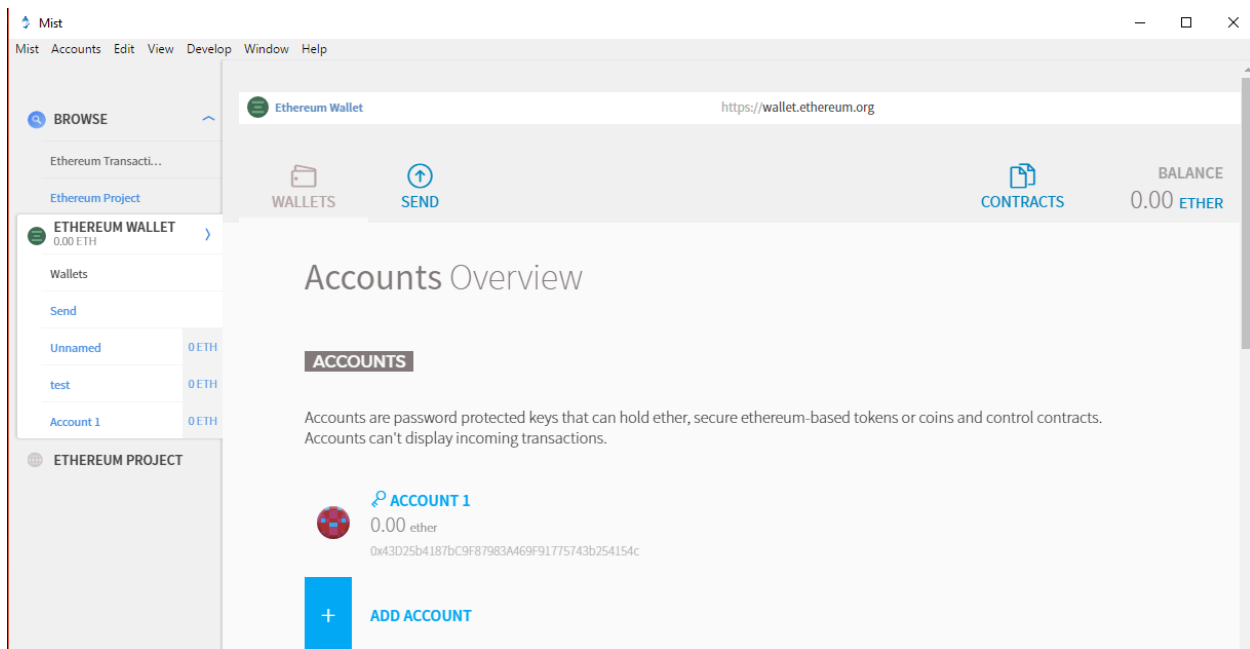
Потом нажмите "Create new account" как показано ниже.



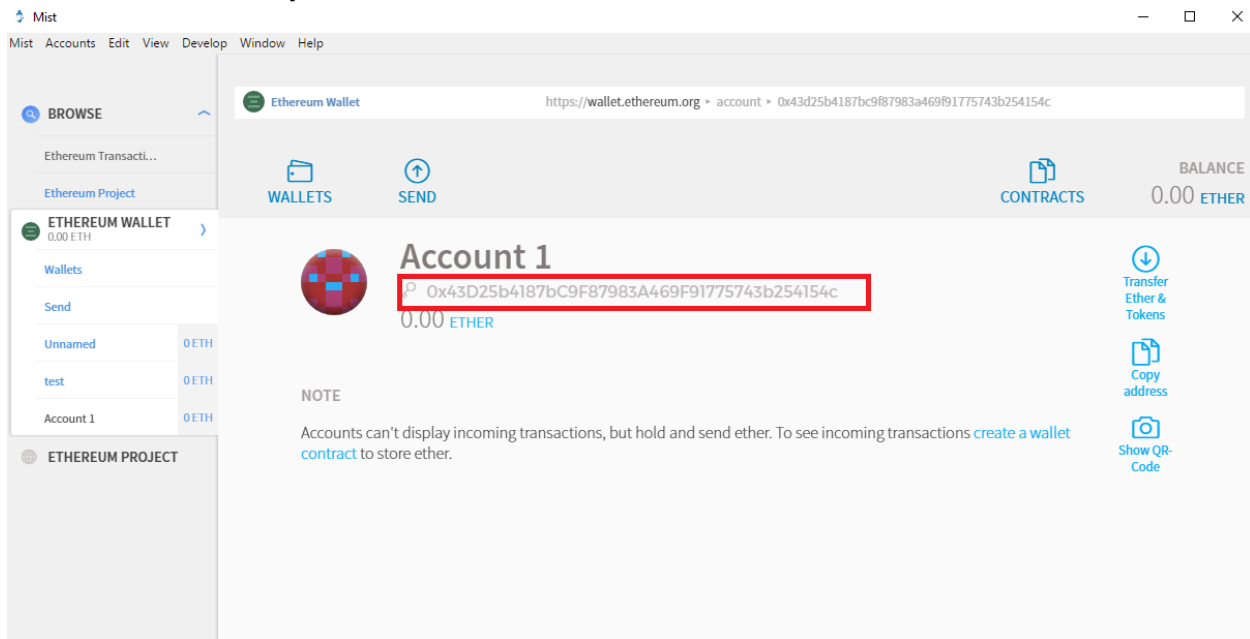
Введите пароль для аккаунта, который вы хотите создать.



Вы должны увидеть следующее. Нажмите на аккаунт чтобы увидеть детали



Вы должны увидеть то что на скриншоте ниже. Ваш адрес Ethereum выделен красным цветом ниже. Пожалуйста запомните это



Шаг 4: Наполните Эфиром ваш аккаунт, который вы создали в Mist

Для того что бы купить эфир, вы должны

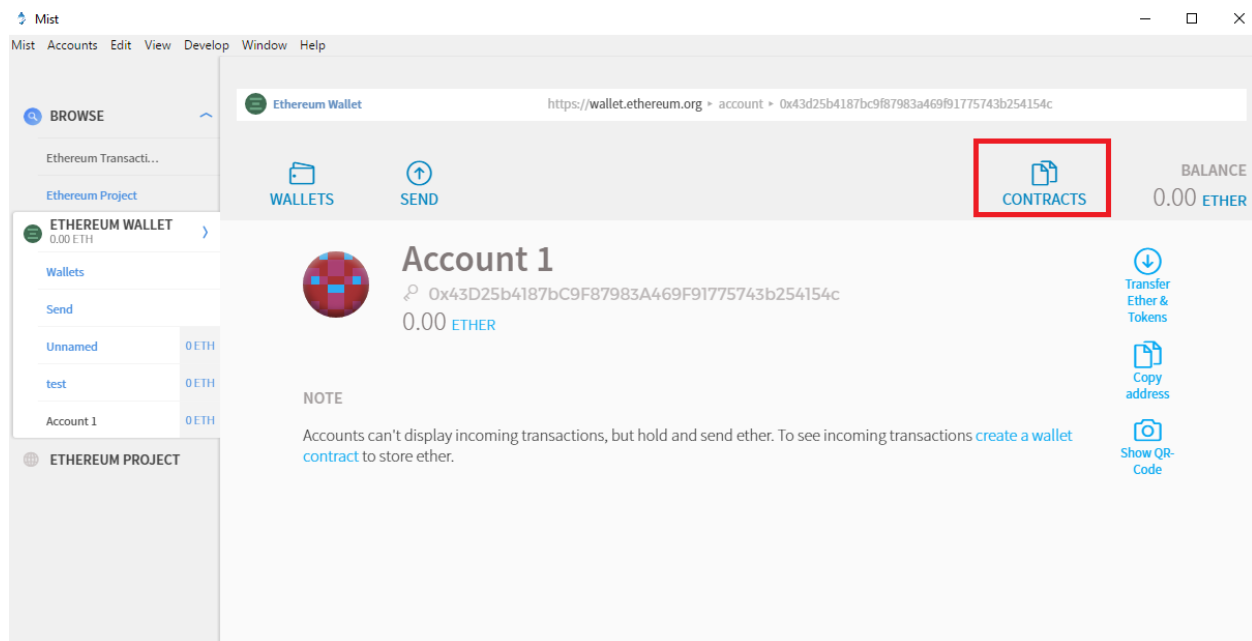
6. Зарегистрировать аккаунт на криптовалютной бирже
 - а. Вы можете найти список бирж [тут](#)

7. Внести деньги на ваш счёт на криптовалютной бирже
8. Купить ETH
9. Переместить ETH на ваш Ethereum адрес аккаунта в Mist
10. И сейчас у вас должен быть ETH на вашем Ethereum адресе аккаунта в Mist

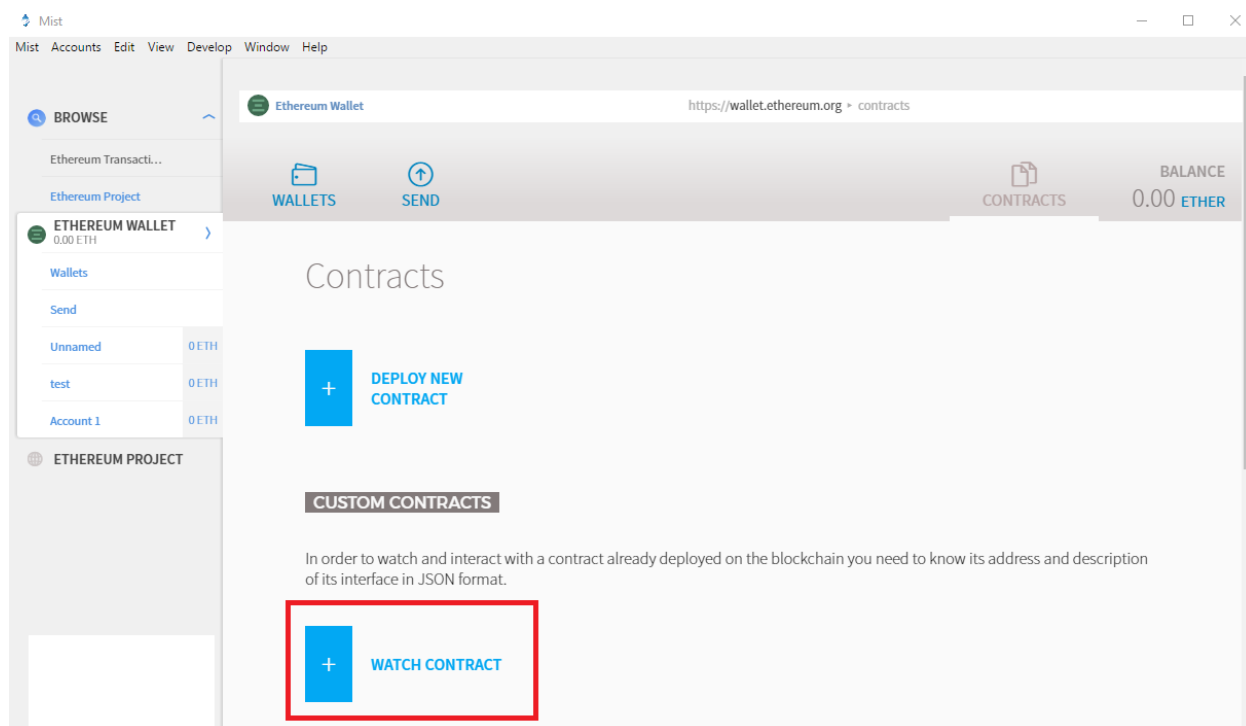
ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Вы ДОЛЖНЫ переместить все количество ETH который вы желаете потратить на ваш Ethereum аккаунт в Parity. Для проверки вашего Ethereum аккаунт в Parity, сделайте двойной клик на описании вашего аккаунта в Parity. Не посылайте ETH на адрес контракта краудсейла напрямую с биржевых аккаунтов, так как вы не сможете присоединиться к краудсейлу. Транзакция скорее всего будет отменена, и в худшем случае вы потеряете ваши ETH. Что бы избежать этого следуйте шагам описанным ниже.

Шаг 5: Просмотр контракта токенов LUN

Вы должны увидеть на своем экране картинку как показано ниже. Нажмите CONTRACTS.



Потом нажмите WATCH CONTRACT

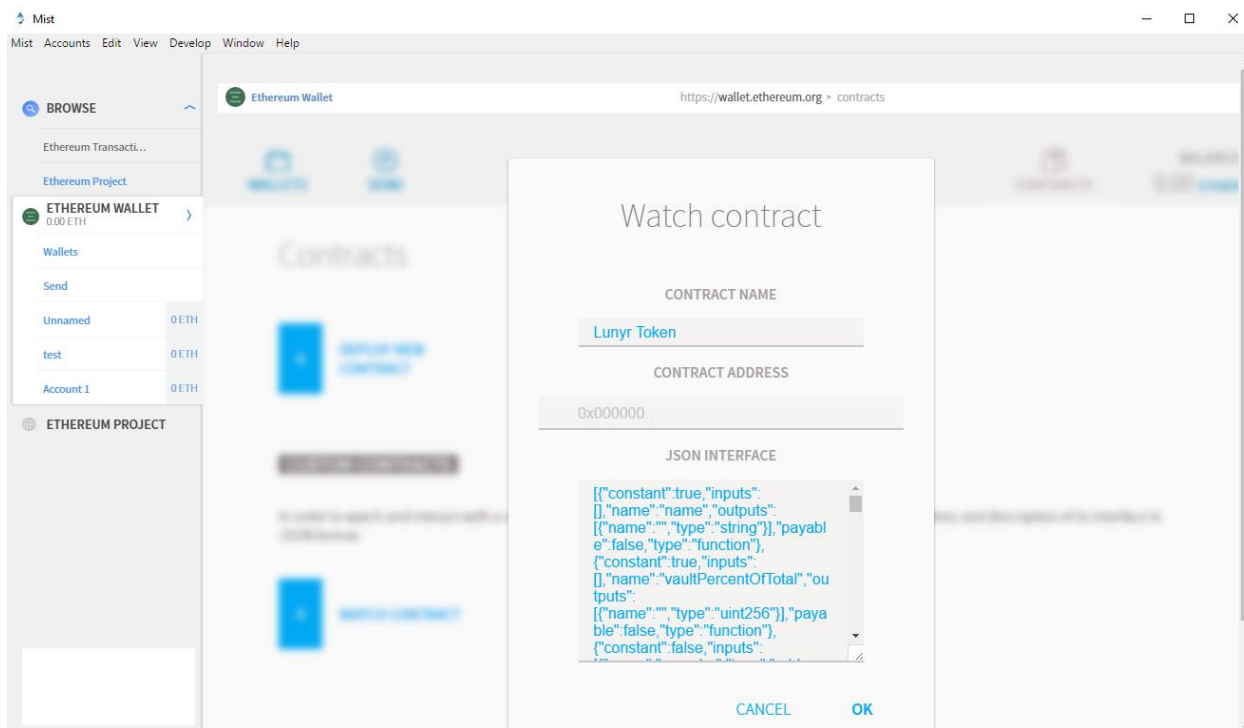


Теперь вы должны увидеть экран где написано “WATCH CONTRACT” и поля для contract name LUN (Lunyr Token), contract address, и contract JSON Interface (aka ABI).

Заполните следующую информацию в WATCH CONTRACT

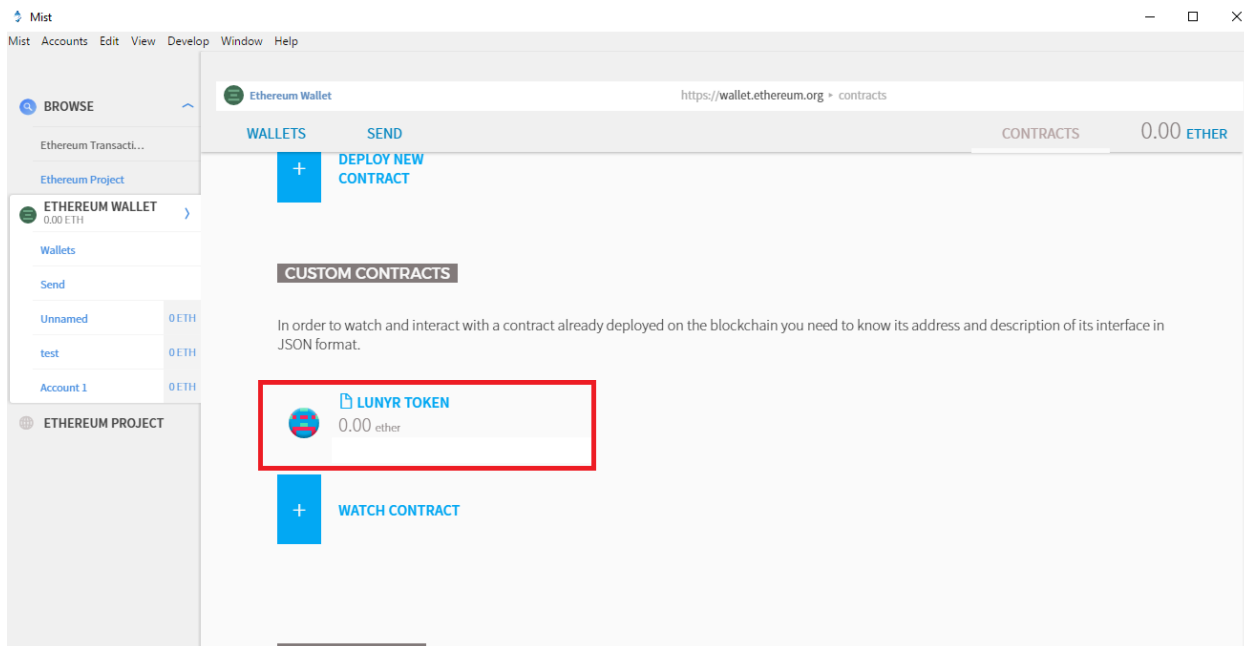
1. **CONTRACT NAME:** Lunyr Token
2. **CONTRACT ADDRESS:** Скопируйте и вставьте Адрес Контракта Lunyr [отсюда](#)
3. **JSON INTERFACE:** Скопируйте и вставьте текст [отсюда](#)

Нажмите OK.



Шаг 6: Выполните функцию create() в токен контракте

Нажмите на LUNYR TOKEN.



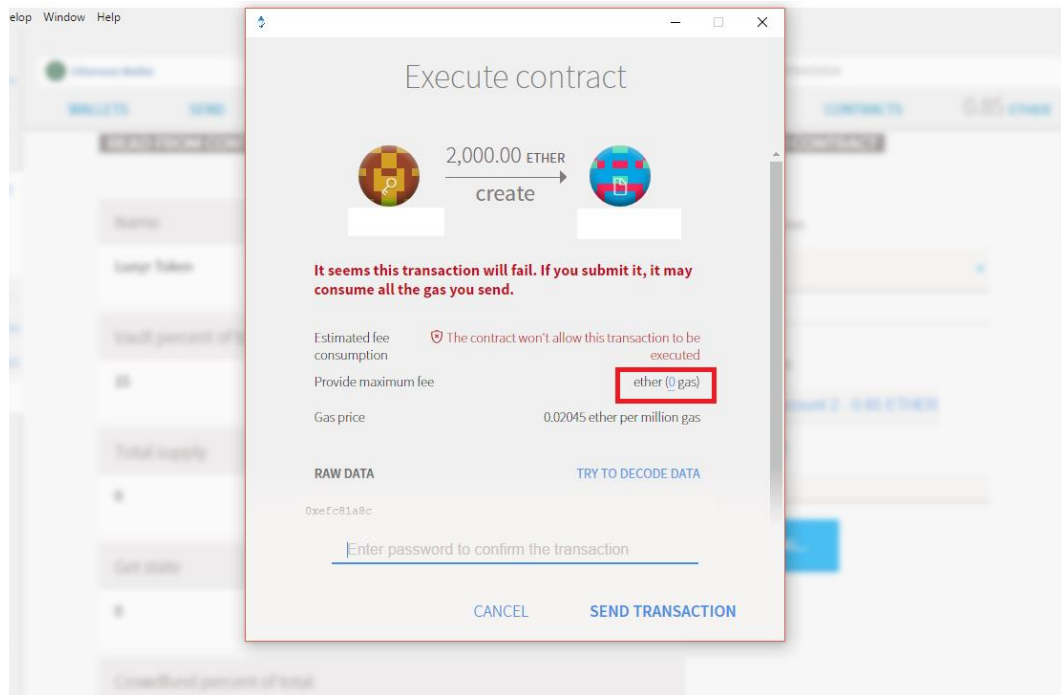
Прокрутите ниже и под "WRITE TO CONTRACT" вы должны увидеть следующую форму

Заполните следующую информацию в WRITE TO CONTRACT

1. **Select function:** Create
2. **Execute from:** Выберите ваш адрес Ethereum
3. **Send ETHER:** Вставьте количество ETH на которое вы хотите купить токенов LUN.

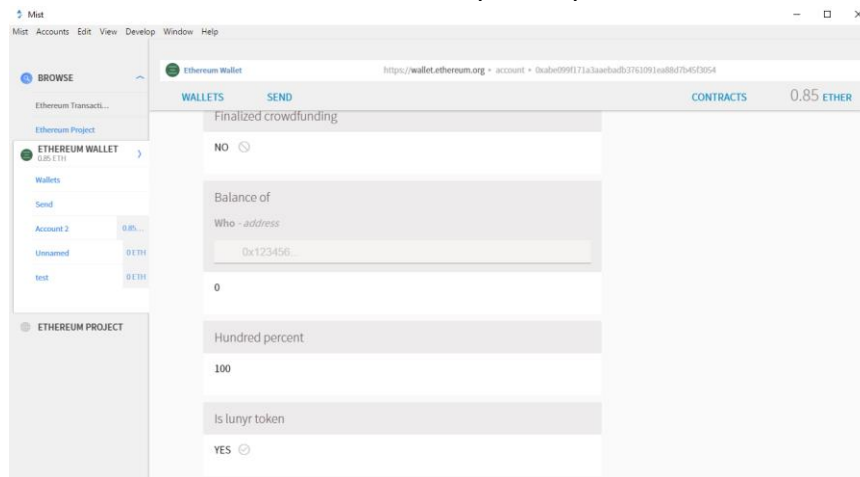
The screenshot shows the Mist Ethereum wallet interface. On the left is a sidebar with 'BROWSE' and 'ETHEREUM WALLET' sections. The main area is titled 'Ethereum Wallet' and shows a balance of '0.00 ETH'. A 'WRITE TO CONTRACT' form is highlighted with a red box. This form includes a 'Select function' dropdown set to 'Create', an 'Execute from' field with a dropdown arrow, a 'Send ETHER' field with a value of '0', and an 'EXECUTE' button. To the left of this form is a 'READ FROM CONTRACT' section with fields for 'Name' (Lunyr Token), 'Vault percent of total' (15), 'Total supply' (0), and 'Get state' (0).

На следующем экране ниже вы увидите цифры подсвеченные красным. Вставьте Gas Limit = 70 000. Потом введите ваш пароль от аккаунта. Нажмите SEND TRANSACTION. Поздравляем, вы только что купили токены LUN!



Шаг 8: Проверьте ваш баланс токенов LUN

Для проверки вам надо вернуться назад на предыдущее меню и выбрать функцию “Balance of” под Lunyr Token details. Введите ваш адрес и вы увидите ваш баланс LUN. Убедитесь что вы полностью синхронизированы.



Это всё! Спасибо что участвуете в Краудсейле Lunyr!

Инструкция к Parity/Mist Для Опытных Пользователей

Перед прочтением этой инструкции:

Участвуя в краудсейле вы соглашаетесь со следующим:

- Я понимаю платформу Lunyr. Я прочитал [Lunyr White Paper](#), [Предупреждение о рисках \(Exhibit 1\)](#), и все другие материалы которые опубликовали Lunyr.
- Я понимаю и соглашаюсь с [Terms of Use and Privacy Policy](#)
- Я понимаю и соглашаюсь с [Presale Purchase Agreement](#)

Важные Примечания

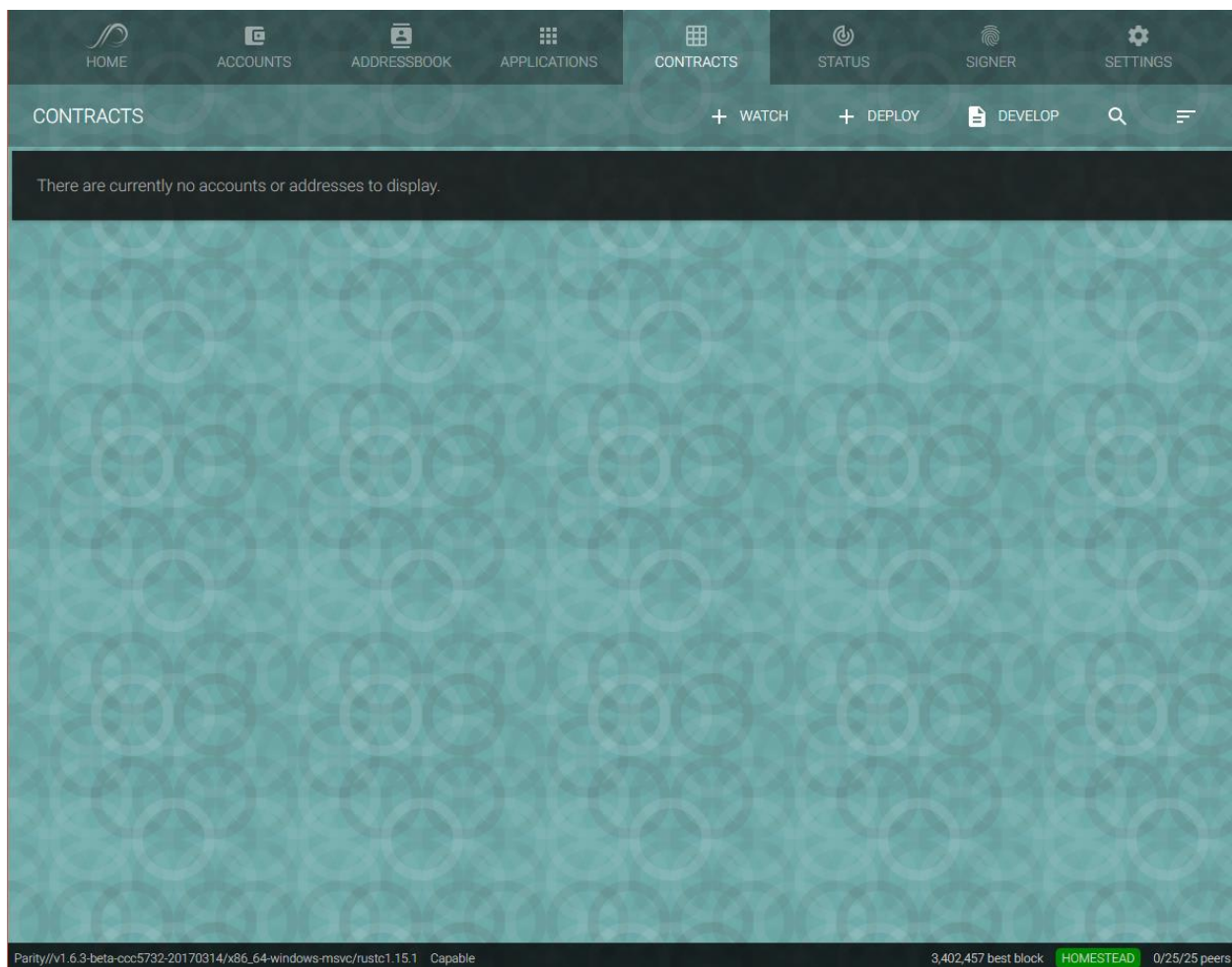
- **НЕ посылайте Эфир (ETH) прямо с криптовалютных бирж на адрес контракта Lunyr.** Для участия, вы должны послать ETH с вашего личного аккаунта, который вы можете создать при помощи Parity или Mist.
- **НЕ посылайте Эфир (ETH) прямо с вашего аккаунта Ethereum на адрес контракта LUN.** Вы должны выполнить создание() функции следуя инструкции.
- **НЕ посылайте Биткоины (BTC) на адрес контракта LUN.**
- **Только ETH принимается на Краудсейле Lunyr.**
- **Следуйте Инструкциям.**
- Храните ваши данные об аккаунте Ethereum в безопасном месте.
- Перепроверьте адрес контракта на который вы посылаете Эфир
- Мы рекомендуем что бы вы были полностью синхронизированны к блокчейну прежде чем приступить к инструкции
- Для участия у вас должен быть ETH.

Вы можете найти Адрес Токен Lunyr и ABI тут:

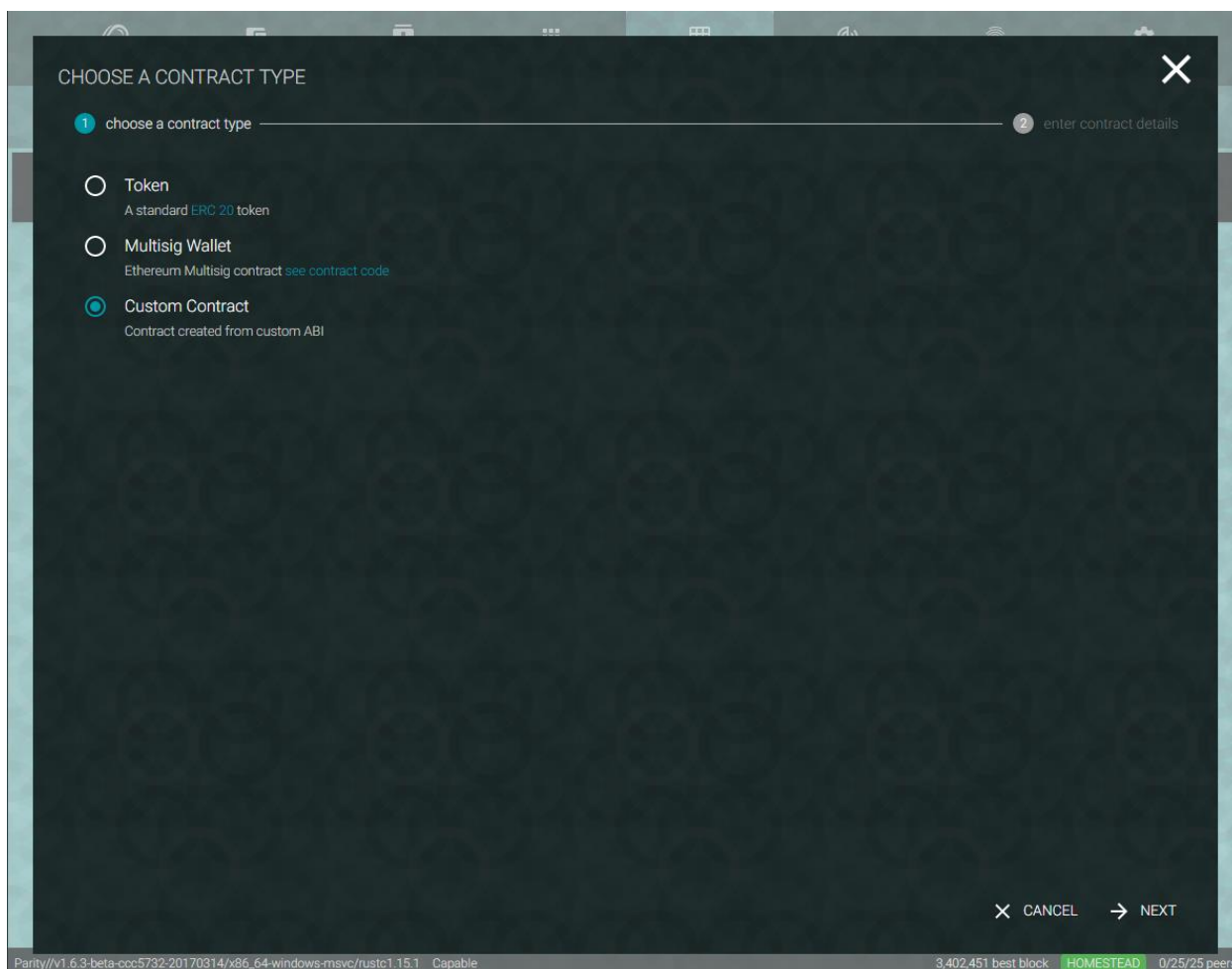
https://github.com/Lunyr/crowdsale-contracts/blob/master/contract_info.txt

Так как инструкция для Mist очень похожа на Parity поэтому она не будет повторяться тут. Пожалуйста посмотрите [полную инструкцию](#) если вы не знаете как участвовать при помощи Mist.

Шаг 1: Просмотр контракта токенов LUN



Вы должны увидеть экран как выше на картинке. Нажмите +Watch. Потом в появившемся окне выберите тип контракта. Выберите “Custom Contract” как показано ниже. И нажмите next.



Теперь вы должны увидеть экран где написано “ENTER CONTRACT DETAILS и поля для адреса контракта токенов LUN (network address),contract name и contract abi.

Заполните следующую информацию в ENTER CONTRACT DETAILS

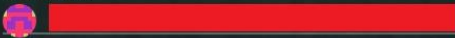
4. **network address:** Скопируйте и вставьте Адрес Контракта Lunyr [отсюда](#)
5. **contract name:** Lunyr Token
6. **contract abi:** Скопируйте и вставьте текст [отсюда](#)

ENTER CONTRACT DETAILS

✓ choose a contract type

2 enter contract details

network address



contract name

Lunyr Token

(optional) contract description

an expanded description for the entry

contract abi

```
[{"constant":true,"inputs":[],"name":"name","outputs":[{"name":"","type":"string"}],"payable":false,"type":"function"}, {"constant":true,"inputs":[],"name":"vaultPercei
```

CANCEL

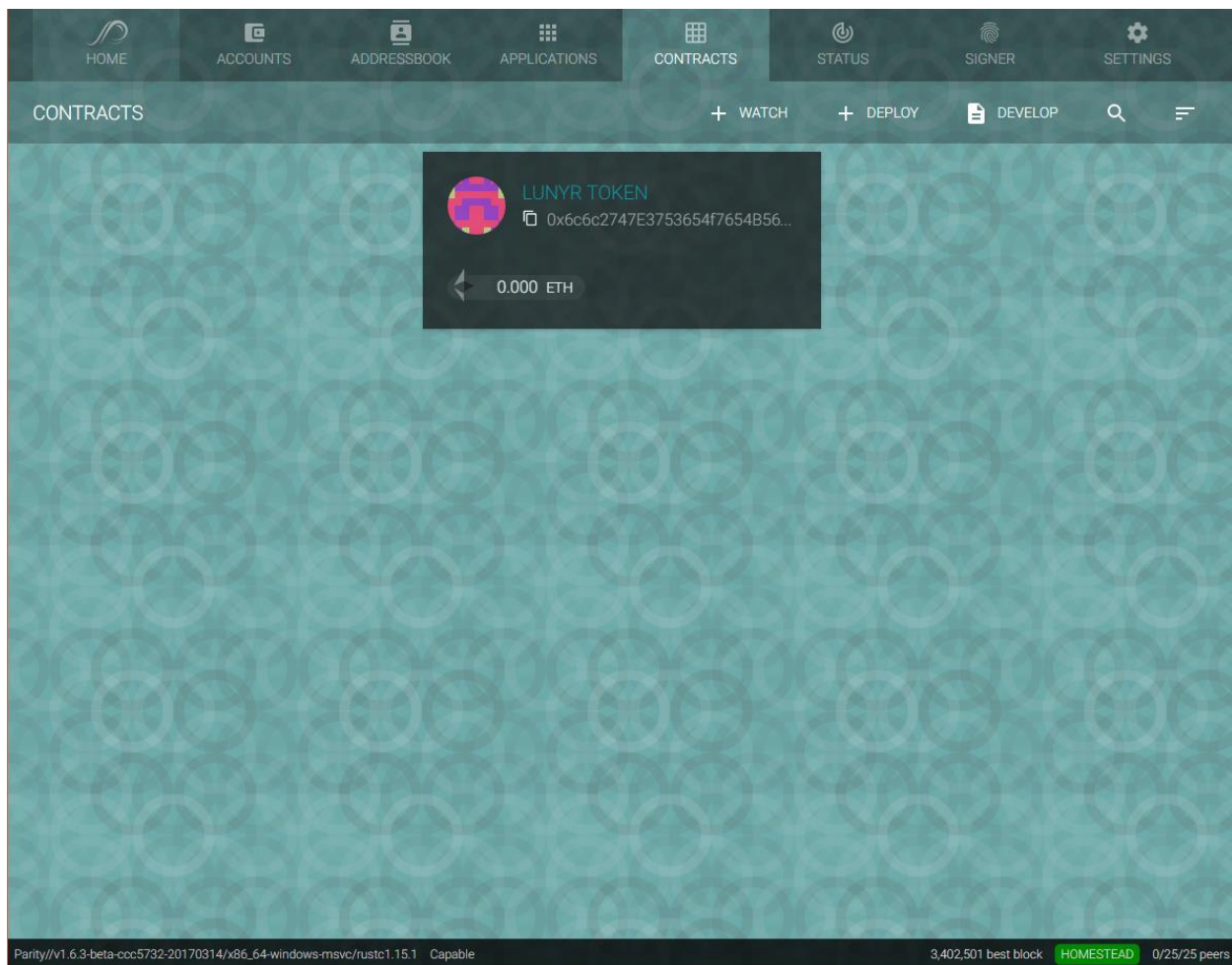
BACK

ADD CONTRACT

Parity//v1.6.3-beta-ccc5732-20170314/x86_64-windows-msvc/rustc1.15.1 Capable

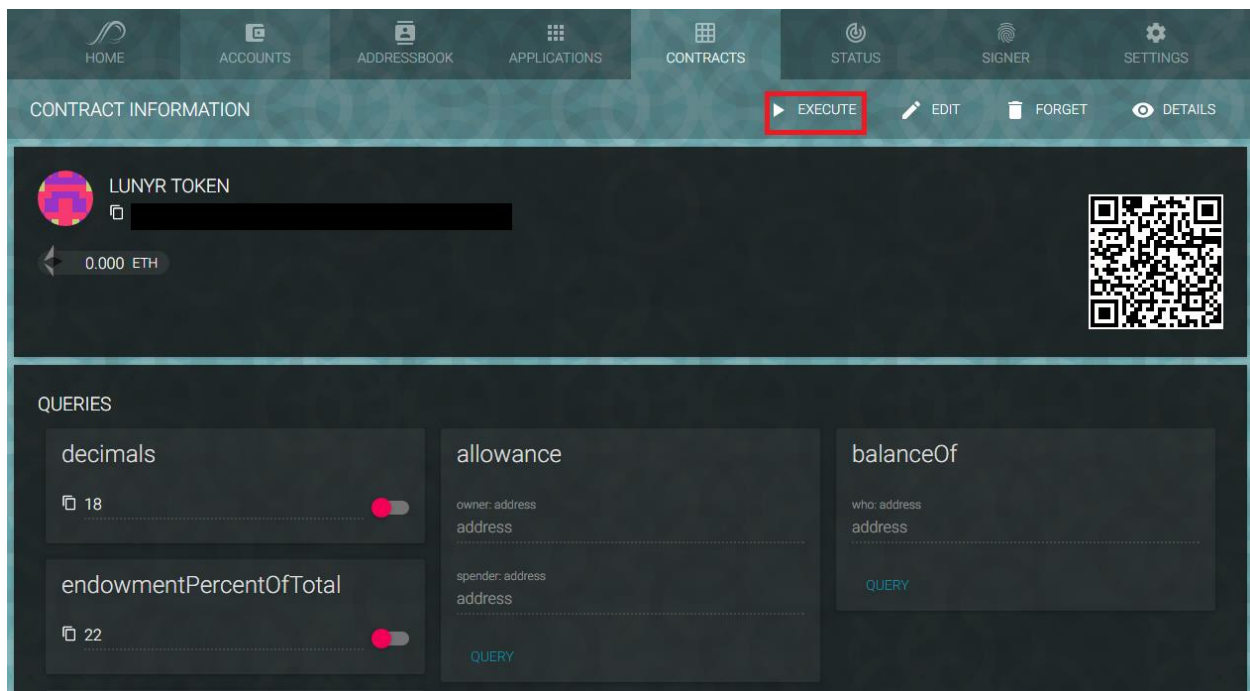
3,402,487 best block **HOMESTEAD** 0/25/25 peers

Сейчас нажмите “+ ADD CONTRACT” что бы добавить контракт токенов LUN. Теперь вы должны увидеть следующее на экране:

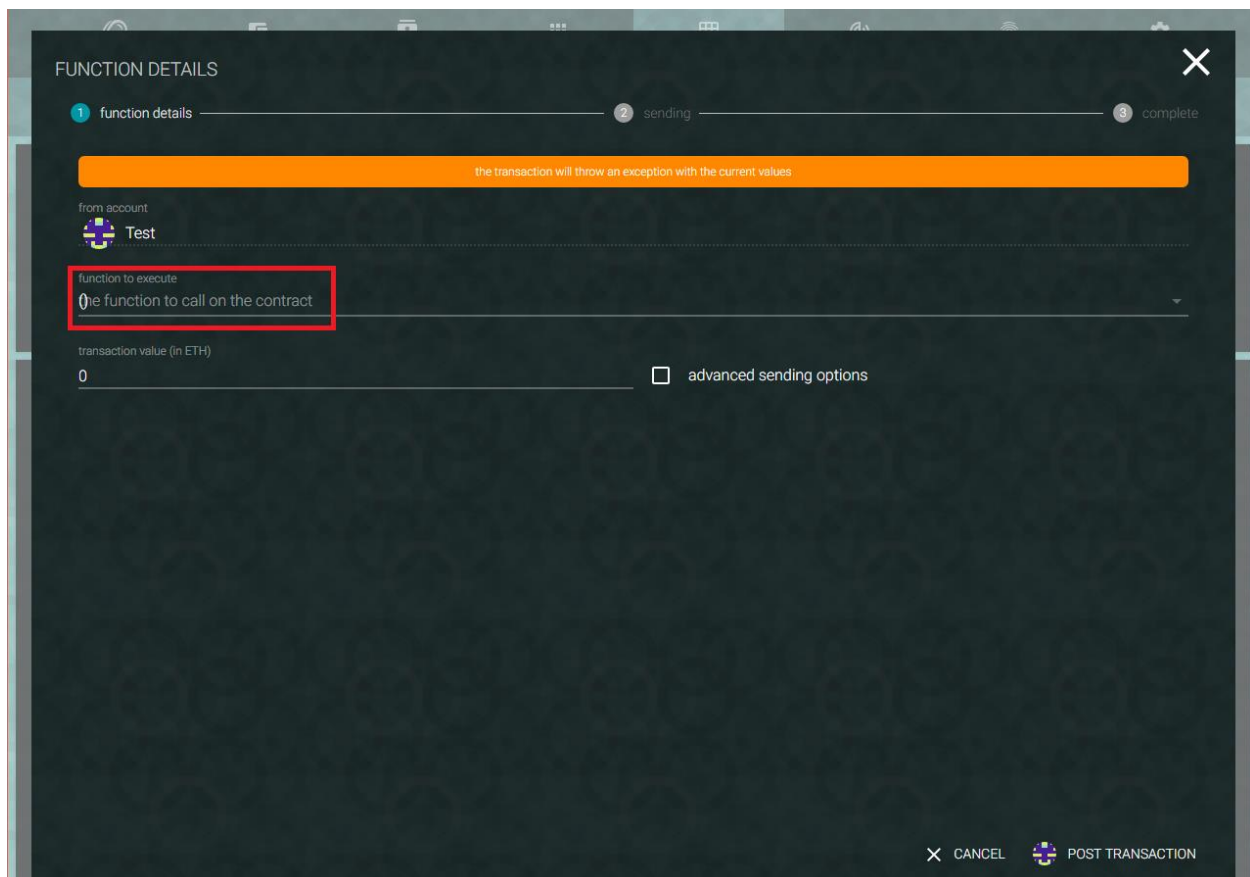


Шаг 2: Выполните функцию create() в токен контракте

Нажмите LUNYR TOKEN. Теперь вы на экране увидите тоже самое что на картинке ниже. Теперь нажмите “Execute” в правом верхнем угле, подсвеченным красным прямоугольником ниже.



Теперь вы увидите на экране окно, как показано ниже. Нажмите на поле function и выберите create().



Теперь поставьте галочку на advanced sending options. Потом вставьте внутрь поля transaction value (в ETH) , напишите ваше колчество ETH, которое вы хотите потратить на покупку LUN. Смотрите ниже.

FUNCTION DETAILS

1 function details 2 advanced options 3 sending 4 complete

the transaction will throw an exception with the current values

from account
Test

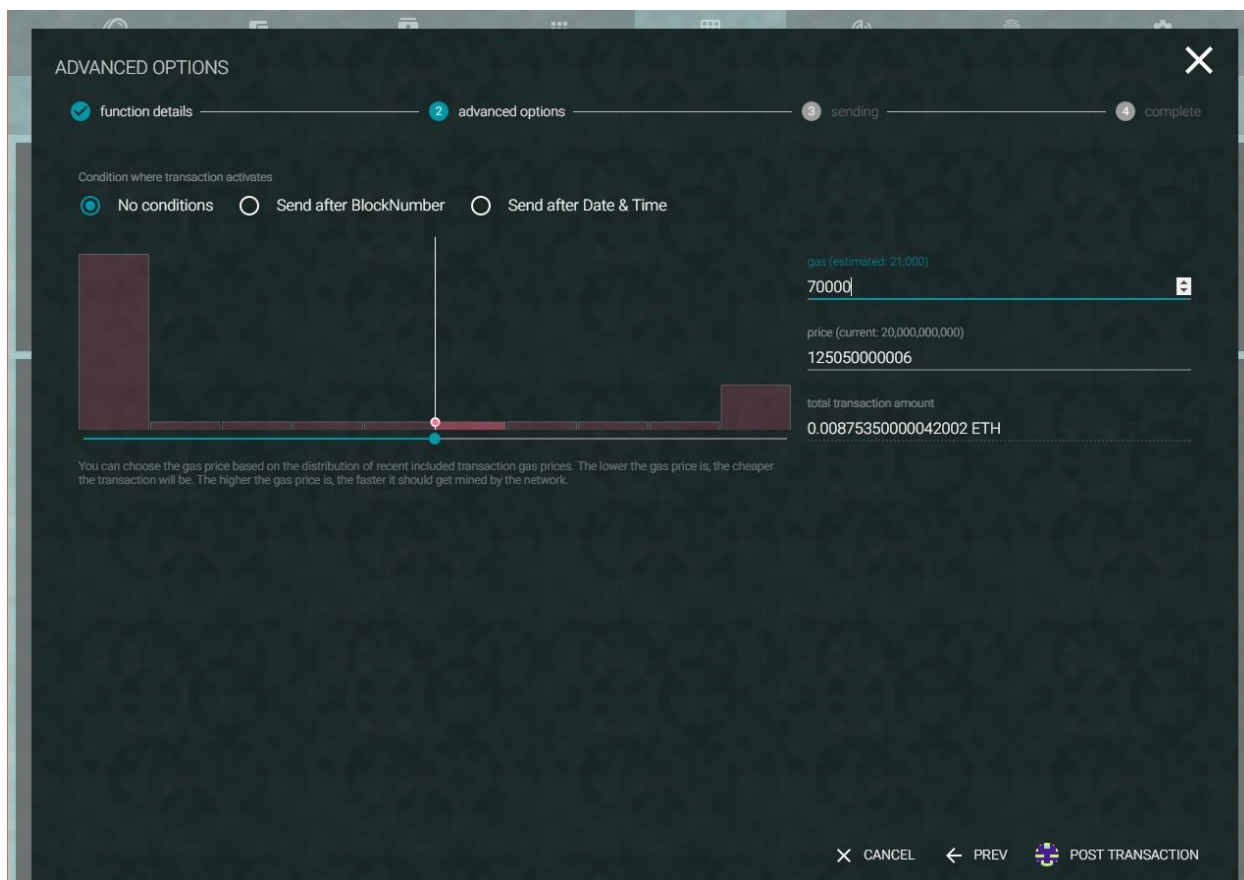
function to execute
create

transaction value (in ETH)
the amount to send to with the transaction

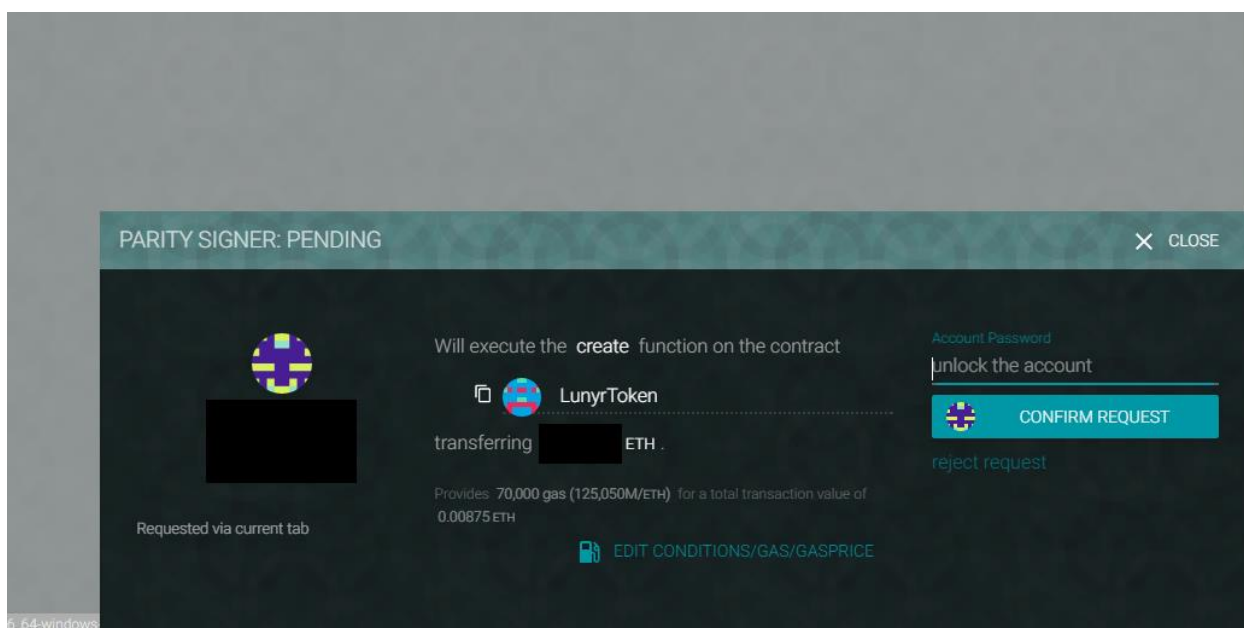
☒ advanced sending options

CANCEL NEXT

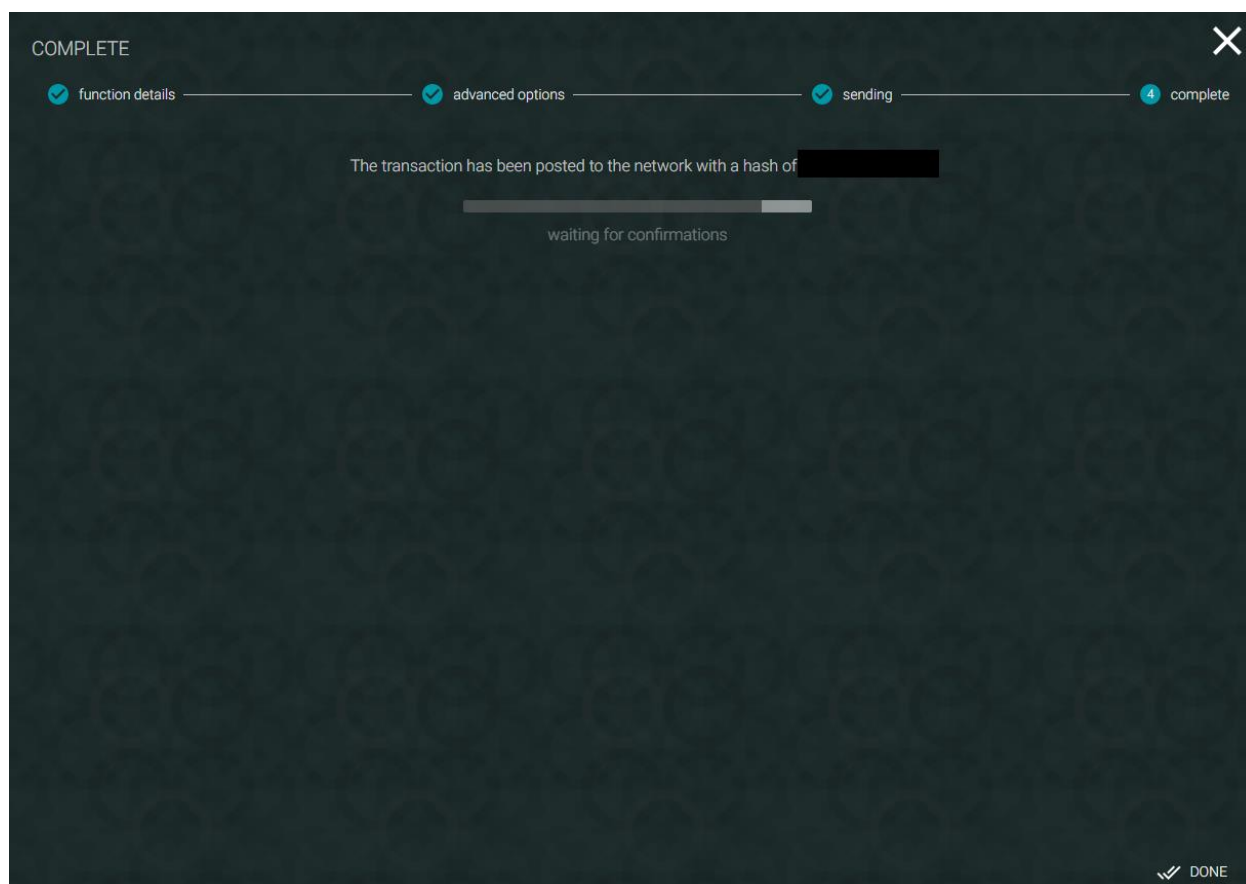
На следующем экране, вы увидите ADVANCED OPTIONS. Введите 70,000 gas. Если ниже то увеличьте до 70,000. Нажмите POST TRANSACTION.



В завершении, введите ваш пароль и нажмите CONFIRM REQUEST.



Как только вы подтвердите транзакцию, транзакция будет подтверждена.




Шаг 3: Просмотр вашего баланса LUN

Вы можете посмотреть вашу покупку токенов Lun при помощи запроса `balanceOf` в Токен контракте `Lunug` после выполненной транзакции. Вставьте ваш адрес Ethereum с которого вы покупали токены LUN в поле "address" под "balanceOf". Нажмите Query, чтобы проверить ваш баланс. LUN имеет 18 цифр после запятой и поэтому вам нужно будет нажать кнопку-переключатель, чтобы увидеть как много токенов LUN вы купили за ETH, иначе вы будете видеть всю цифру с 18 цифрами после запятой целиком. Убедитесь что вы полностью синхронизированы.


HOMEACCOUNTSADDRESSBOOKAPPLICATIONS

CONTRACTSSTATUSSIGNERSETTINGS

CONTRACT INFORMATION



LUNYRTOKEN



0.000 ETH

QUERIES

crowdfundPercentOfTotal

78

decimals

18

finalizedCrowdfunding

false

allowance

owner: address

address

spender: address

address

QUERY

balanceOf

who: address

address

QUERY

Это всё! Спасибо за участие в Краудсейле Lunyr!

Инструкция к MyEtherWallet для Опытных Пользователей

Перед прочтением этой инструкции:

Участвуя в краудсейле вы соглашаетесь со следующим:

- Я понимаю платформу Lunyr. Я прочитал [Lunyr White Paper](#), [Предупреждение о рисках \(Exhibit 1\)](#), и все другие материалы которые опубликовали Lunyr.
- Я понимаю и соглашаюсь с [Terms of Use and Privacy Policy](#)
- Я понимаю и соглашаюсь с [Presale Purchase Agreement](#)

Важные Примечания


- **НЕ посылайте Эфир (ETH) прямо с криптовалютных бирж на адрес контракта Lunyr.** Для участия, вы должны послать ETH с вашего личного аккаунта, который вы можете создать при помощи Parity или Mist.
- **НЕ посылайте Эфир (ETH) прямо с вашего аккаунта Ethereum на адрес контракта LUN.** Вы должны выполнить создание() функции следуя инструкции.
- **НЕ посылайте Биткоины (BTC) на адрес контракта LUN.**
- **Только ETH принимается на Краудсейле Lunyr.**
- **Следуйте Инструкциям.**
- Храните ваши данные об аккаунте Ethereum в безопасном месте.
- Перепроверьте адрес контракта на который вы посылаете Эфир
- Мы рекомендуем что бы вы были полностью синхронизированны к блокчейну прежде чем приступить к инструкции
- Для участия у вас должен быть ETH.

Вы можете найти Адрес Токен Lunyr и ABI тут:

https://github.com/Lunyr/crowdsale-contracts/blob/master/contract_info.txt

Шаг 1: Доступ к контракту токенов LUN

Перейдите на MyEtherWallet.com. Нажмите Contracts. Вы должны увидеть на экране то что показано ниже:

 MyEtherWallet

Open-Source & Client-Side Ether Wallet · v3.5.8 English ETH (MyEtherWallet)

[Generate Wallet](#) [Send Ether & Tokens](#) [Swap](#) [Send Offline](#) **Contracts** [View Wallet Info](#) [Help](#)

Interact with Contract or [Deploy Contract](#)

Contract Address

0x7cB57B5A97eAbe94205C078908E4c1aD31E486A8

or


Select Existing Contract

Select a contract...

ABI / JSON Interface

```
[{"type": "constructor", "inputs": [{"name": "param1", "type": "uint256", "indexed": true}], "name": "Event"}, {"type": "function", "inputs": [{"name": "a", "type": "uint256"}], "name": "foo", "outputs": []}]
```

Access

 MyEtherWallet


Open-Source, client-side tool for easily & securely interacting with the Ethereum network. Created by [kvhnuke](#) & [tayvano](#).

[Disclaimer](#)

❤ Donations are always appreciated!

ETH: 0x7cB57B5A97eAbe94205C078908E4c1aD31E486A8

BTC: 1MEWT2SGbqtz6mPCgFcnea8XmmV5Z4Wc6

 You can also support us by supporting our blockchain-family.

Consider using our affiliate links to...

[Swap ETH/BTC/EUR/CHF via Bitly.com](#)

[Buy a Ledger Nano S](#)

🌐 On the Web

www.MyEtherWallet.com

[Github: MyEtherWallet.com & CX](#)

[Github: MyEtherWallet \(Org\)](#)

[Join Our Slack](#)

[Twitter](#)

[Facebook](#)

Заполните следующую информацию в форму

1. **Contract Address:** Скопируйте и вставьте Адрес Токена Lunyr [отсюда](#)
2. **Abi/JSON Interface:** Скопируйте и вставьте текст [отсюда](#)

Шаг 2: Выполните функцию create в контракте токена LUN

Нажмите Access. Потом выберите “create” где написано “Read/Write Contract”

ABI / JSON Interface

```
[{"indexed":true,"name":"to","type":"address"},"name":"SpenderAddress","type":"event"}, {"anonymous":false,"inputs":[{"indexed":true,"name":"from","type":"address"}, {"indexed":true,"name":"to","type":"address"}, {"indexed":false,"name":"value","type":"uint256"}],"name":"Transfer","type":"event"}, {"anonymous":false,"inputs":[{"indexed":true,"name":"owner","type":"address"}, {"indexed":true,"name":"spender","type":"address"}, {"indexed":false,"name":"value","type":"uint256"}],"name":"Approval","type":"event"}]
```

Access

Read / Write Contract

create ▾

How would you like to access
your wallet?

- ☐ Keystore File (UTC / JSON)
- ☐ Private Key
- ☐ Mnemonic Phrase
- ☐ Parity Phrase
- ☐ Ledger Nano S
- ☐ TREZOR

WRITE

Выберите ваш keystore file или выберите любой другой вариант для взаимодействия с вашим аккаунтом Ethereum. Введите ваш пароль и нажмите Unlock. Вы увидите на экране следующее (смотреть ниже). Нажмите WRITE когда вы готовы начать.

ABI / JSON Interface

```
[{"indexed": false, "name": "sender", "type": "address"}, {"name": "recipient", "type": "address"}, {"name": "value", "type": "uint256"}, {"name": "Approval", "type": "event"}], [{"anonymous": false, "inputs": [{"indexed": true, "name": "from", "type": "address"}, {"indexed": true, "name": "to", "type": "address"}, {"indexed": false, "name": "value", "type": "uint256"}], "name": "Transfer", "type": "event"}, {"anonymous": false, "inputs": [{"indexed": true, "name": "owner", "type": "address"}, {"indexed": true, "name": "spender", "type": "address"}, {"indexed": false, "name": "value", "type": "uint256"}], "name": "Approval", "type": "event"}]
```

Access

Read / Write Contract

create ▾

How would you like to access your wallet?

- ☒ Keystore File (UTC / JSON)
- ☐ Private Key
- ☐ Mnemonic Phrase
- ☐ Parity Phrase
- ☐ Ledger Nano S
- ☐ TREZOR

Select Your Wallet File

SELECT WALLET FILE...

Your wallet is encrypted. Please enter the password.

.....

Unlock your Wallet

Unlock

WRITE

Шаг 3: Подтвердите количество ETH , которое вы хотите потратить в обмен на LUN

Вы увидите следующее меню, как показано на картинке ниже. Введите ваше количество ETH, которое вы желаете потратить на покупку токенов LUN. Введите Gas Limit на 70,000. Потом нажмите Generate Transaction.

ABI / JSON In

```
{ "anonymous": true, "indexed": true, "inputs": [{"name": "x", "type": "uint256"}], "outputs": [{"name": "y", "type": "uint256"}], "payable": true, "stateMutability": "payable" }
```

Access

Read / Write Contract

create

WRITE

Warning!


You are about to execute a function on contract on the ETH chain.
The ETH node you are sending through is provided by MyEtherWallet.



Amount to Send



Gas Limit

70000

Generate Transaction

 **MyEtherWallet**
Open-Source, client-side tool for easily & securely interacting with the Ethereum network. Created by [kvhnuke](#) & [layvano](#).
[Disclaimer](#)

 Donations are always appreciated!
ETH: [0x7cB57B5A97eAbe94205C07890BE4c1aD31E486A8](#)
BTC: [1MEWT2SGbqtz6mPCgFcnea8XmMVSZ4Wc6](#)
 You can also support us by supporting our blockchain-family.
Consider using our affiliate links to...
[Swap ETH/BTC/EUR/CHF via Bity.com](#)
[Buy a Ledger Nano S](#)
[Buy a TREZOR](#)

 On the Web
www.MyEtherWallet.com
[Github: MyEtherWallet.com & CX](#)
[Github: MyEtherWallet \(Org\)](#)
[Join Our Slack](#)
[Twitter](#)
[Facebook](#)
 Support
[Email](#)
[Github Issue](#)

Latest Block#: 3429790

В завершении, подписная транзакция будет сгенерирована. Нажмите “Yes, I am sure! Make transaction” для подтверждения. Все вы получили ваши токены LUN.

ABI / JSON Interface

```
[{"constant":false,"inputs":[{"name":"_spender","type":"address"}, {"name":"_value","type":"uint256"}],"name":"approve","outputs":[{"name":"success","type":"bool"}],"type":"function"}, {"constant":false,"inputs":[{"name":"_owner","type":"address"}],"name":"setOwner","outputs":[{"name":"success","type":"bool"}],"type":"function"}, {"constant:true,"inputs":[{"name":"totalSupply","outputs":[{"name":"","type":"uint256"}],"type":"function"}, {"constant":false,"inputs":
```

Access

Read / Write Contract

balanceOf ▾

_owner address

0x314156...

↳ balance uint256

151

READ

Это всё! Спасибо за участие в Краудсейле Lunyr!