

Lunyr Crowdsale Anleitung

Parity, Mist, und MyEtherWallet

Inhaltsverzeichnis

Lunyr Crowdsale Anleitung	4
Vor dem Investieren bitte folgendes lesen:	4
Anforderungen	4
Crowdsale Zusammenfassung	5
Anleitung – fangen wir von vorne an:	5
Schritt 1: Wählen Sie die vollständige Anleitung für Parity oder Mist	5
Alternative Anleitung für erfahrene Teilnehmer	5
Lunyr Crowdsale Parity Anleitung	6
Zuvor bitte folgendes lesen:	6
Schritt 1: Installiere die neueste Version von Parity	6
Step 2: Starte die Parity Application	7
Schritt 3: Erstelle dir ein Konto wenn Du noch keines hast	7
Schritt 4: Lade Ether in deinen Parity Account	12
Schritt 5: Gehe zu den Settings und aktiviere den “CONTRACTS” tab	13
Schritt 6: Der „LUN token contract“	13
Gib folgende Informationen in ENTER CONTRACT DETAILS ein	15
Schritt 7: Führe die create() Funktion im token contract aus	17
Schritt 8: Überprüfe dein LUN Guthaben	23
Lunyr Crowdsale Mist Anleitung	24
Zuvor bitte folgendes lesen:	24
Schritt 1: Installiere die neueste Version von Mist	24
Schritt 2: Starte die Mist Application	25
Schritt 3: Erstelle dir ein Konto wenn Du noch keines hast	25
Schritt 4: Lade Ether in deinen Mist Account	27
Schritt 5: Der “CONTRACTS” tab	28
Füge folgende Information in WATCH CONTRACT ein	29
Schritt 6: Führe die create() Funktion im token contract aus	30

Füge folgende Information in WRITE TO CONTRACT ein	31
Lunyr Crowdsale Parity/Mist Anleitung für erfahrene Teilnehmer	34
Zuvor bitte folgendes lesen:	34
Schritt 1: Der LUN token „contract“ tab	34
Füge folgende Information in ENTER CONTRACT DETAILS ein	36
Schritt 2: Führe die create() Funktion im token contract aus	38
Schritt 3: Überprüfe dein LUN Guthaben	44
Lunyr Crowdsale MyEtherWallet Anleitung für erfahrene Teilnehmer	45
Zuvor bitte folgendes lesen:	45
Schritt 1: Access the LUN token contract	45
Füge folgende Information ein	46
Schritt 2: Führe die create() Funktion im token contract aus	46
Schritt 3: Bestätige wie viel ETH du in LUN investieren möchtest	48

Lunyr Crowdsale Anleitung

Vor dem Investieren bitte folgendes lesen:

Durch die Teilnahme an der Crowdsale stimmen Sie folgendem zu:

- Ich verstehe die Lunyr Plattform. Ich habe sowohl das [Lunyr White Paper](#), die [Risk Disclosures \(Exhibit 1\)](#), und andere von Lunyr veröffentlichten Artikel gelesen
- Ich verstehe und stimme den [Terms of Use and Privacy Policy](#) zu
- Ich verstehe und stimme den [Presale Purchase Agreement](#) zu

wichtige Hinweise

- **Sende keine Ether (ETH) von einer Börse an die LUN Vertragsadresse.** Dies wird nicht funktionieren. Um teilzunehmen, sende ETH von einem persönlichen Account wie Parity or Mist.
- **Sende keine Ether (ETH) direkt von deinem Ethereum Account zu der LUN Token Vertragsadresse.** Du mußt die „create() function“ wie folgt ausführen.
- **Sende keine Bitcoins (BTC) an die LUN Token Vertragsadresse.**
- **Nur ETH** wird in der Lunyr Crowdsale akzeptiert.
- **Folge den Instruktionen.**
- Speichere deine Ethereum Account-daten an einem sicheren Ort.
- Überprüfe die Vertragsadresse an die Du due ETH schickst doppelt.
- Wir empfehlen die Blockchain zuerst komplett zu synchronisieren.
- Um teilzunehmen mußt Du ETH besitzen.

Anforderungen

Um teilzunehmen brauchst Du folgendes:

1. **Eine Wallet Applikation**
 - a. Wir empfehlen Parity oder Mist.
 - b. Synchronisiere die Ethereum Blockchain bevor die Crowdsale startet. Parity und Mist synchronisiert die Blockchain automatisch während Sie laufen.
2. **Einen Ethereum Account** das du besitzt. Du brauchst die volle Kontrolle für den private key oder key file.

- Beachte: Du hast von deinem Wallet auf einer Börse keinen private key oder key file. Du benötigst ein Ethereum Account von Parity oder Mist und kannst darauf die ETH von der Börse senden.
- bei einem Ethereum Account von Parity oder Mist findest Du den „key file“ auf deinem Computer. Mehr zu den Speicherorten findest Du hier:
 - [Mist](#)
 - [Parity](#)

3. **Ether** (ETH)

- nach dem Registrieren auf einer Kryptobörse kannst Du ETH via FIAT kaufen z.B (dollar, euro, yuan).

Hier kannst Du die Lunyr Token Adresse und ABI finden:

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

Crowdsale Zusammenfassung

Startzeit	29. März um 16:30 UTC
Crowdsale Periode:	29 März – 26 April (4 Wochen)
LUN pro Ether:	44 LUN pro Ether
Minimum Ether:	25,000 ETH
Minimum number of Crowdsale LUN:	1,100,000 LUN
Maximum Ether (cap):	250,000 ETH
Maximum number of Crowdsale LUN:	11,000,000 LUN

Anleitung – fangen wir von vorne an:

Schritt 1: Wählen Sie die vollständige Anleitung für Parity oder Mist

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

Alternative Anleitung für erfahrene Teilnehmer

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

Lunyr Crowdsale Parity Anleitung

Zuvor bitte folgendes lesen:

Durch die Teilnahme an der Crowdsale stimmen Sie folgendem zu:

- Ich verstehe die Lunyr Plattform. Ich habe sowohl das [Lunyr White Paper](#), die [Risk Disclosures \(Exhibit 1\)](#), und andere von Lunyr veröffentlichte Artikel gelesen
- Ich verstehe und stimme den [Terms of Use and Privacy Policy](#) zu
- Ich verstehe und stimme den [Presale Purchase Agreement](#) zu

Wichtige Hinweise

- **Dsende keine Ether (ETH) von einer Börse an die LUN Token Vertragsadresse.** Es wird nicht funktionieren. Um teilzunehmen, sende ETH von einem persönlichen Account wie Parity oder Mist.
- **Sende keine Ether (ETH) direkt von deinem Ethereum Account an die LUN Token Vertragsadresse. Du mußt die „create() function“ wie folgt ausführen.**
- **Sende keine Bitcoins (BTC) an die LUN Token Vertragsadresse.**
- **Nur ETH** wird in der Lunyr Crowdsale akzeptiert.
- **Folge den Instruktionen.**
- Speichere deine Ethereum Account-daten an einem sicheren Ort.
- Überprüfe die Vertragsadresse an die Du due ETH schickst doppelt.
- Wir empfehlen die Blockchain zuerst komplett zu synchronisieren.
- Um teilzunehmen mußt Du ETH besitzen.

Du kannst die Lunyr Token Adresse und ABI hier finden:

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

Schritt 1: Installiere die neueste Version von Parity

Versichere dich, dass du die aktuellste Parity Version auf deinem Computer hast.

Hier kannst Du die neueste Parity Version downloaden:

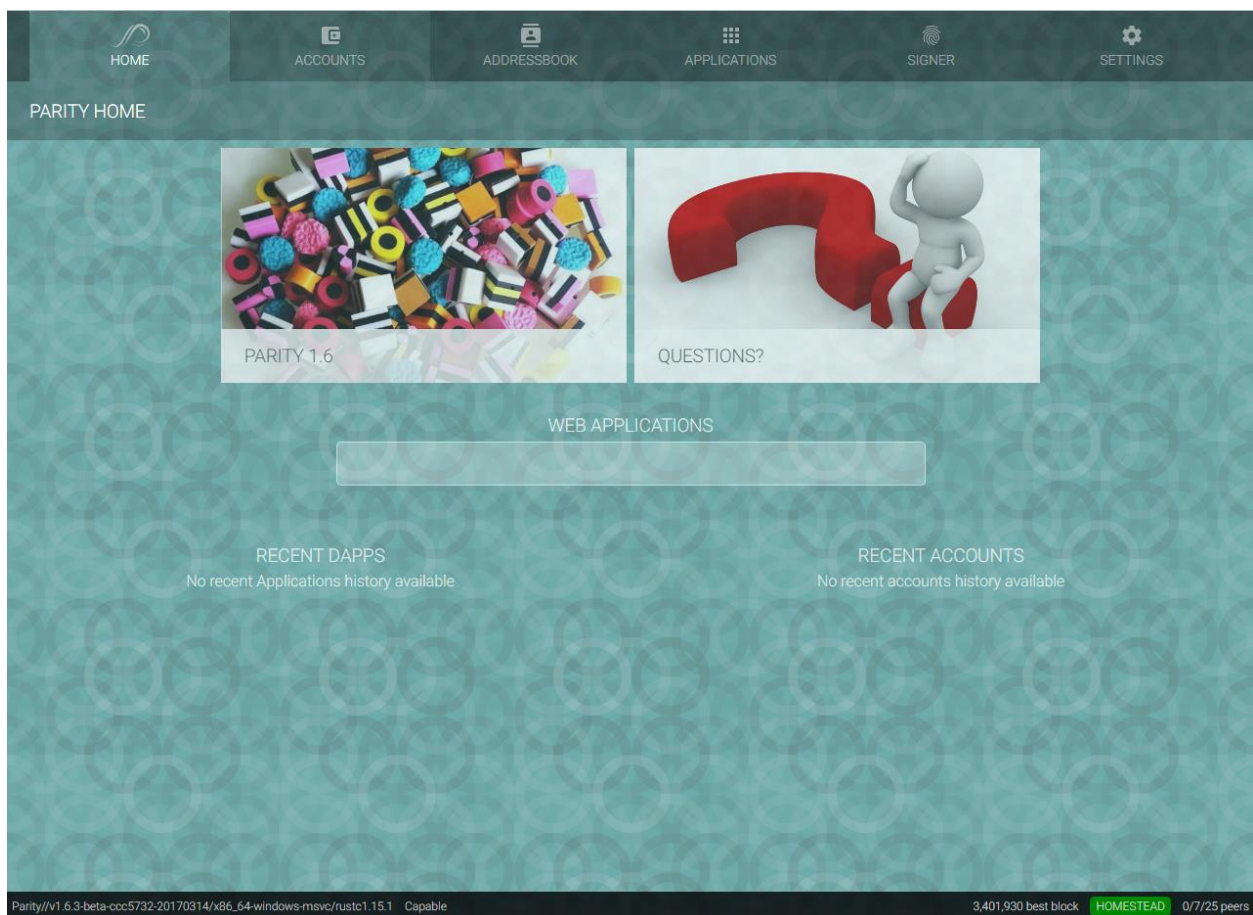
<https://parity.io/parity.html>

Step 2: Starte dieParity Application

Klicke auf den Parity Shortcut. Vergewissere dich, dass es startet. Parity wird sich automatisch synchronisieren während es läuft.

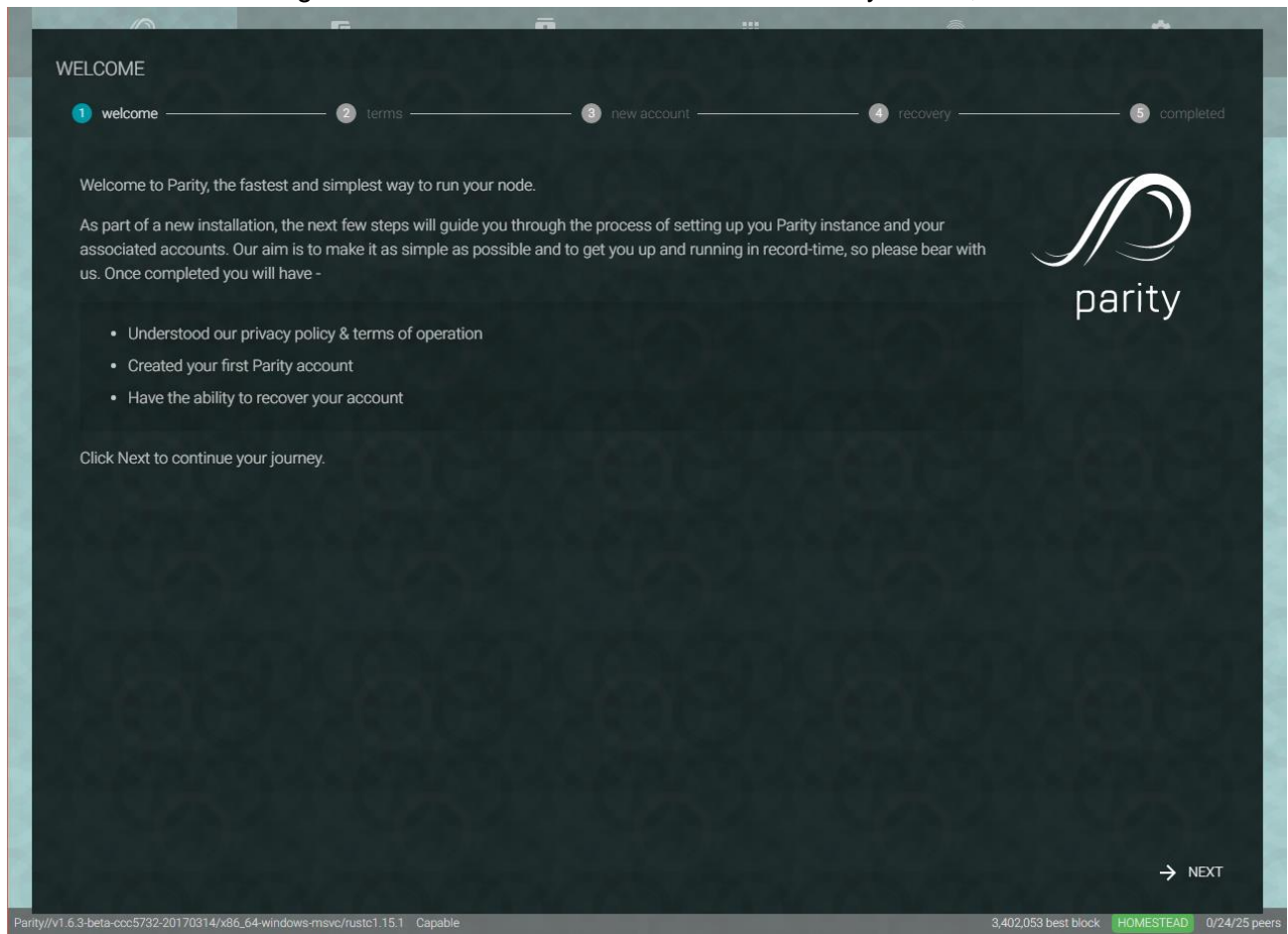


Navigiere in deinem internet browser, zu <http://127.0.0.1:8180>. Du solltest folgendes sehen:



Schritt 3: Erstelle dir ein Konto wenn Du noch keines hast

Sichere das Passwort gut ab. Solltest Du noch kein Konto bei Parity haben, siehst Du das:



Klicke NEXT. Lese die „terms and conditions“ und klicke “I accept these terms and conditions.”
Dann klicke 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

Du solltest auf dem folgenden Screen dies sehen:

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

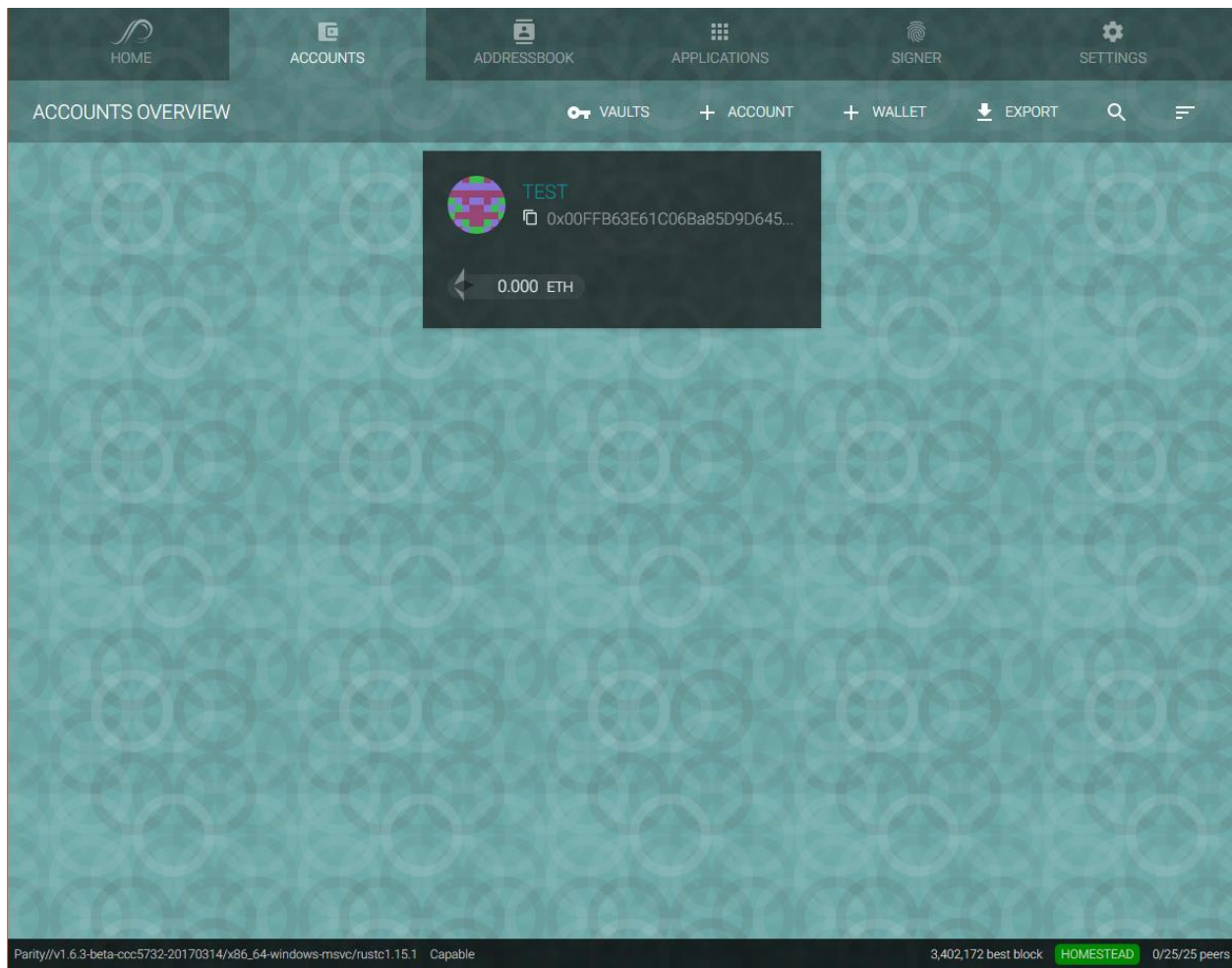
password strength
Use a few words, avoid common phrases No need for symbols, digits, or uppercase letters

CREATE

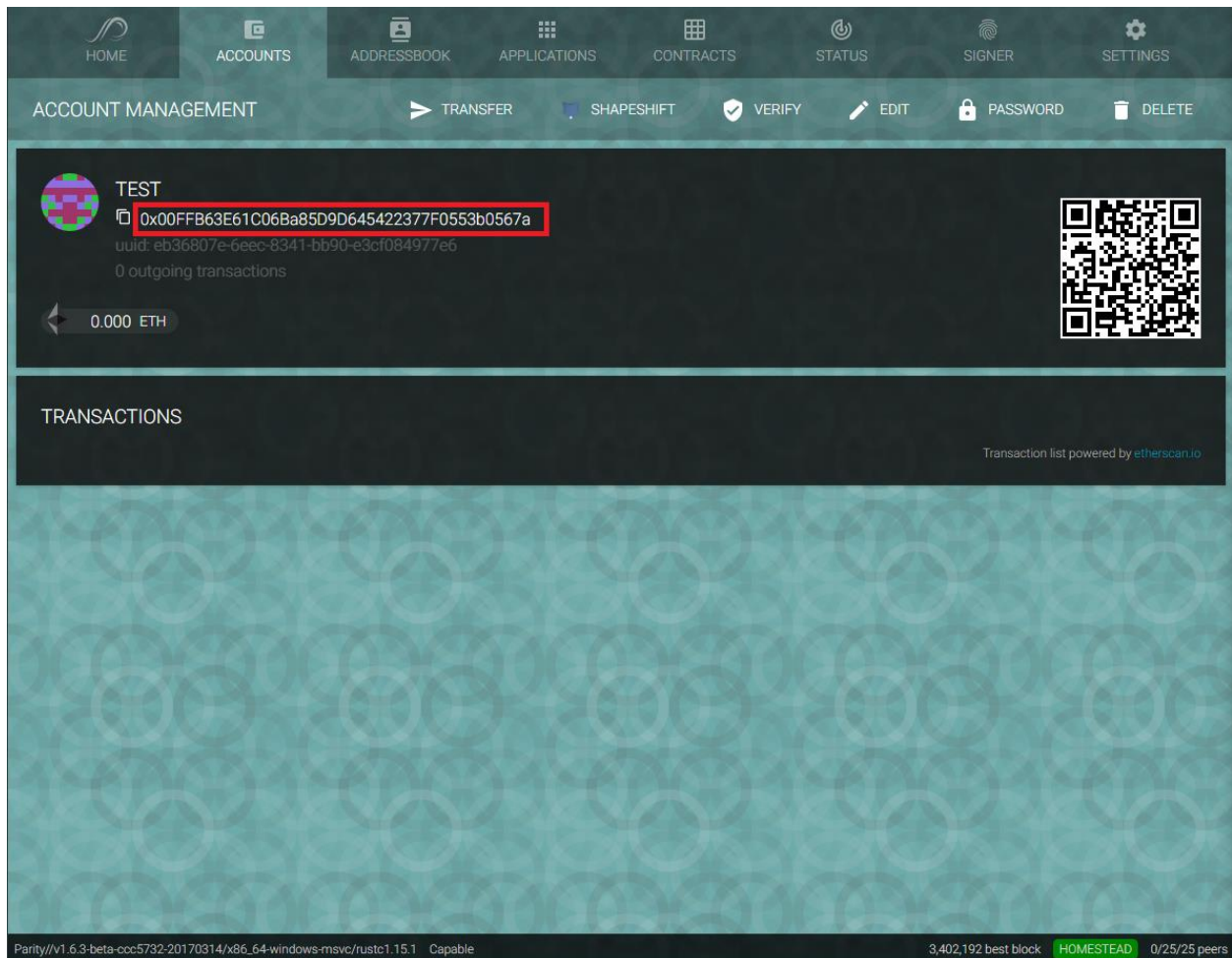
Parity/v1.6.3-beta-ccc5732-20170314/x86_64-windows-msvc/rustc1.15.1 Capable 3,402,087 best block HOMESTEAD 0/25/25 peers

Erstelle einen neuen Account. Gib einen Account Namen, Passwort hint (optional), und Passwort Information ein und klicke auf NEXT. Lese die nächsten Seiten durch bis Du zum „completed screen“ gelangst.

Klicke auf den “ACCOUNTS” tab. Du solltest deinen Account sehen



Klicke jetzt auf deinen Account um mehr Details darüber zu erfahren. Deine Ethereum Account Adresse ist rot hervorgehoben (siehe Bild unten):



Schritt 4: Lade Ether in deinen Parity Account

um Ether zu kaufen mache:

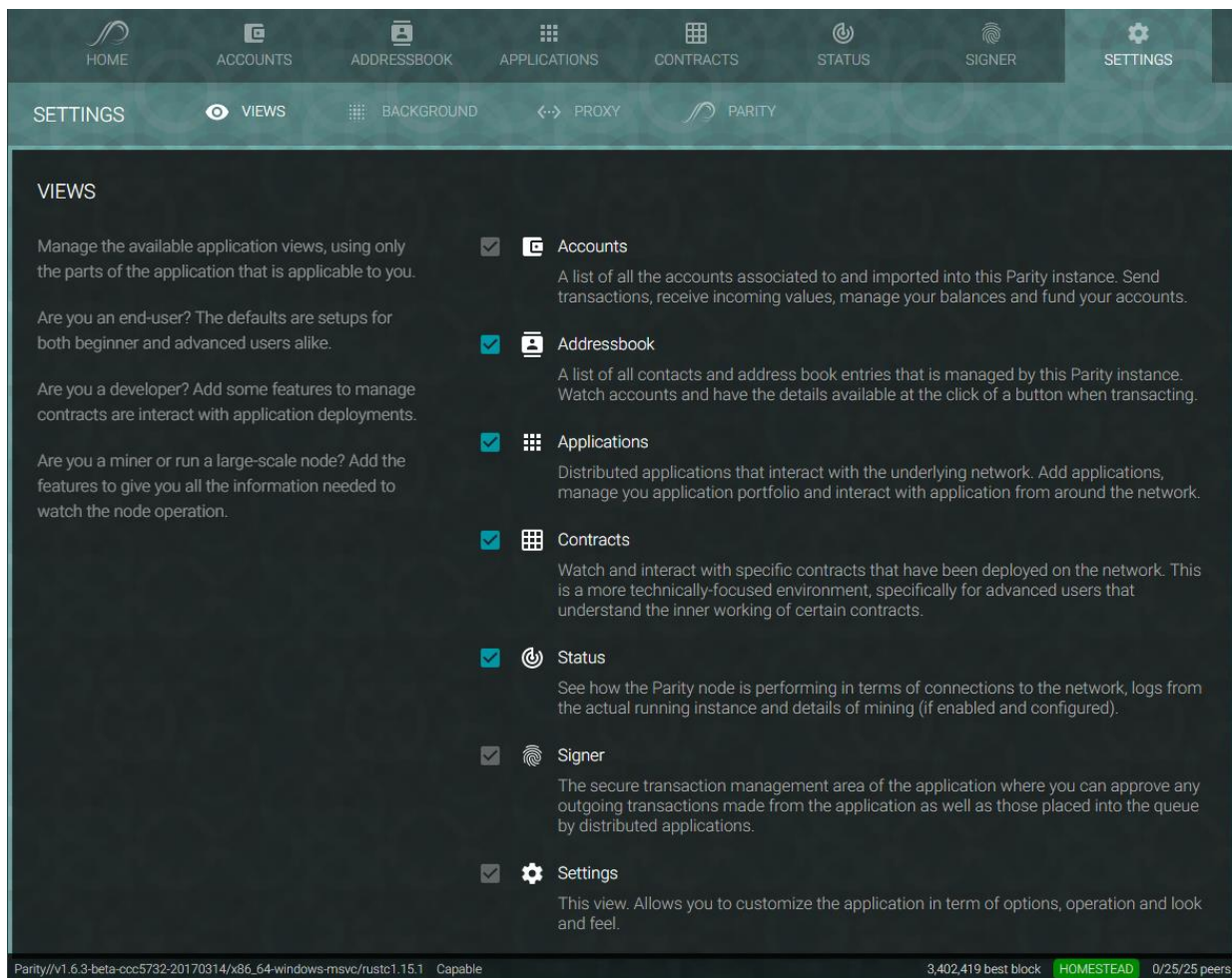
1. Registriere dich auf einer Kryptobörse
 - a. Eine Liste der Börsen findest Du hier: [here](#)
2. Sende Geld auf das Börsenkonto
3. Kaufe ETH
4. Transferiere ETH an deine Parity Ethereum Account Adresse
5. Du solltest nun ETH auf deinem Parity Ethereum account haben

Warnung: Alle ETH die Du investieren willst, mußt Du auf dein Mist Ethereum Account senden. Um deinen Mist Ethereum Account zu sehen, double click auf deine „account description“ in Mist. Sende keine ETH zu der Crowdsale Vertragsadresse von einer börse, da eine Teilnahme

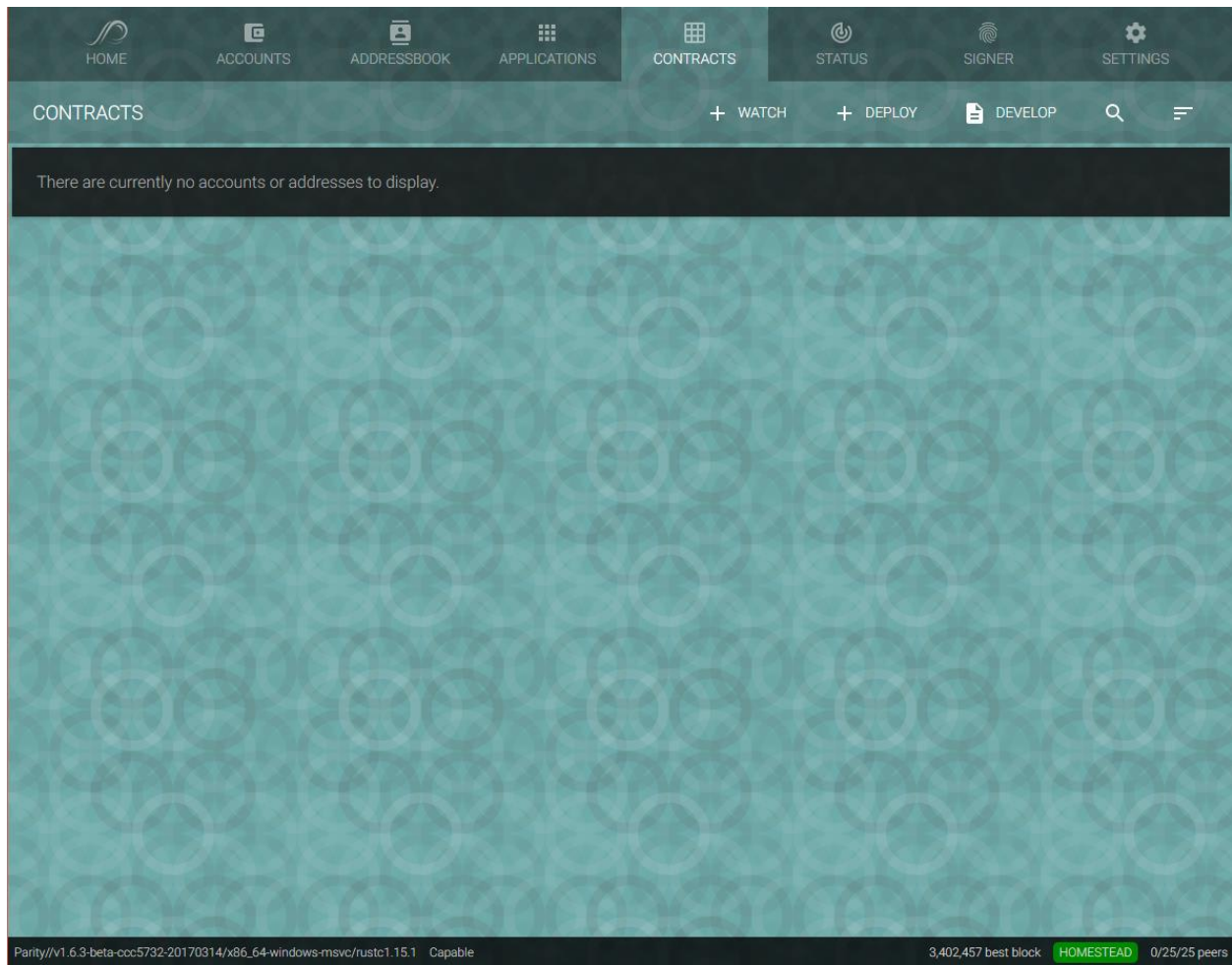
so nicht möglich ist. Die Transaktion wird wahrscheinlich storniert und im schlimmsten Fall verlierst Du deine ETH. Folge daher den unten stehen Anweisungen.

Schritt 5: Gehe zu den Settings und aktiviere den “CONTRACTS” tab

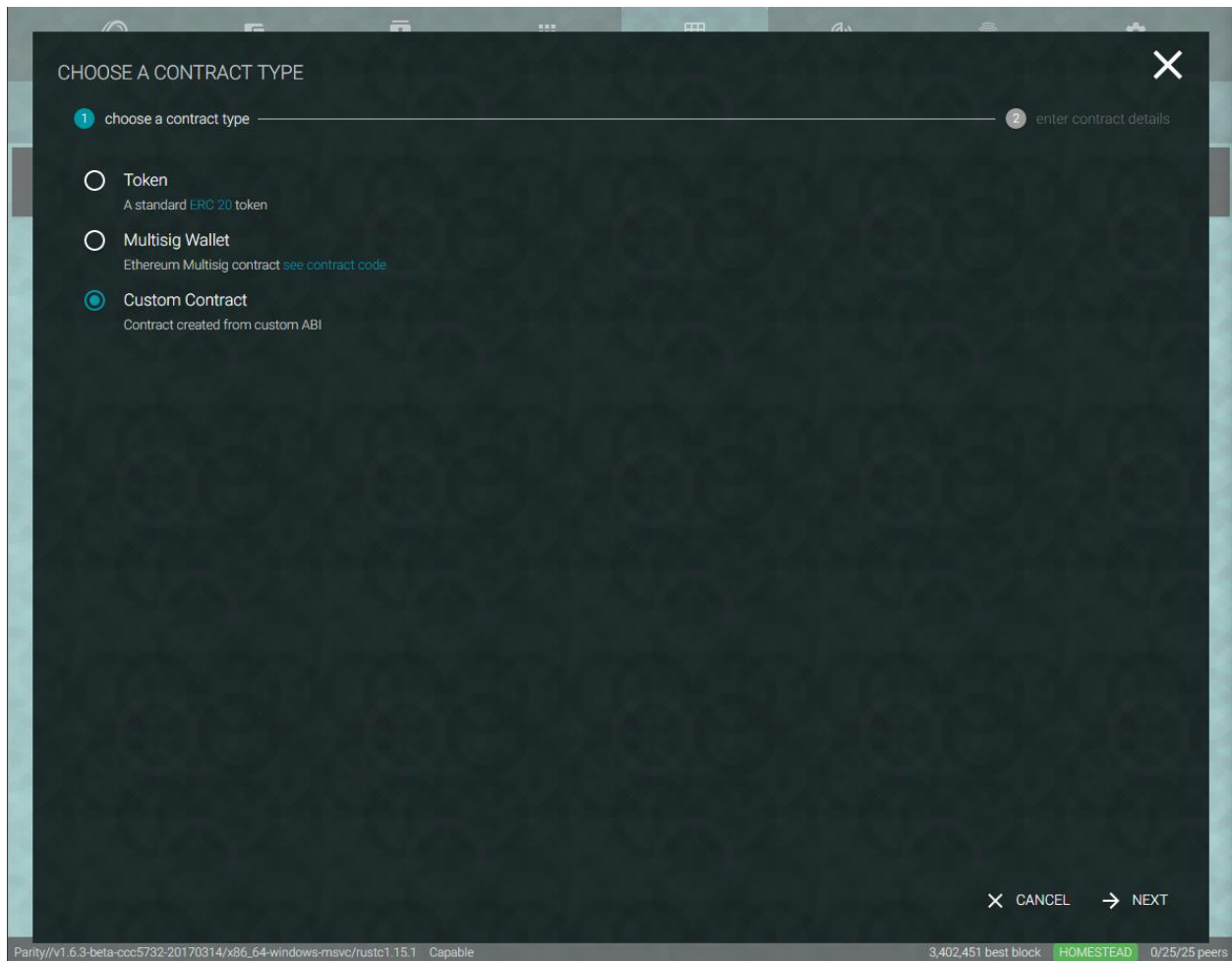
Gehe zu „SETTINGS“. Aktiviere den “CONTRACTS” tab in der “Contracts” box in den SETTINGS. Es sollte nun zu sehen sein. Solltest Du keinen “CONTRACTS” tab auf der rechten Seite der “APPLICATIONS” tab sehen, ist es nicht aktiviert.



Schritt 6: Der „LUN token contract“



Du solltest nun den Screen wie oben sehen. Klicke „+Watch“. Ein Fenster sollte erscheinen und dich nach „choose a contract type“ fragen. Wähle “Custom Contract” (wie unten zu sehen). Danach klicke „next“.



Nun sollst Du einen Screen mit“ENTER CONTRACT DETAILS” und eine Möglichkeit die LUN token contract adresse anzugeben (Netzwerk Adresse), der „contract name“ und contract abi, sehen.

Gib folgende Informationen in ENTER CONTRACT DETAILS ein

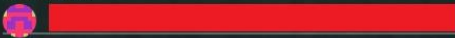
1. **network address:** Kopiere und füge die Lunyr Token Adresse von [here](#) ein
2. **contract name:** Lunyr Token
3. **contract abi:** Kopiere und füge den Text von [here](#) ein

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

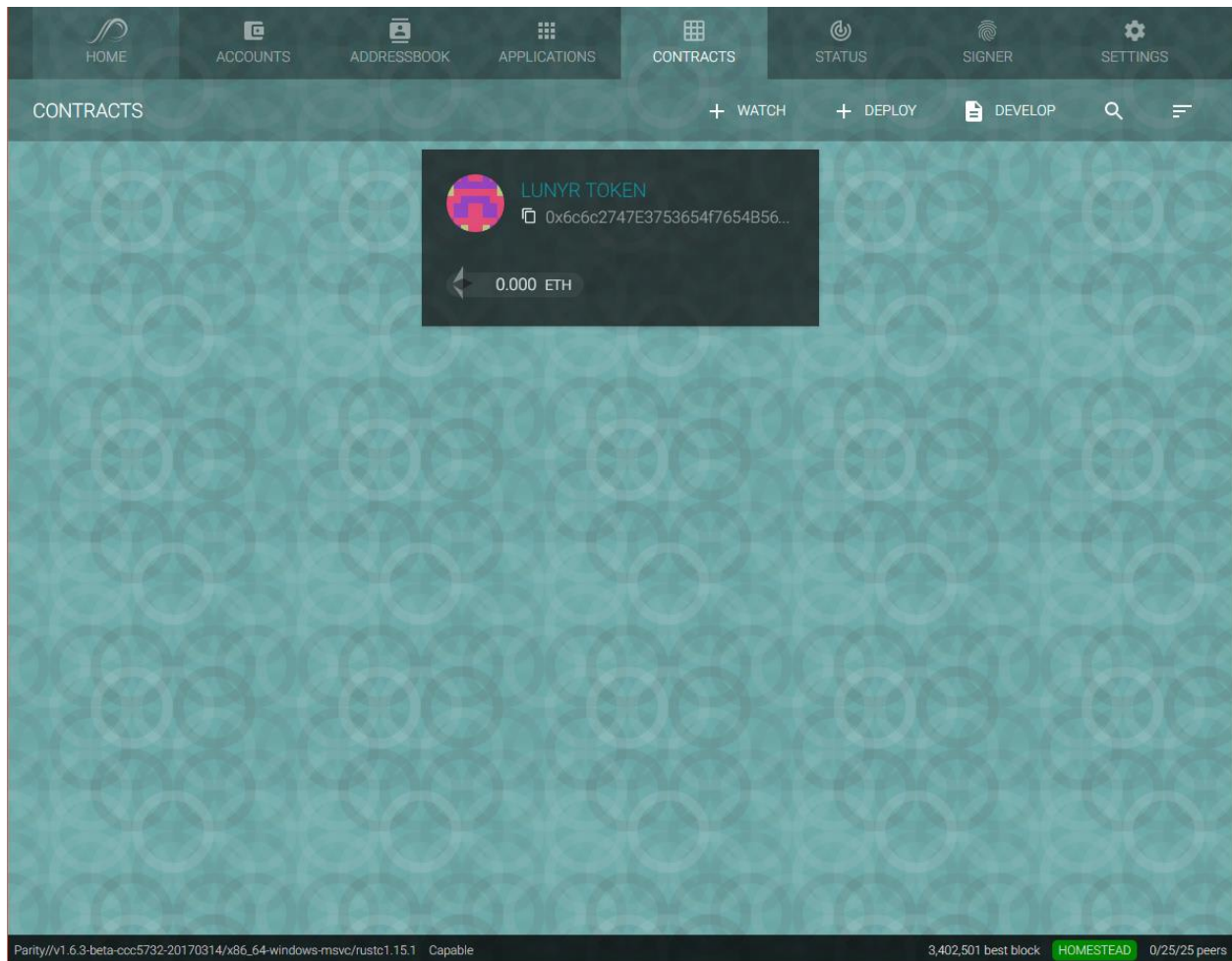
← BACK

+ ADD CONTRACT

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

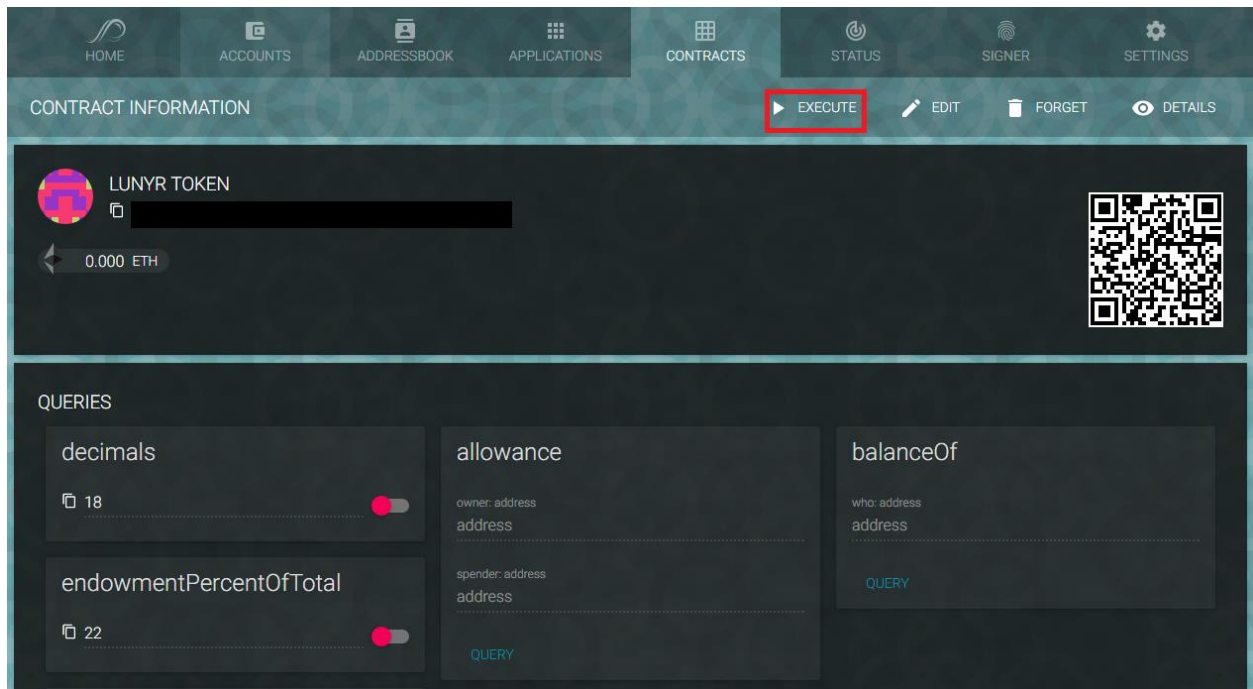
3,402,487 best block **HOMESTEAD** 0/25/25 peers

Klicke “+ ADD CONTRACT” um den LUN „token contract“ hinzuzufügen. Du solltest nun folgenden Screen sehen:



Schritt 7: Führe die create() Funktion im token contract aus

Klicke LUNYR TOKEN. Du solltest nun den Screen unten sehen. Klicke "EXECUTE" im rechten oberen Eck (rot hervorgehoben).



Du solltest nun folgenden Screen sehen. Klicke auf das „function field“ und wähle create().

FUNCTION DETAILS

1 function details 2 sending 3 complete

the transaction will throw an exception with the current values

from account

Test

function to execute

the function to call on the contract

transaction value (in ETH)

0

☐ advanced sending options

CANCEL POST TRANSACTION

Überprüfe nun „advanced sending options“. Trage im „transaction value (in ETH)“ Feld die Menge an ETH ein, die Du in LUN investieren möchtest. Siehe unten.

FUNCTION DETAILS

1 function details

2 advanced options

3 sending

4 complete

from account

Test

function to execute

create

transaction value (in ETH)

25000

☒ advanced sending options

CANCEL

NEXT

Im nächsten Screen findest Du die „ADVANCED OPTIONS“. Enter in 70,000 gas. Ist es weniger, erhöhe es auf 70,000. Klicke POST TRANSACTION.

ADVANCED OPTIONS

1 function details

2 advanced options

3 sending


4 complete

Condition where transaction activates

☒ No conditions

☐ Send after BlockNumber

☐ Send after Date & Time



gas (estimated: 21,000)

70000

price (current: 20,000,000,000)

125050000006

total transaction amount

0.00875350000042002 ETH

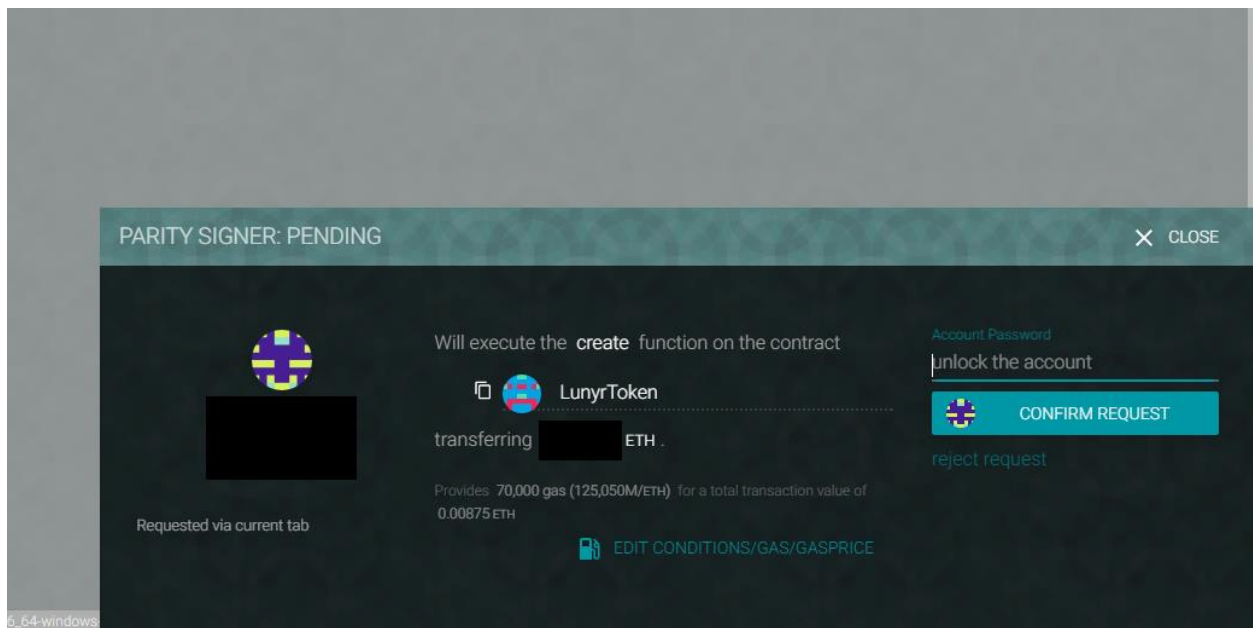
You can choose the gas price based on the distribution of recent included transaction gas prices. The lower the gas price is, the cheaper the transaction will be. The higher the gas price is, the faster it should get mined by the network.

CANCEL

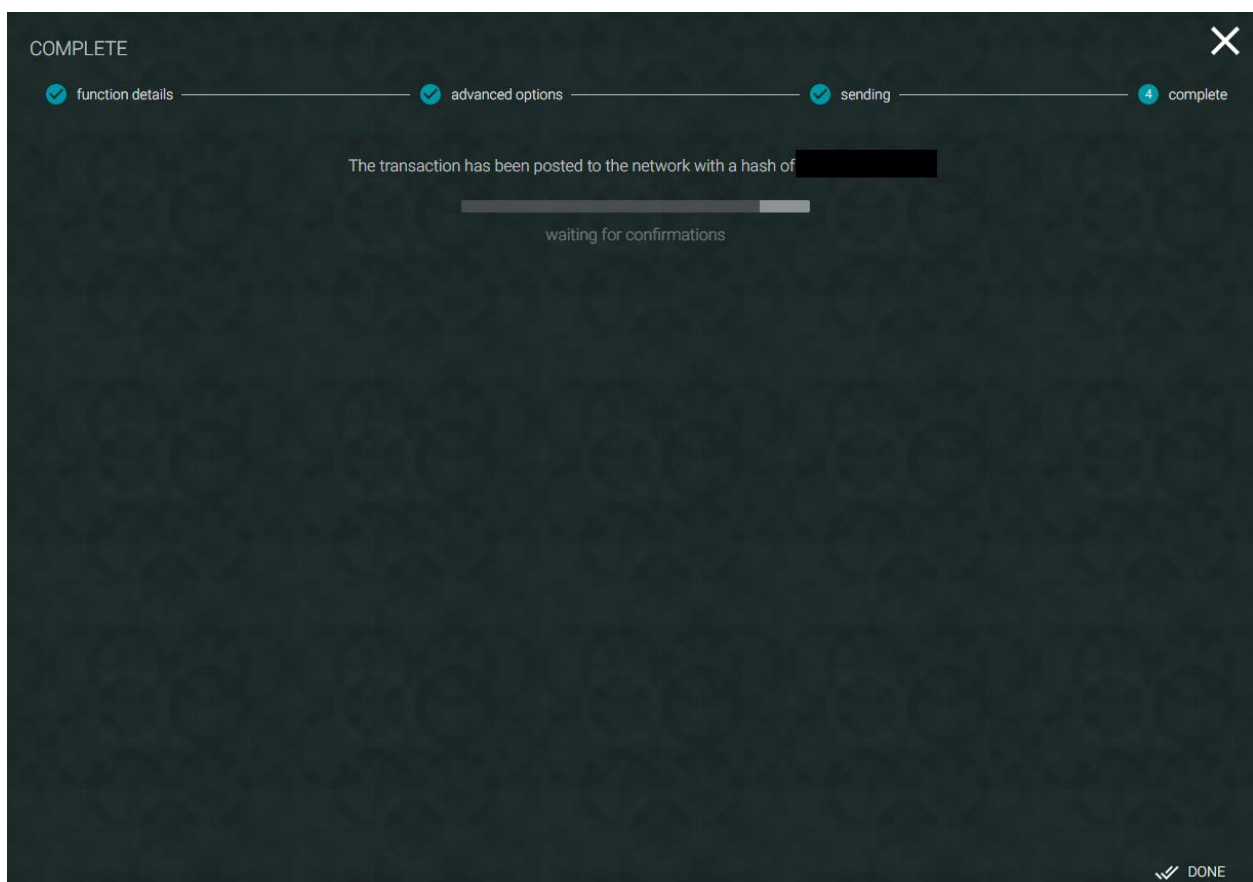
PREV

POST TRANSACTION

Zum Schluss gib dein Passwort ein und drücke CONFIRM REQUEST.

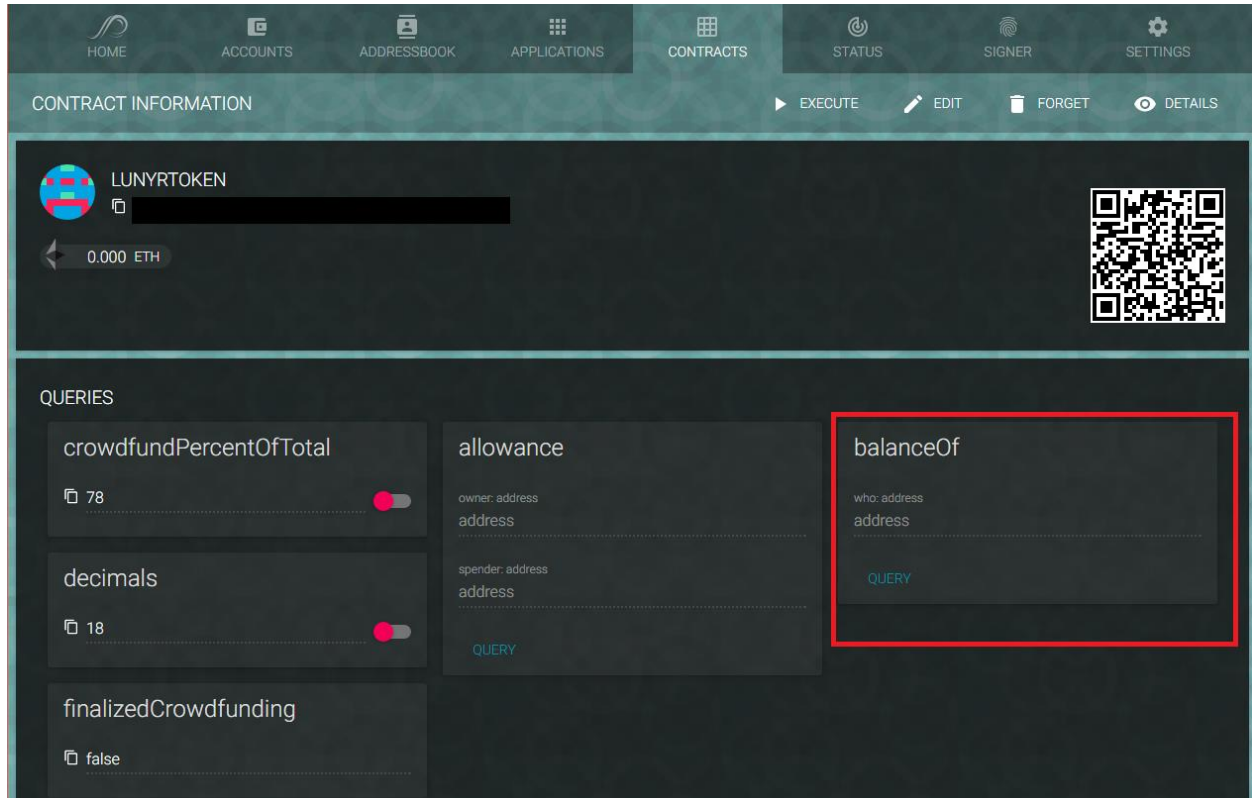


Sobald Du bestätigt hast, wird die Transaktion aktiv.



Schritt 8: Überprüfe dein LUN Guthaben

Mit dem „balanceOf“ im Lunyr Token contract kannst Du deine LUN überprüfen. Gib deine Ethereum Account Adresse ein, die Du zum Erwerb der LUN verwendet hast im “address” Feld unter “balanceOf” ein. Klicke „Query“ um dein Guthaben zu sehen. LUN hat 18 dezimalstellen, daher mußt Du den“ toggle button“ drücken. Nur ein synchronisiertes Wallet zeigt den tatsächlichen Betrag an.



Das wars! Danke für die Teilnahme an der Lunyr Crowdsale!

Lunyr Crowdsale Mist Anleitung

Zuvor bitte folgendes lesen:

Durch die Teilnahme an der Crowdsale stimmen Sie folgendem zu:

- Ich verstehe die Lunyr Plattform. Ich habe sowohl das [Lunyr White Paper](#), die [Risk Disclosures \(Exhibit 1\)](#), und andere von Lunyr veröffentlichte Artikel gelesen
- Ich verstehe und stimme den [Terms of Use and Privacy Policy](#) zu
- Ich verstehe und stimme den [Presale Purchase Agreement](#) zu

Wichtige Hinweise

- **Dsende keine Ether (ETH) von einer Börse an die LUN Token Vertragsadresse.** Es wird nicht funktionieren. Um teilzunehmen, sende ETH von einem persönlichen Account wie Parity oder Mist.
- **Sende keine Ether (ETH) direkt von deinem Ethereum Account an die LUN Token Vertragsadresse. Du mußt die „create() function“ wie folgt ausführen.**
- **Sende keine Bitcoins (BTC) an die LUN Token Vertragsadresse.**
- **Nur ETH** wird in der Lunyr Crowdsale akzeptiert.
- **Folge den Instruktionen.**
- Speichere deine Ethereum Account-daten an einem sicheren Ort.
- Überprüfe die Vertragsadresse an die Du due ETH schickst doppelt.
- Wir empfehlen die Blockchain zuerst komplett zu synchronisieren.
- Um teilzunehmen mußt Du ETH besitzen.

Du kannst die Lunyr Token Adresse und ABI hier finden:

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

Schritt 1: Installiere die neueste Version von Mist

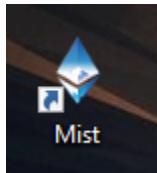
Versichere dich, dass du die aktuellste Mist Version auf deinem Computer hast.

Hier kannst Du die neueste Mist Version downloaden:

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

Schritt 2: Starte die Mist Application

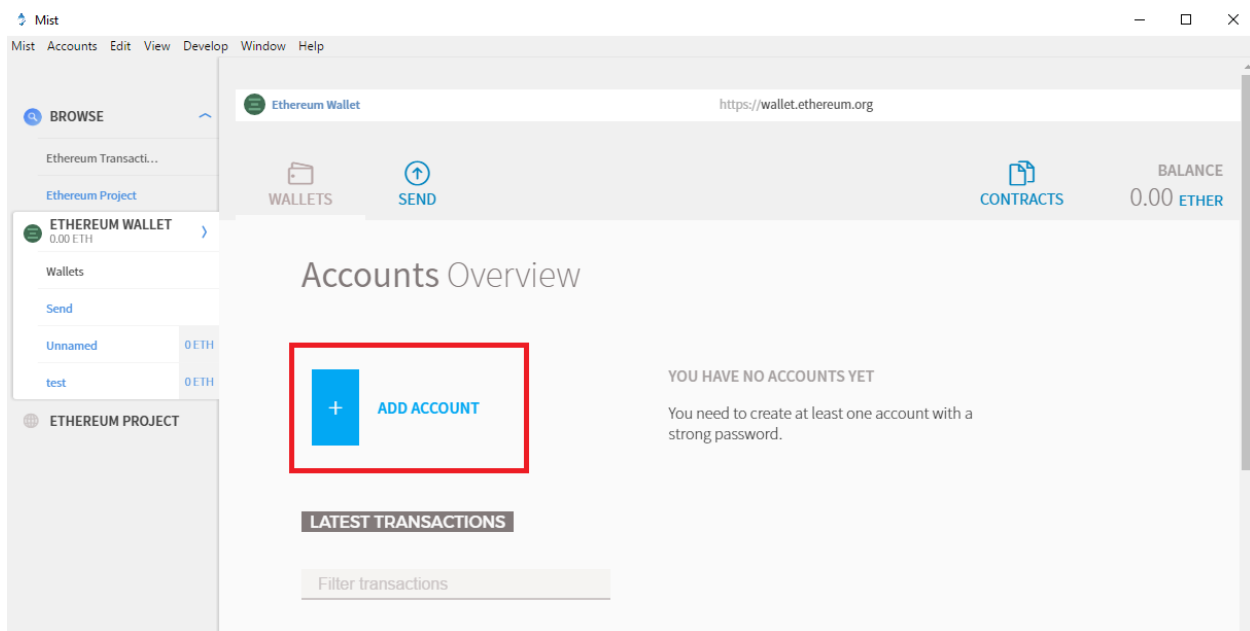
Klicke auf den Mist Shortcut. Vergewissere dich, dass es startet. Mist wird sich automatisch synchronisieren während es läuft.



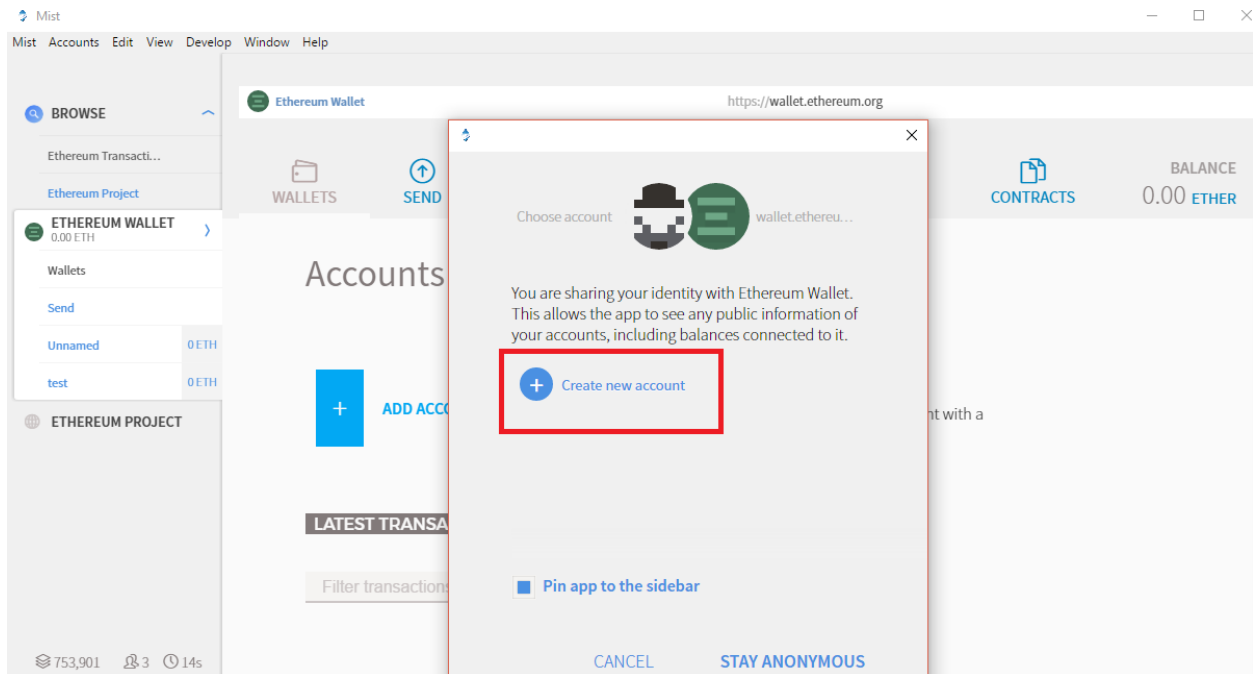
Warte bis Mist sich synchronisiert hat.

Schritt 3: Erstelle dir ein Konto wenn Du noch keines hast

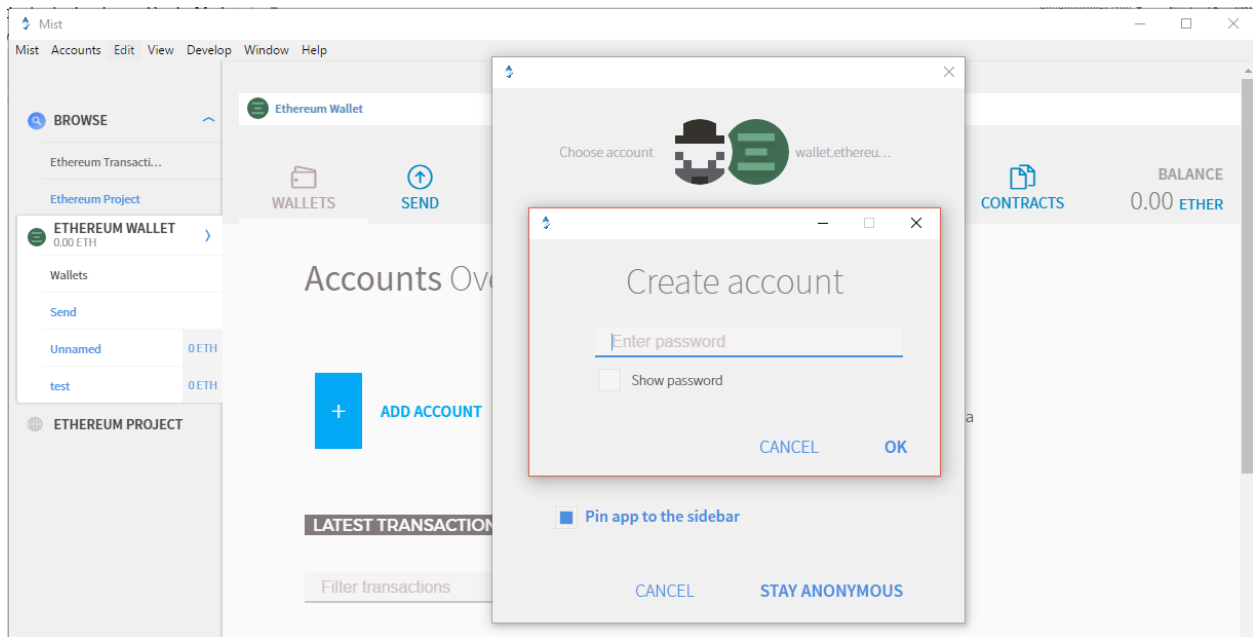
Sichere das Passwort gut ab. Solltest Du noch kein Konto bei Mist haben, klicke „ADD ACCOUNT“



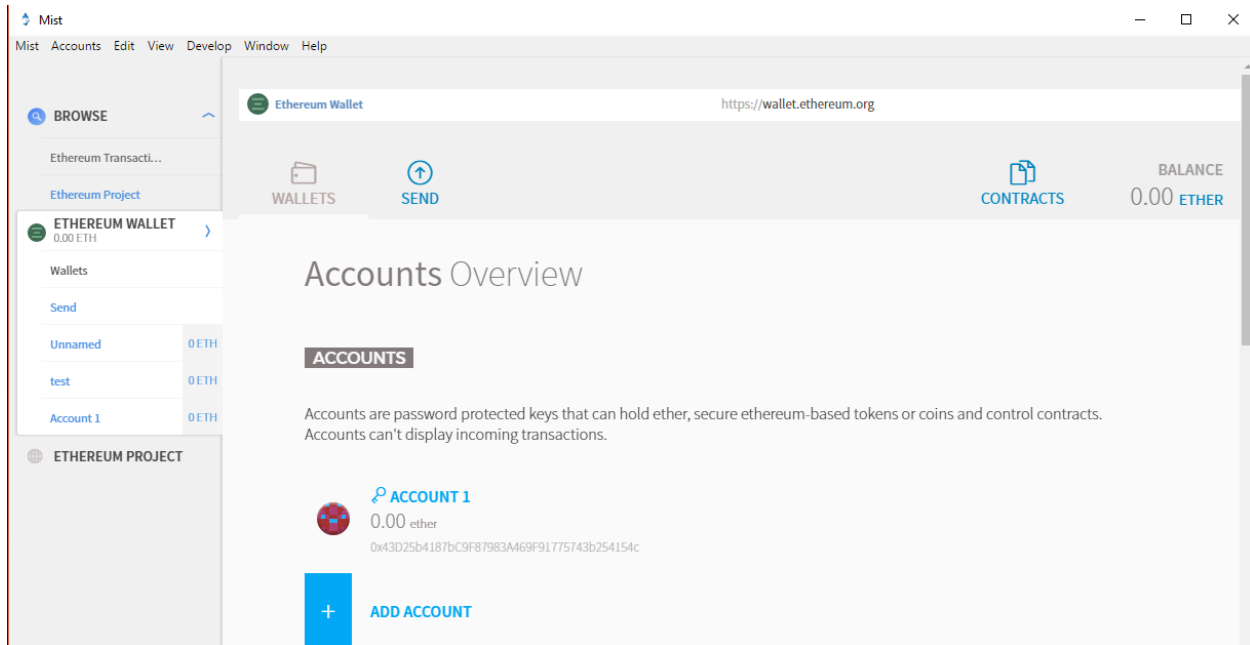
Danach klicke "Create new account" wie unten zu sehen.



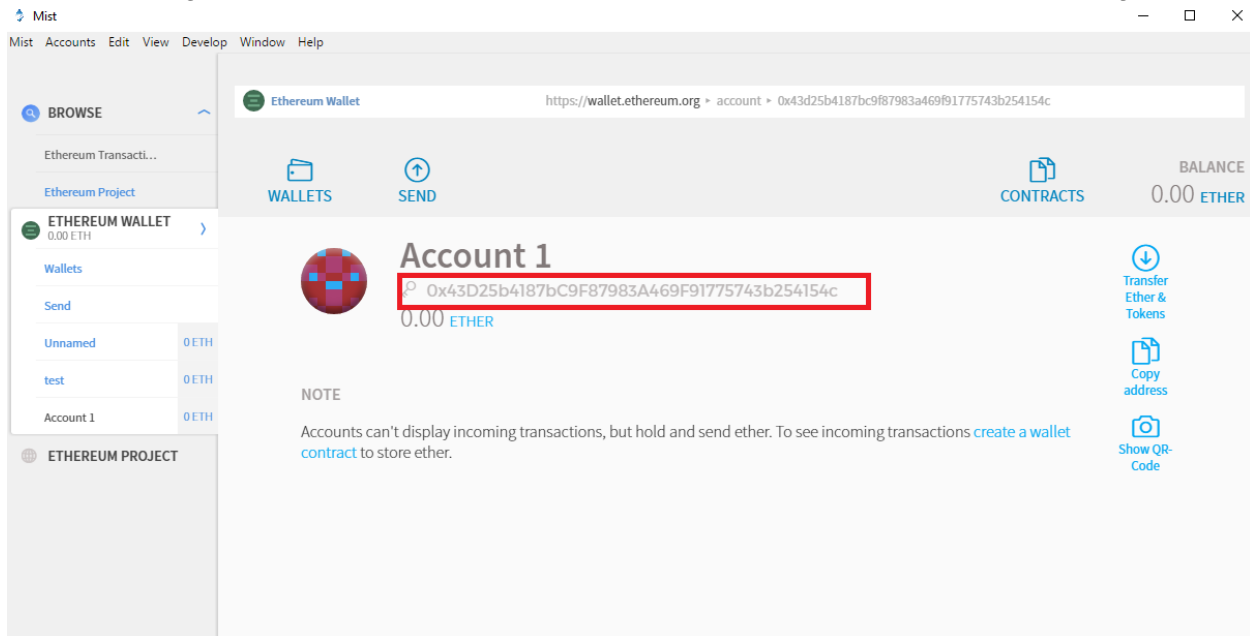
Gib ein Passwort ein



Du solltest auf dem folgenden Screen dies sehen. Klicke auf create account



Du solltest folgenden Screen sehen. Deine Ethereum Account Adresse ist rot hervorgehoben.



Schritt 4: Lade Ether in deinen Mist Account

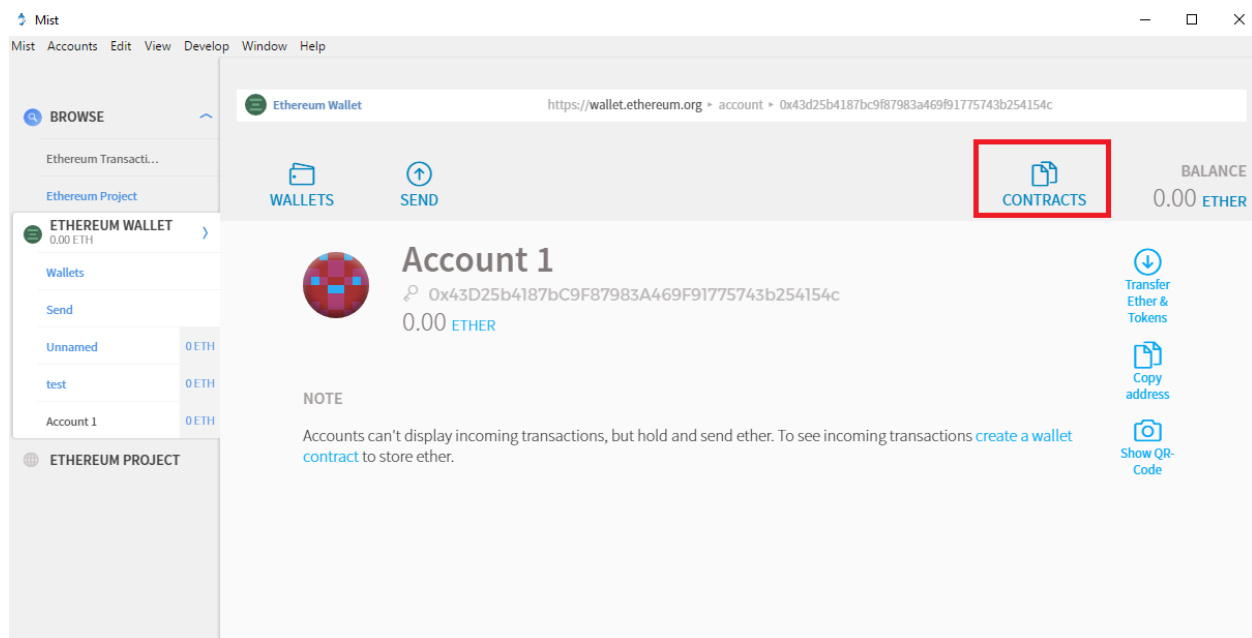
um Ether zu kaufen mache:

1. Registriere dich auf einer Kryptobörse
 - a. Eine Liste der Börsen findest Du hier: [here](#)
2. Sende Geld auf das Börsenkonto
3. Kaufe ETH
4. Transferiere ETH an deine Mist Ethereum Account Adresse
5. Du solltest nun ETH auf deinem Mist Ethereum account haben

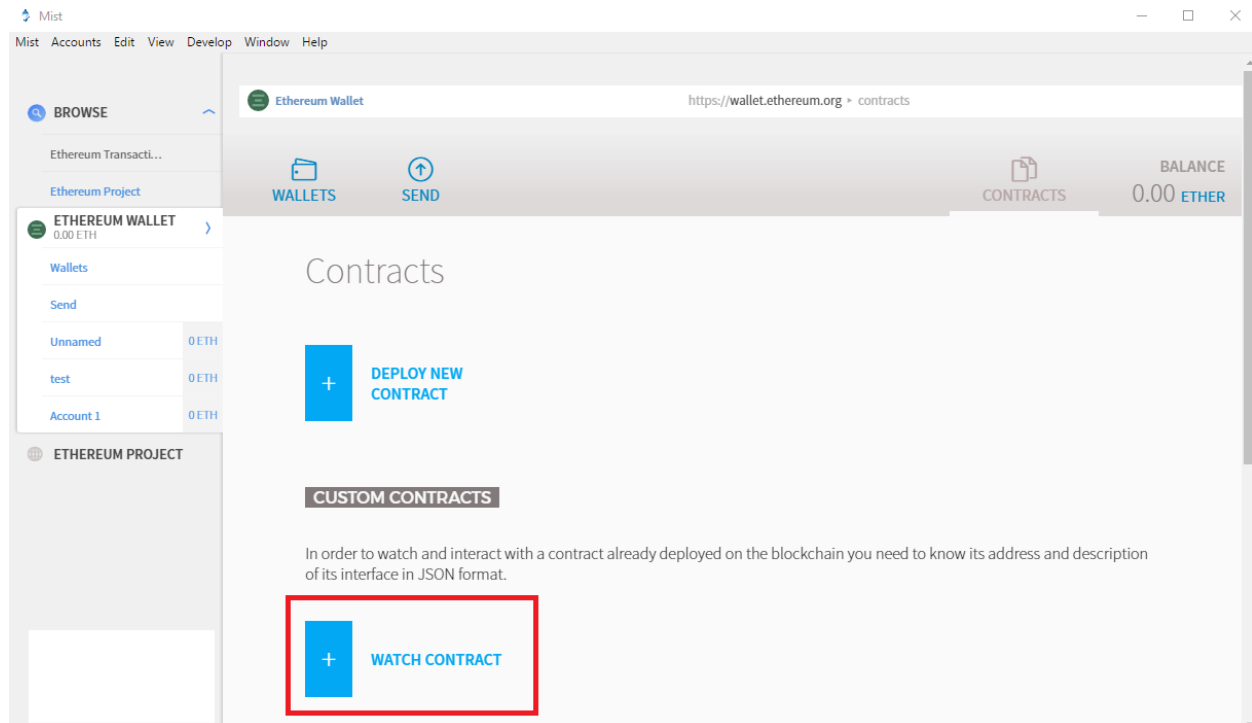
Warnung: Alle ETH die Du investieren willst, mußt Du auf dein Mist Ethereum Account senden. Um deinen Mist Ethereum Account zu sehen, double click auf deine „account description“ in Mist. Sende keine ETH zu der Crowdsale Vertragsadresse von einer börse, da eine Teilnahme so nicht möglich ist. Die Transaktion wird wahrscheinlich storniert und im schlimmsten Fall verlierst Du deine ETH. Folge daher den unten stehen Anweisungen.

Schritt 5: Der “CONTRACTS” tab

Du solltest den Screen unten sehen. Klicke auf CONTRACTS.



Danach klicke WATCH CONTRACT

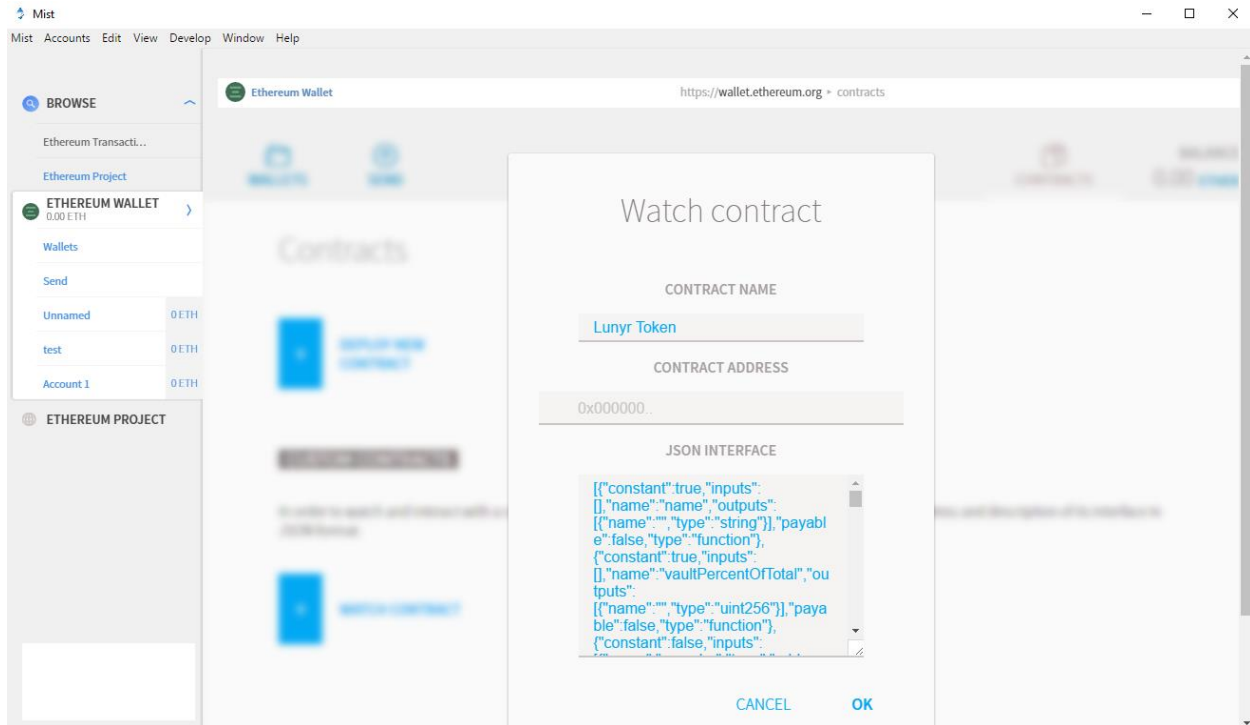


Nun sollst Du einen Screen mit "WATCH CONTRACT" und eine Möglichkeit die LUN token contract address anzugeben (Netzwerk Adresse), der „contract name“ und contract abi, sehen.

Füge folgende Information in WATCH CONTRACT ein

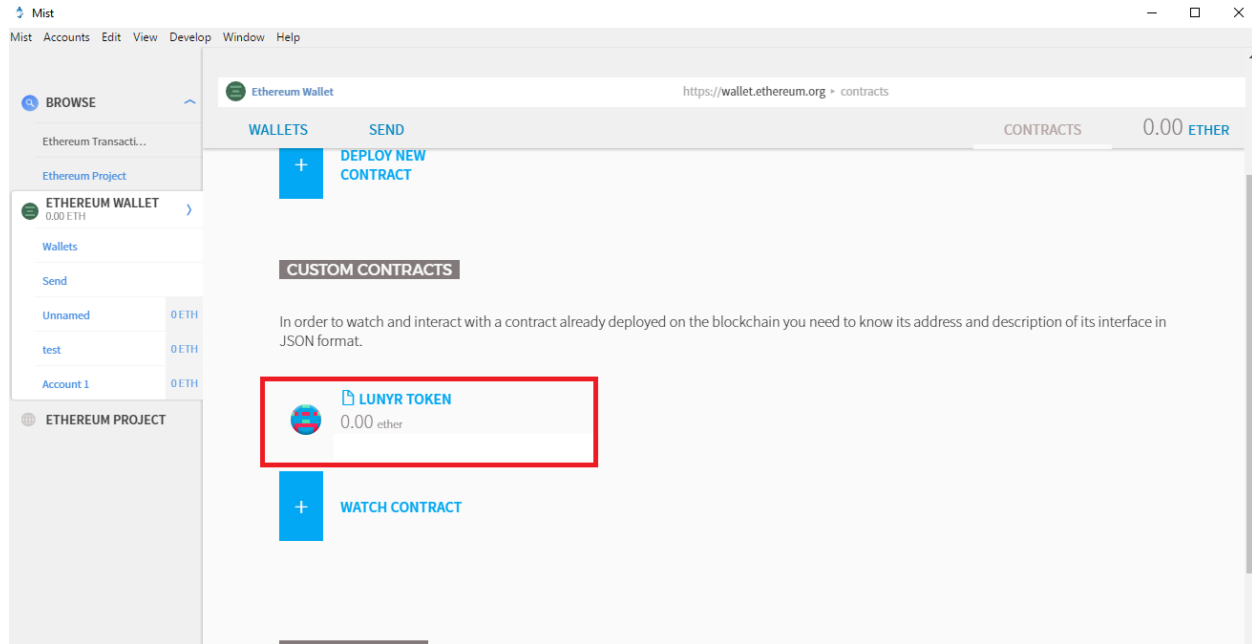
1. **CONTRACT NAME:** Lunyr Token
2. **CONTRACT ADDRESS:** Copy and paste die Lunyr Token Adresse von [here](#)
3. **JSON INTERFACE:** Copy and paste den Text von [here](#)

Klicke OK.



Schritt 6: Führe die create() Funktion im token contract aus

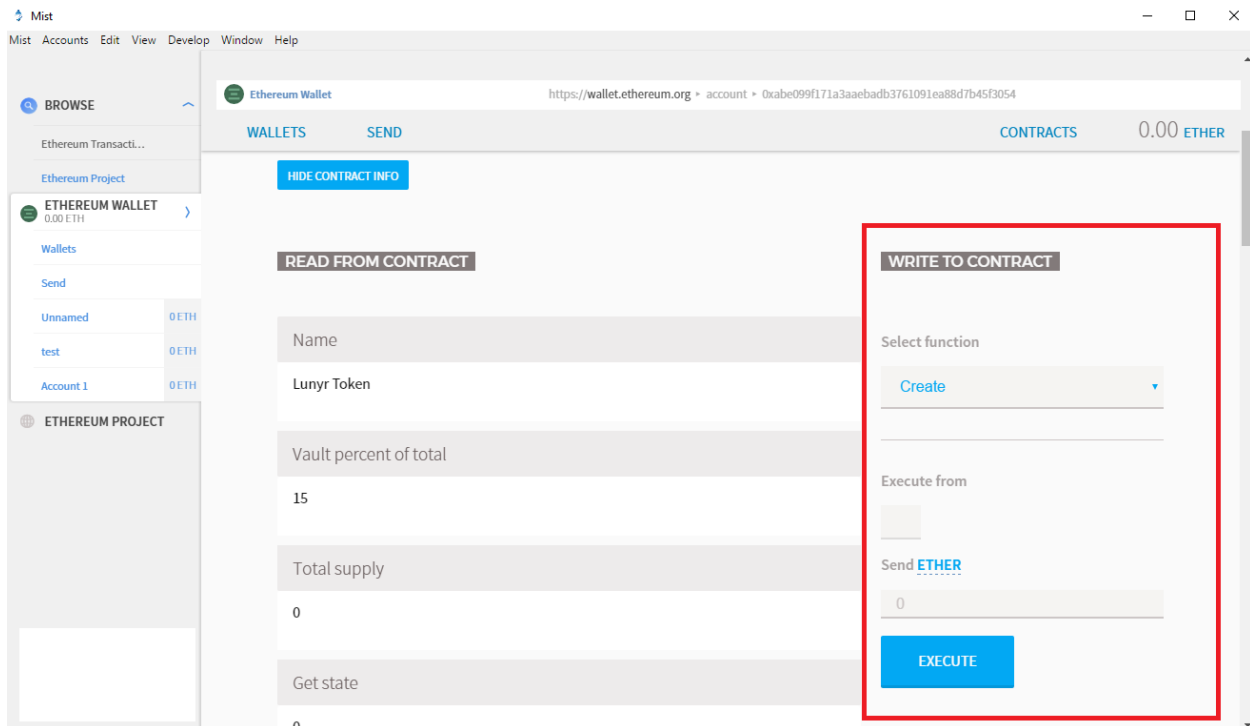
Klicke auf LUNYR TOKEN.



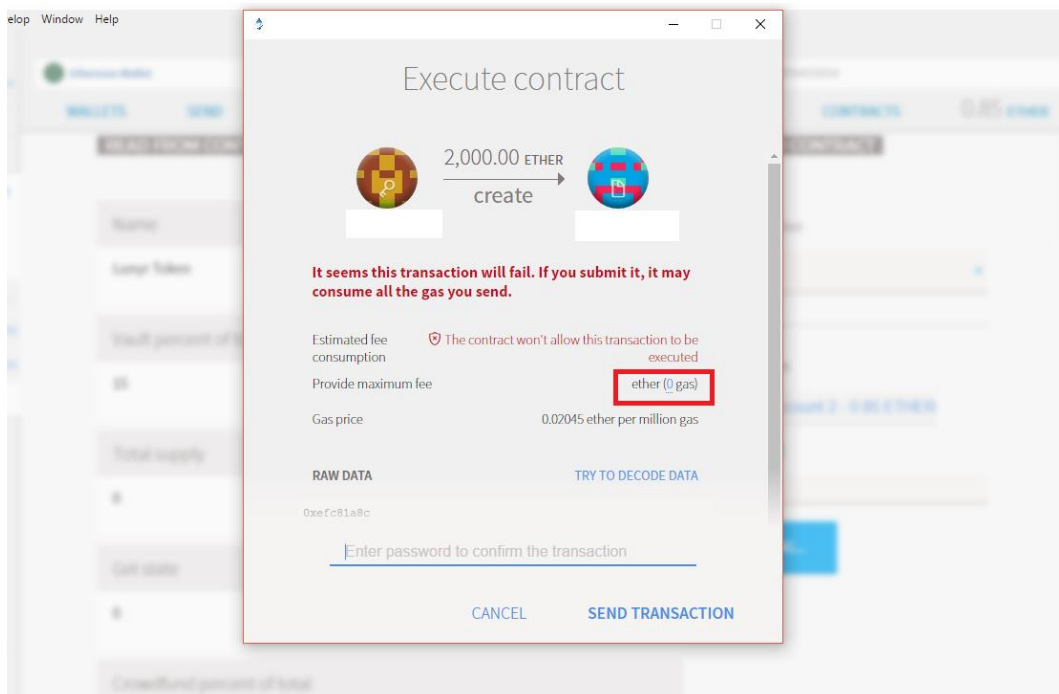
Scrolle runter und unter “WRITE TO CONTRACT” solltest Du folgendes sehen.

Füge folgende Information in WRITE TO CONTRACT ein

1. **Select function:** Create
2. **Execute from:** Wähle deinen Ethereum Account
3. **Send ETHER:** Igib die Menge der ETH ein, die Du in LUN investieren willst.

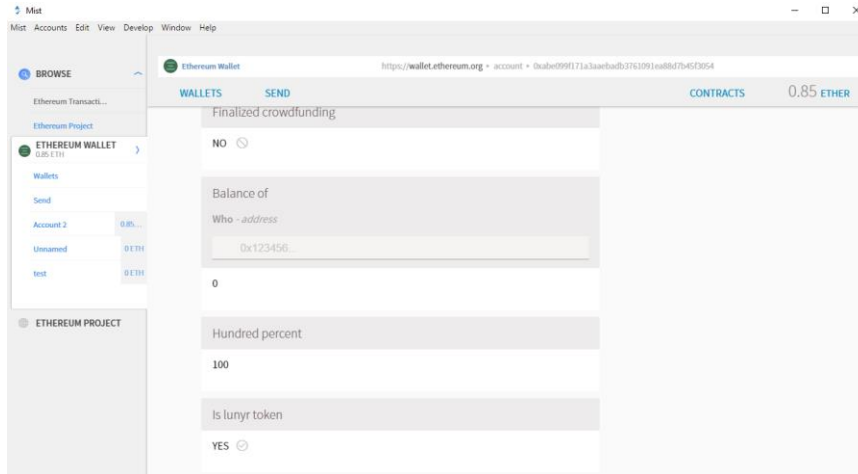


Im nächsten Screen findest Du die „ADVANCED OPTIONS“. Enter in 70,000 gas. Ist es weniger, erhöhe es auf 70,000. Klicke POST TRANSACTION. Glückwunsch! Du hast nun LUN erworben!



Schritt 8: Überprüfe dein LUN Guthaben

Um dein Guthaben zu überprüfen, gehe einen Screen zurück und wähle die “Balance of” Funktion unter Lunyr Token Details. Gib deine Adresse ein und dein LUN Guthaben wird angezeigt. Vergewissere dich vorher, dass das Wallet synchronisiert ist!



Das wars! Danke für die Teilnahme an der Lunyr Crowdsale!

Lunyr Crowdsale Parity/Mist Anleitung für erfahrene Teilnehmer

Zuvor bitte folgendes lesen:

Durch die Teilnahme an der Crowdsale stimmen Sie folgendem zu:

- Ich verstehe die Lunyr Plattform. Ich habe sowohl das [Lunyr White Paper](#), die [Risk Disclosures \(Exhibit 1\)](#), und andere von Lunyr veröffentlichte Artikel gelesen
- Ich verstehe und stimme den [Terms of Use and Privacy Policy](#) zu
- Ich verstehe und stimme den [Presale Purchase Agreement](#) zu

Wichtige Hinweise

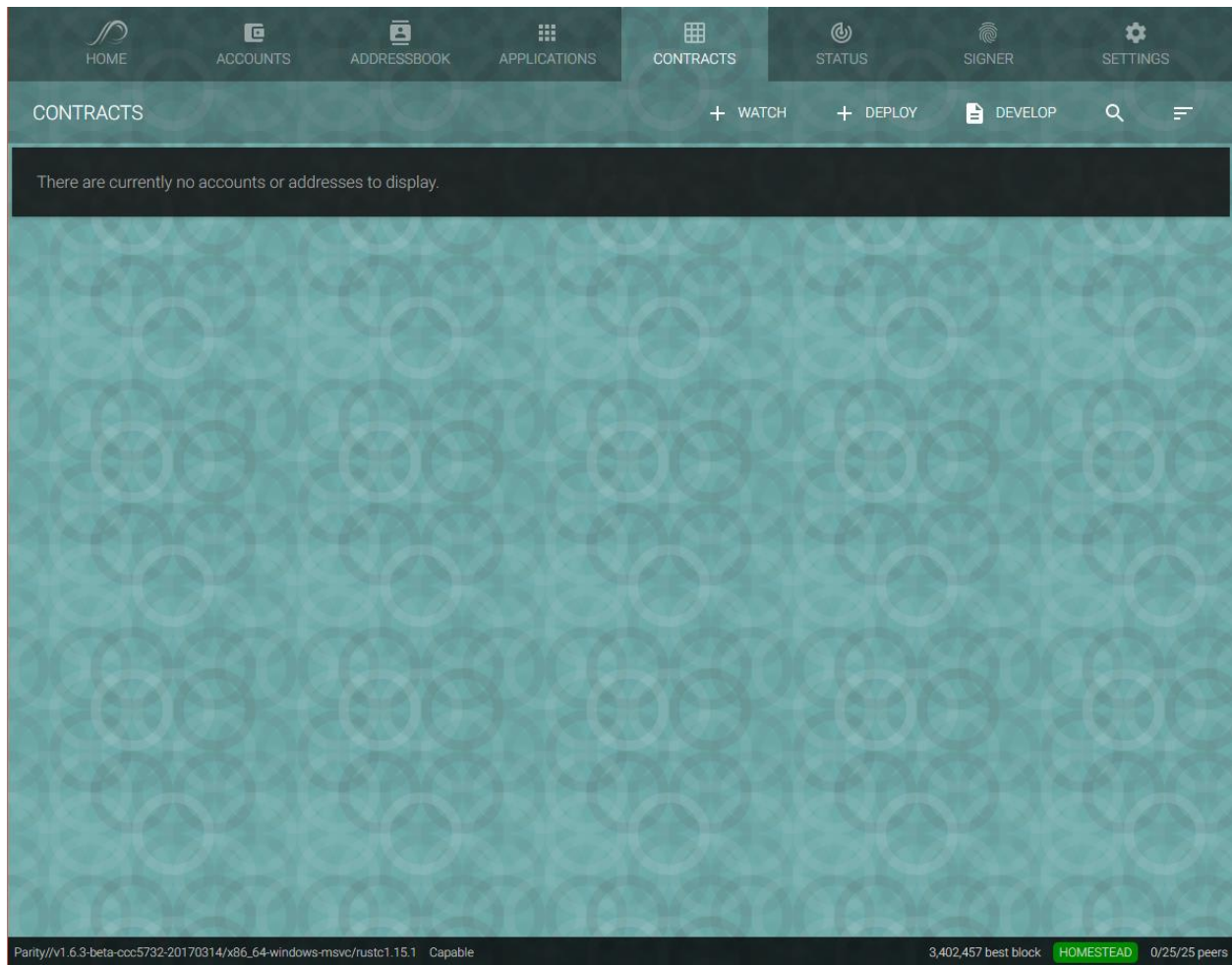
- **Sende keine Ether (ETH) von einer Börse an die LUN Token Vertragsadresse.** Es wird nicht funktionieren. Um teilzunehmen, sende ETH von einem persönlichen Account wie Parity oder Mist.
- **Sende keine Ether (ETH) direkt von deinem Ethereum Account an die LUN Token Vertragsadresse. Du mußt die „create() function“ wie folgt ausführen.**
- **Sende keine Bitcoins (BTC) an die LUN Token Vertragsadresse.**
- **Nur ETH** wird in der Lunyr Crowdsale akzeptiert.
- **Folge den Instruktionen.**
- Speichere deine Ethereum Account-daten an einem sicheren Ort.
- Überprüfe die Vertragsadresse an die Du due ETH schickst doppelt.
- Wir empfehlen die Blockchain zuerst komplett zu synchronisieren.
- Um teilzunehmen mußt Du ETH besitzen.

Du kannst die Lunyr Token Adresse und ABI hier finden:

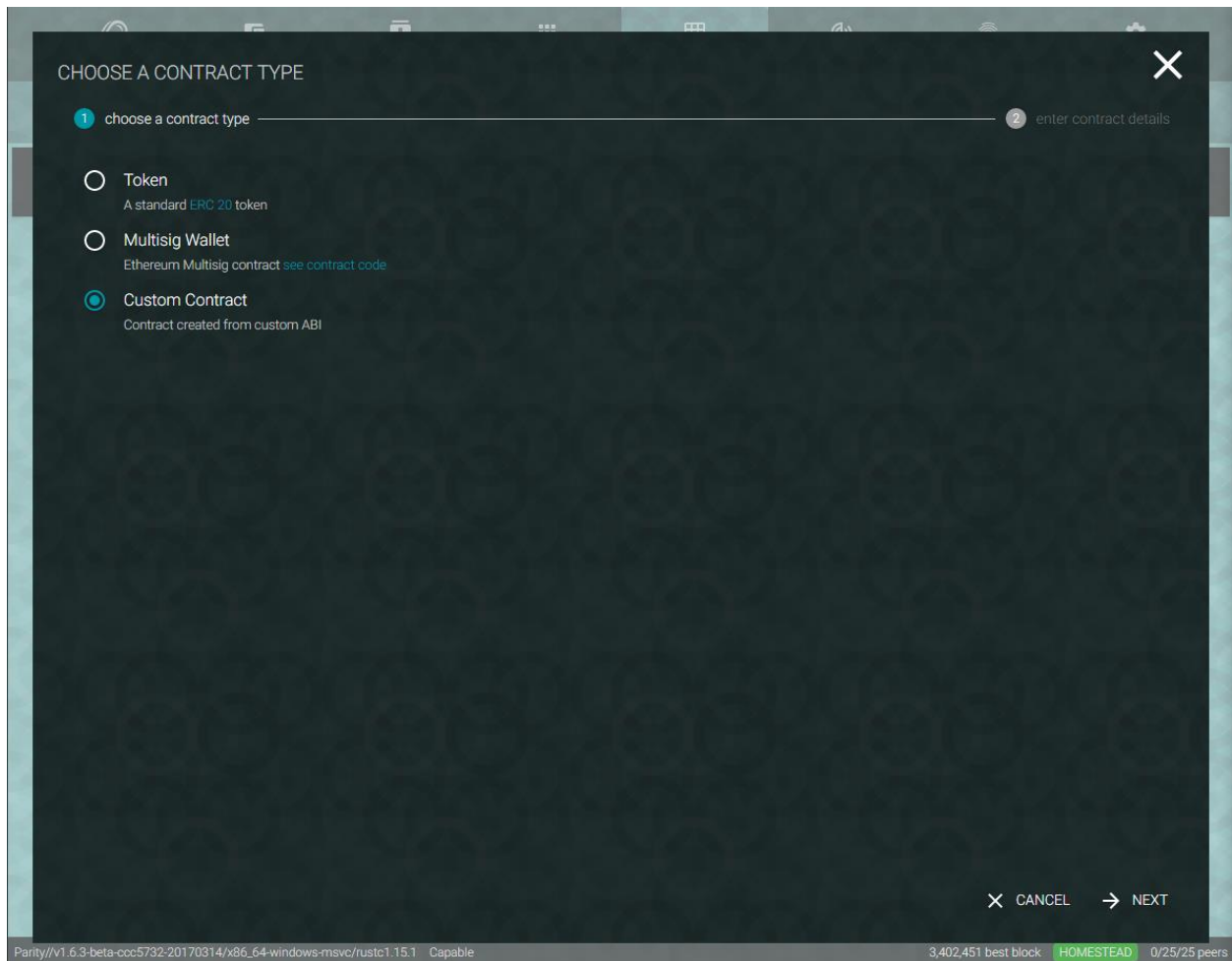
https://github.com/Lunyr/crowdsale-contracts/blob/master/contract_info.txt

Da die Anleitung für Mist ähnlich zu der von Parity ist, werden Sie nicht wiederholt. Bitte lese die [full instructions](#) falls Du nicht weißt, wie man mit Mist teilnimmt.

Schritt 1: Der LUN token „contract“ tab



Du solltest den obigen Screen sehen. Klicke „+Watch“. Ein Fenster erscheint und fragt dich nach „contract type“ . Wähle “Custom Contract” wie unten zu sehen. Klicke „next“.



Du solltest einen Screen mit "ENTER CONTRACT DETAILS" sehen und eine Möglichkeit die LUN token contract adresse (Netzwerk Adresse), der „contract name“ und contract abi, anzugeben.

Füge folgende Information in ENTER CONTRACT DETAILS ein

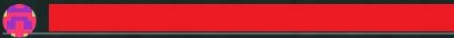
1. **network address:** Copy and paste Lunyr Token Address von [here](#)
2. **contract name:** Lunyr Token
3. **contract abi:** Copy and paste den Text von [here](#)

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

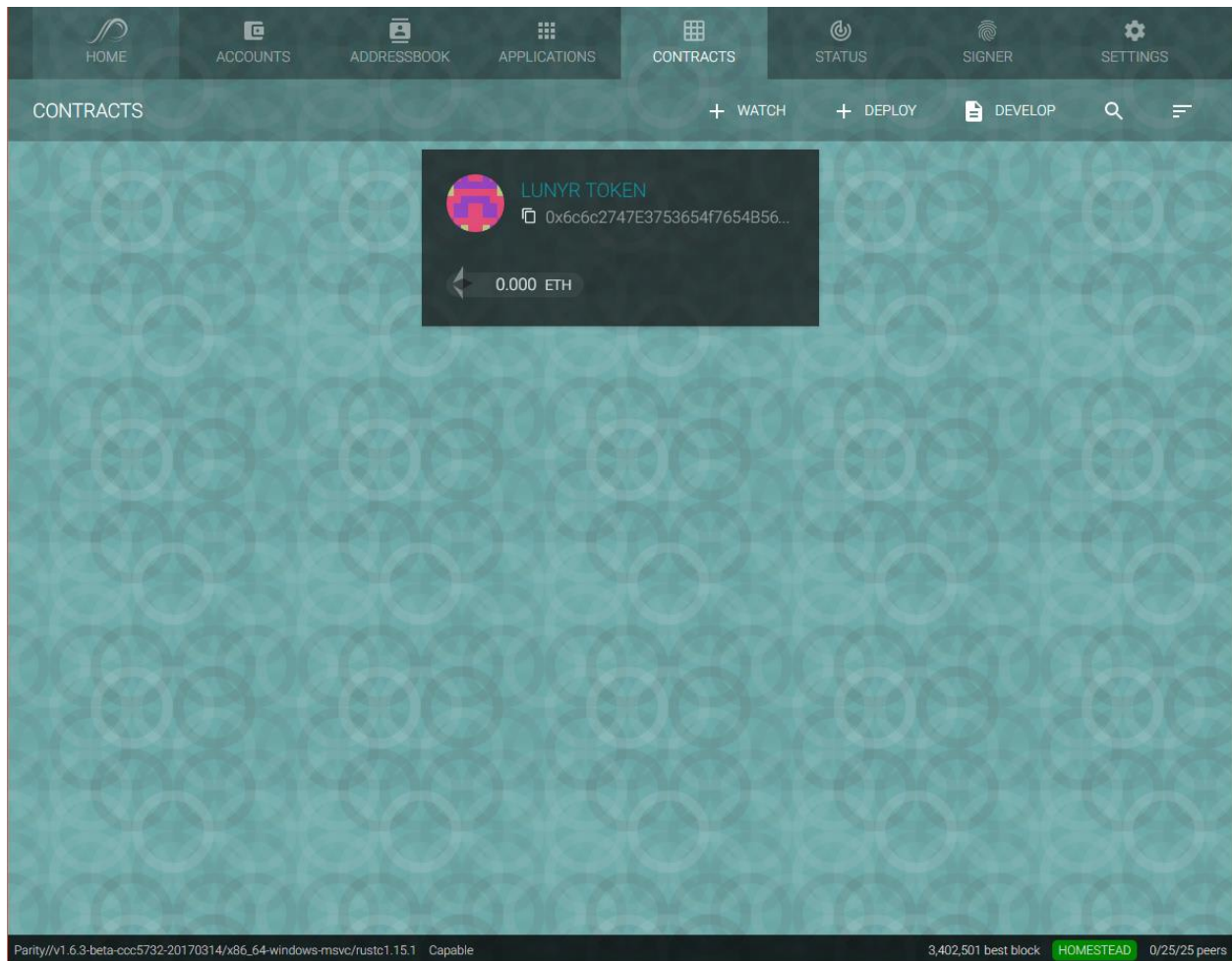
BACK

+ ADD CONTRACT

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

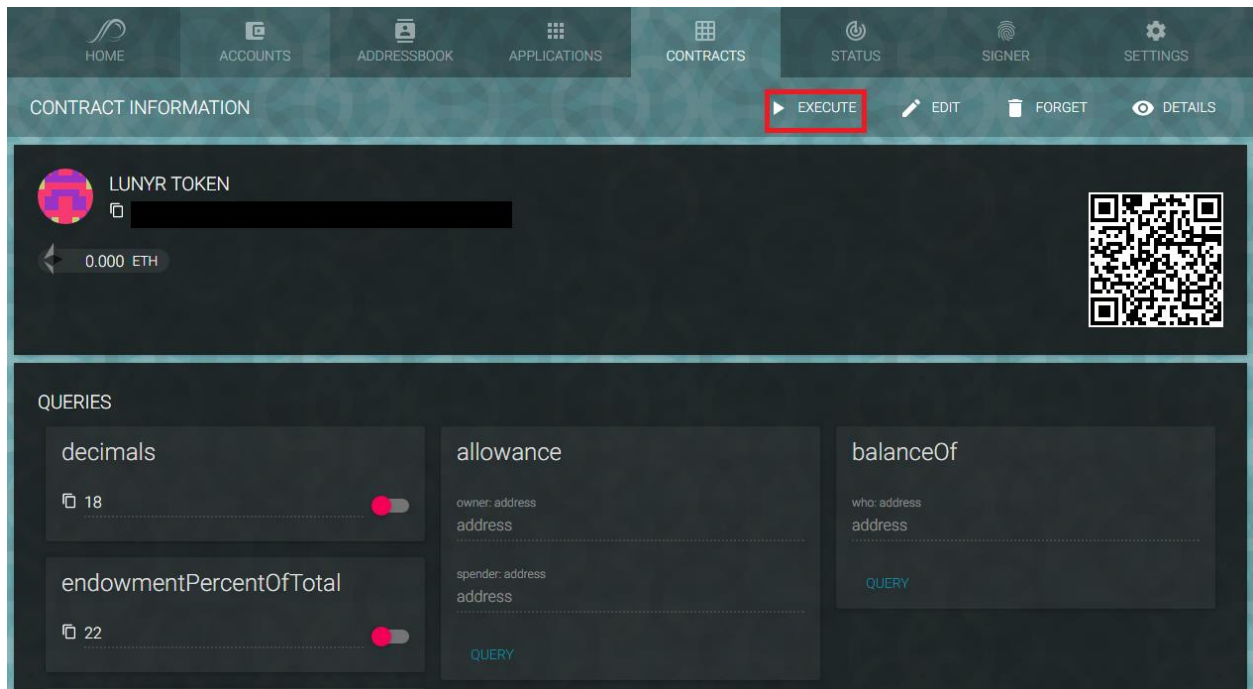
3,402,487 best block **HOMESTEAD** 0/25/25 peers

Nun klicke “+ ADD CONTRACT” um den LUN token contract hinzuzufügen. Du solltest folgenden Screen sehen:



Schritt 2: Führe die create() Funktion im token contract aus

Klicke LUNYR TOKEN. Du solltest den folgenden Screen sehen. Klicke "EXECUTE" im rechten oberen Eck (rot hervorgehoben)



Du solltest den unteren Screen sehen. Klicke auf das „function field“ und wähle create().

FUNCTION DETAILS

1 function details 2 sending 3 complete

the transaction will throw an exception with the current values

from account

Test

function to execute

the function to call on the contract

transaction value (in ETH)

0

☐ advanced sending options

CANCEL POST TRANSACTION

Nun überprüfe die „advanced sending options“. Trage im „transaction value (in ETH)“ Feld die Menge an ETH ein, die Du in LUN investieren möchtest. Siehe unten.

FUNCTION DETAILS

1 function details

2 advanced options

3 sending

4 complete

from account

Test

function to execute

create

transaction value (in ETH)

25000

☒ advanced sending options

CANCEL

NEXT

Im nächsten Screen findest Du die „ADVANCED OPTIONS“. Enter in 70,000 gas. Ist es weniger, erhöhe es auf 70,000. Klicke POST TRANSACTION.

ADVANCED OPTIONS

function details

2 advanced options

3 sending


4 complete

Condition where transaction activates

☒ No conditions

☐ Send after BlockNumber

☐ Send after Date & Time



gas (estimated: 21,000)

70000

price (current: 20,000,000,000)

125050000006

total transaction amount

0.00875350000042002 ETH

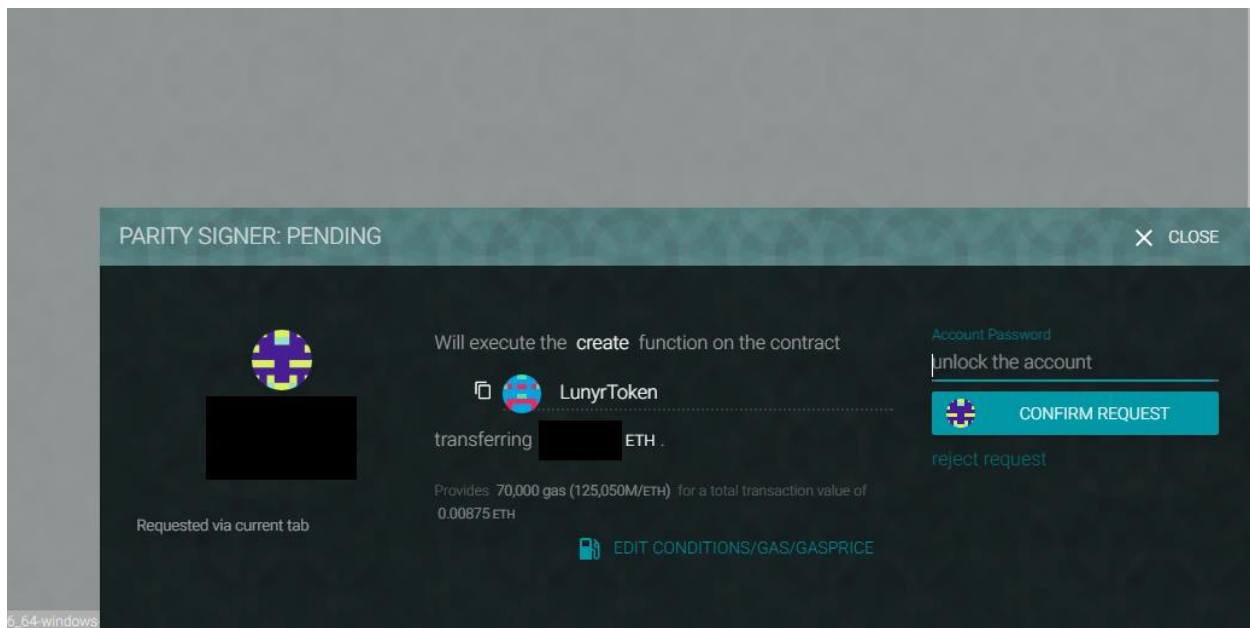
You can choose the gas price based on the distribution of recent included transaction gas prices. The lower the gas price is, the cheaper the transaction will be. The higher the gas price is, the faster it should get mined by the network.

CANCEL

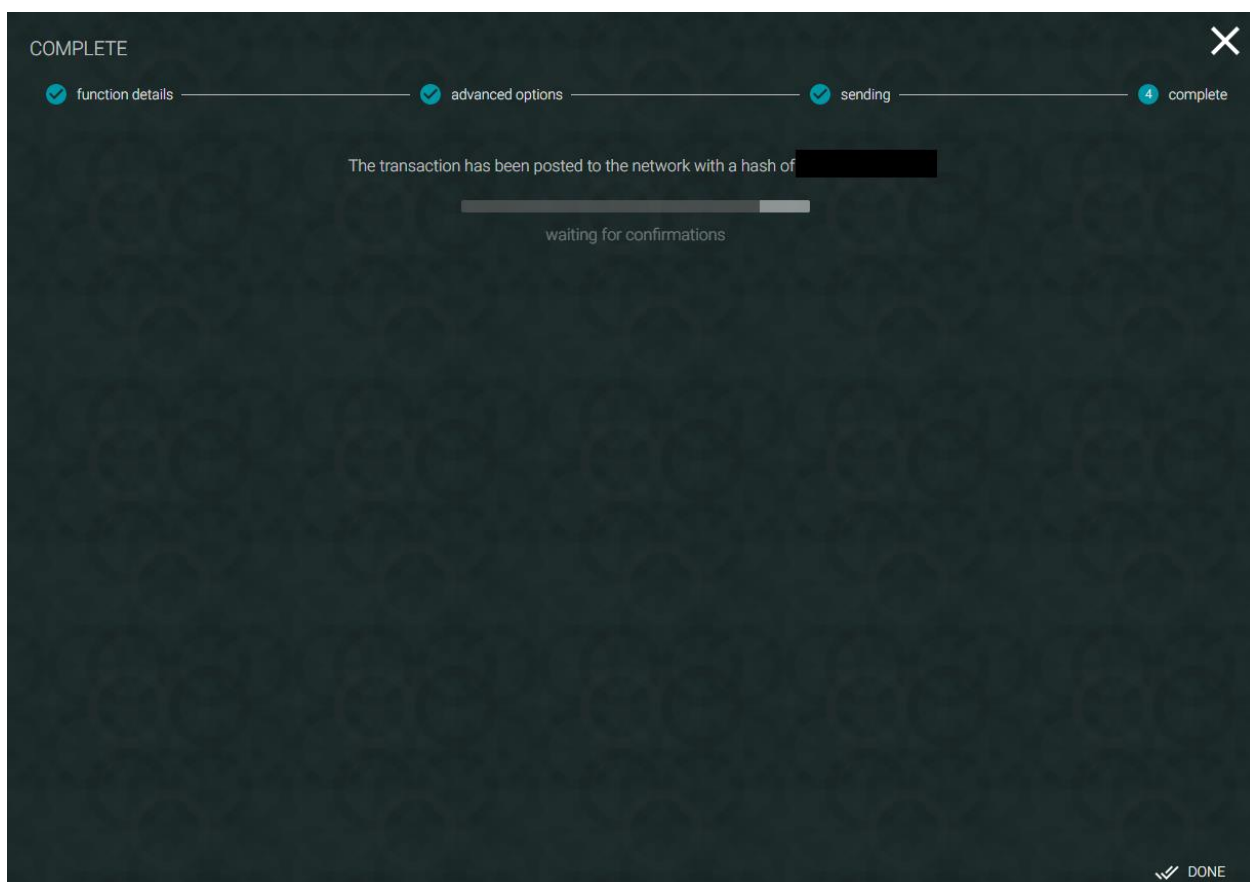
PREV

POST TRANSACTION

Zum Schluss gib dein Passwort ein und drücke CONFIRM REQUEST.

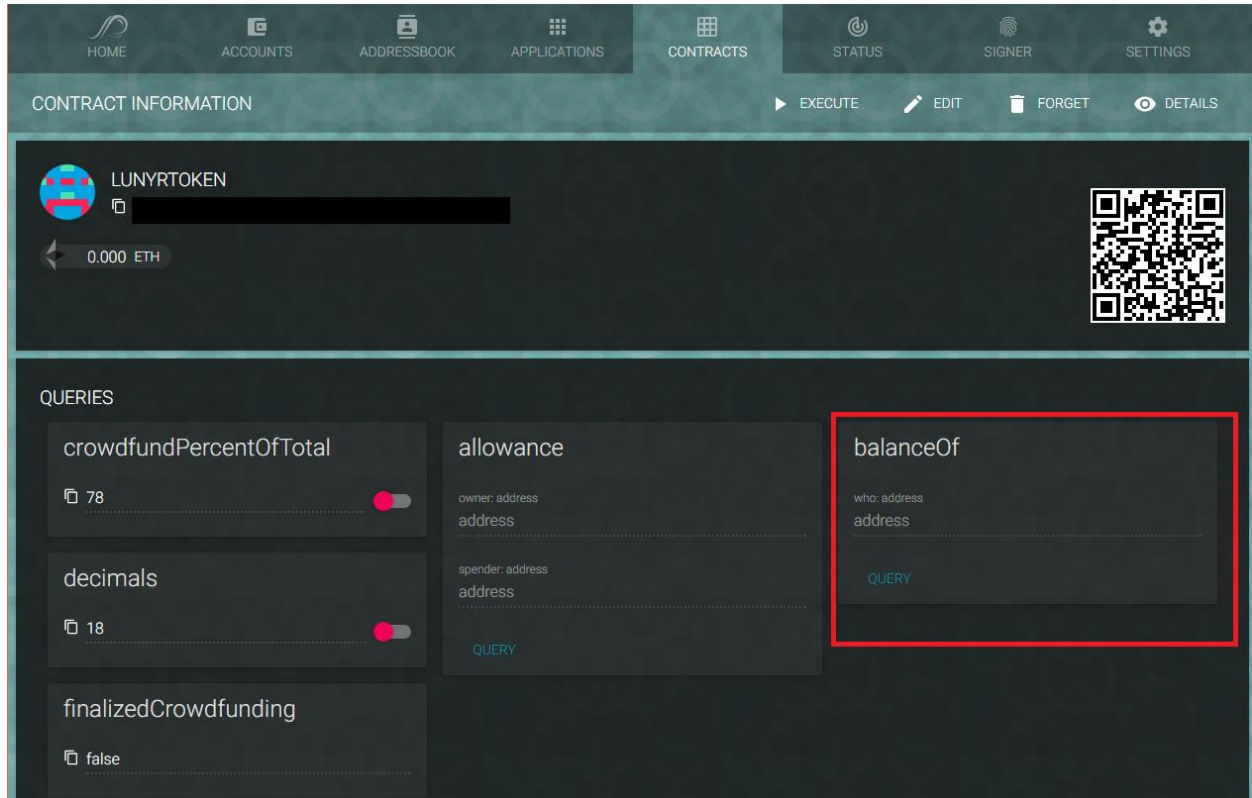


Once you confirm, the transaction will be confirmed.



Schritt 3: Überprüfe dein LUN Guthaben

Mit dem „balanceOf“ im Lunyr Token contract kannst Du deine LUN überprüfen. Gib deine Ethereum Account Adresse ein, die Du zum Erwerb der LUN verwendet hast im “address” Feld unter “balanceOf” ein. Klicke „Query“ um dein Guthaben zu sehen. LUN hat 18 dezimalstellen, daher mußt Du den“ toggle button“ drücken. Nur ein synchronisiertes Wallet zeigt den tatsächlichen Betrag an.



Das wars! Danke für die Teilnahme an der Lunyr Crowdsale!

Lunyr Crowdsale MyEtherWallet

Aleitung für erfahrene Teilnehmer

Zuvor bitte folgendes lesen:

Durch die Teilnahme an der Crowdsale stimmen Sie folgendem zu:

- Ich verstehe die Lunyr Plattform. Ich habe sowohl das [Lunyr White Paper](#), die [Risk Disclosures \(Exhibit 1\)](#), und andere von Lunyr veröffentlichte Artikel gelesen
- Ich verstehe und stimme den [Terms of Use and Privacy Policy](#) zu
- Ich verstehe und stimme den [Presale Purchase Agreement](#) zu

Wichtige Hinweise

- **Dsende keine Ether (ETH) von einer Börse an die LUN Token Vertragsadresse.** Es wird nicht funktionieren. Um teilzunehmen, sende ETH von einem persönlichen Account wie Parity oder Mist.
- **Sende keine Ether (ETH) direkt von deinem Ethereum Account an die LUN Token Vertragsadresse.** Du mußt die „create() function“ wie folgt ausführen.
- **Sende keine Bitcoins (BTC) an die LUN Token Vertragsadresse.**
- **Nur ETH** wird in der Lunyr Crowdsale akzeptiert.
- **Folge den Instruktionen.**
- Speichere deine Ethereum Account-daten an einem sicheren Ort.
- Überprüfe die Vertragsadresse an die Du due ETH schickst doppelt.
- Wir empfehlen die Blockchain zuerst komplett zu synchronisieren.
- Um teilzunehmen mußt Du ETH besitzen.

Du kannst die Lunyr Token Adresse und ABI hier finden:

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

Schritt 1: Access the LUN token contract

Gehe zu MyEtherWallet.com. Klicke auf „Contracts“. Folgender Screen ist zu sehen:

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 or Select Existing Contract

0x7cB57B5A97eAbe94205C07890BE4c1aD31E486A8 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 & layvano.

Donations are always appreciated!
ETH: 0x7cB57B5A97eAbe94205C07890BE4c1aD31E486A8
BTC: 1MEWT2SGbqtz6mPCgFcnea8XmMV5Z4Wc6

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

On the Web
www.MyEtherWallet.com
Github: MyEtherWallet.com & CX
Github: MyEtherWallet (Org)
Join Our Slack
Twitter
Facebook

Füge folgende Information ein

1. **Contract Address:** Copy and paste Lunyr Token Address von [here](#)
2. **Abi/JSON Interface:** Copy and paste den Text von [here](#)

Schritt 2: Führe die create() Funktion im token contract aus

Klicke „Access“. Danach wähle “create” wo “Read/Write Contract” steht.

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

Wähle „keystore file“ oder eine der anderen Möglichkeiten. Gib dein Passwort ein und klicke „Unlock“. Du siehst folgenden Screen. Klicke „WRITE“ wenn Du fertig bist..

ABI / JSON Interface

```
[{"indexed": false, "name": "sender", "type": "address"}, {"name": "0x0000000000000000000000000000000000000000", "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

Schritt 3: Bestätige wie viel ETH du in LUN investieren möchtest

Du solltest folgenden Screen sehen. Gib ein, wie viel ETH du in LUN investieren möchtest. Gib ein Gas Limit of 70,000 ein. Danach klicke „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

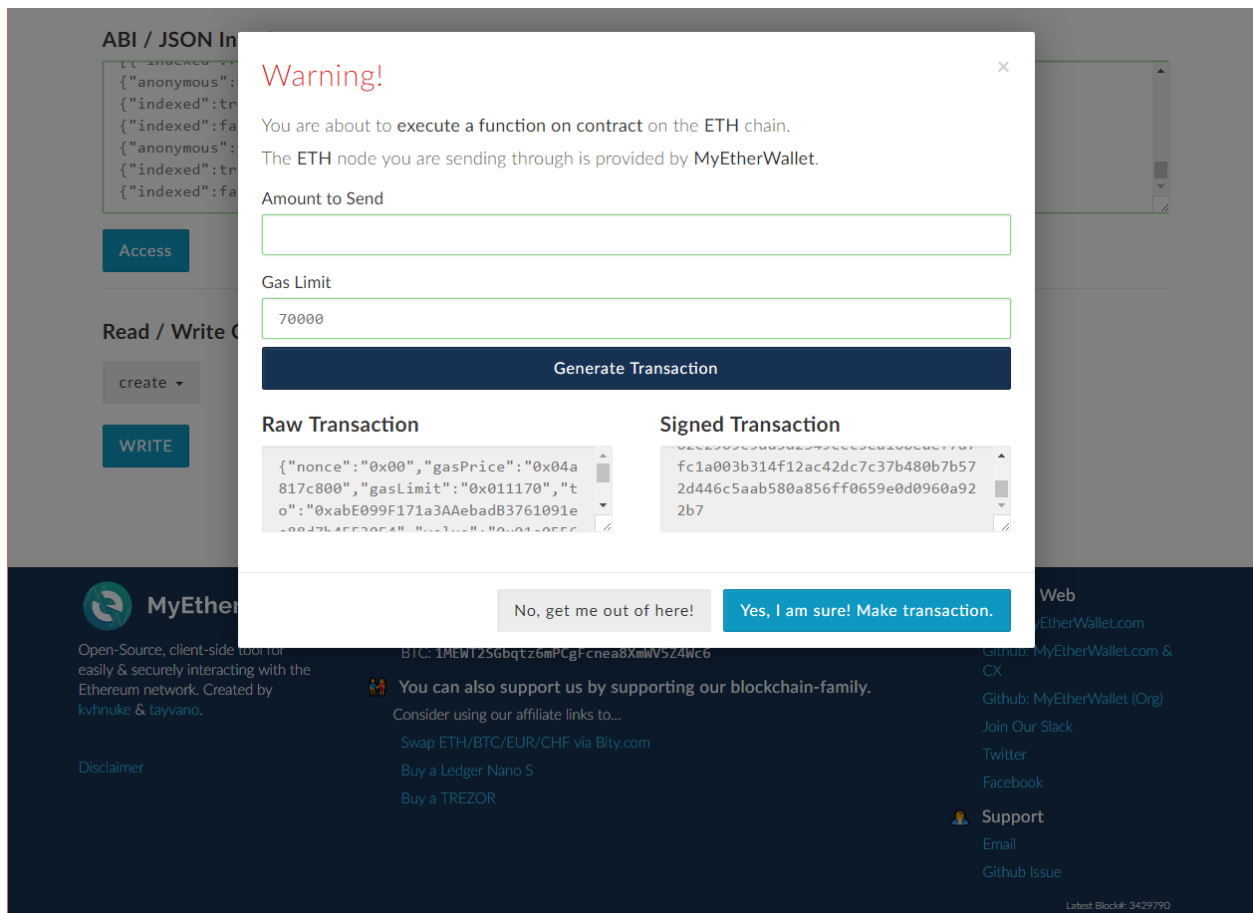
 **MyEtherWallet**
Open-Source, client-side tool for easily & securely interacting with the Ethereum network. Created by [kvhnuke](#) & [layvano](#).
[Disclaimer](#)

 Donations are always appreciated!
ETH: [0x7cB57B5A97eAbe94205C07890BE4c1aD31E486A8](#)
BTC: [1MEWT2SGbqtz6mPCgFcnea8XmWV5Z4Wc6](#)
 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

Schlussendlich wird eine „signed transaction“ generiert. Klicke “Yes, I am sure! Make transaction” um es zu bestätigen. Du erhältst deine erworbenen LUN.



Schritt 4: Überprüfe dein LUN Guthaben

Um dein Guthaben zu überprüfen, gehe einen Screen zurück und wähle die “Balance of” Funktion unter “Read/Write Contract.” Gib deine Adresse unter “owner” ein und dein LUN Guthaben wird angezeigt.

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

Das wars! Danke für die Teilnahme an der Lunyr Crowdsale!