# Lunyr クラウドセール インストラクション



Parity & MyEtherWallet

## 目次

Lunyr クラウドセールインストラクション	3
インストラクションを読む前に:	3
必要条件	3
クラウドセール概要	4
インストラクション – 最初から始める	4
Step 1: Parity または Mist どちらかのインストラクションを選んでください。	4
Lunyr クラウドセール Parity インストラクション	5
Step 1: Parity の最新バージョンをインストールする	5
Step 2: Parity アプリケーションを起動する	5
Step 3:アカウントを持っていない場合は新規作成する。	6
Step 4: Parity で作ったアカウントに Ether を入れる。	11
Step 5: Setting(設定)で "CONTRACTS" タブを有効にする。	12
Step 6: LUN トークン契約を見る	13
ENTER CONTRACT DETAILS に次の情報を入力する。	14
Step 7:トークン契約で ()作成機能を使う	16
Step 8: 自分の LUN 残高をチェックする。	20
Lunyr クラウドセール MyEtherWallet 経験のある参加者のためのインストラクション	22
Step 1: LUN トークン契約にアクセスします	22
次のフォーム情報を入力する	22
Step 2: LUN トークン契約で作成機能を使う	23
Step 3: LUN と交換するのにどのくらいの ETH を使用したいか確認する。	24
Step 4: 自分の LUN 残高をチェックする	26

## Lunyr クラウドセールインストラクション

### インストラクションを読む前に:

クラウドセールに参加することで次の項目に合意するということにご注意ください:

- 私は Lunyr プラットホームを理解します。<u>Lunyr White Paper(Lunyr ホワイトペーパー)</u>、<u>Risk Disclosures (Exhibit 1)(リスク同意契約)</u>、その他 Lunyr が公表した資料を読みました。
- <u>Terms of Use and Privacy Policy(使用規則とプライベートポリシー)</u> を読み、それに合意しました。
- Presale Purchase Agreement(前販売購入契約)を読み、それに合意しました。

#### 重要事項

- Ether (ETH) を直接、仮想通貨交換所から LUN トークン契約アドレスに送らないでください。そうすることはできません。参加するためには Parity または Mist で作成できる個人アカウントから ETH を送る必要があります。
- 自分の Ethereum アカウントから Ether(ETH)を直接 LUN トークン契約アドレスに送らないでください。インストラクションに従い、作成()機能を使用する必要があります。
- Bitcoins (BTC) を LUN トークン契約アドレスに送らないでください。
- Lunyr クラウドセールに使えるのは ETH だけです。
- インストラクションに従ってください。
- 自分の Ethereum アカウントのデータを安全に保管してください。
- あなたが Ether を送ろうとしているトークンアドレスをダブルチェックしてください。
- インストラクションに従って操作する前に、ブロックチェーンを完全に同期することを お勧めします。
- 参加のためにはまず ETH を保持していることが必須となります。

#### 必要条件

参加するためには次の事項が必要になります:

- 1. ウォレットアプリケーション
  - a. Parity または Mist の使用をお勧めします。
  - b. クラウドセールを始める前に完全に Ethereum ブロックチェーンを同期してくだ さい。Parity と Mist は起動中に自動的にブロックチェーンを同期します。
- 2. **自分個人所有の Ethereum アカウント**. プライベートキーまたはキーファイルの管理ができることが必要です。
  - 注:仮想通貨両替所でアカウントを持っている場合、実際にプライベートキー、またはキーファイルの管理権があるとは言えません。Parity または Mist を通じて Ethereum アカウントを作成し、そこに自分の仮想通貨両替所から ETH を振り込む必要があります。

- $\circ$  Parity または Mist を使い Ethereum アカウントを作る時、キーファイルはお使い のコンピューターのデフォルトディレクトリに保管されます。デフォルトキーファイルディレクトリはこれらを参照してください:
  - Mist
  - Parity
- 3. Ether (ETH)
  - ETH を購入するには仮想通貨両替所でアカウント登録する必要があります、両 替所で実際通貨(例: ドル、ユーロ、元)で ETH を購入することができます。

Lunyr トークンアドレスと ABI は下記で見つけることができます:

https://github.com/Lunyr/crowdsale-contracts/blob/master/contract\_info.txt

#### クラウドセール概要

Start Block スタートブロック 3,440,760

Start Time 開始時間 3月29日16:30 UTC

Crowdsale period クラウドセール期間: 3月29日-4月26日(4週間)

1 Ether ごとの LUN: 44 LUN = 1 Ether

Ether 最小值: 25,000 ETH

クラウドセール LUN 最小数量: 1,100,000 LUN

Ether 最大量 (許容量): 250,000 ETH

クラウドセール LUN 最大数量: 11,000,000 LUN

### インストラクション – 最初から始める

Step 1: Parity または Mist どちらかのインストラクションを選んでください。

- 1. Parity
- 2. MyEtherWallet

# Lunyr クラウドセール Parity インストラクション

### Step 1: Parity の最新バージョンをインストールする

Parity の最新バージョンがコンピューターにインストールされていることを確認してください。

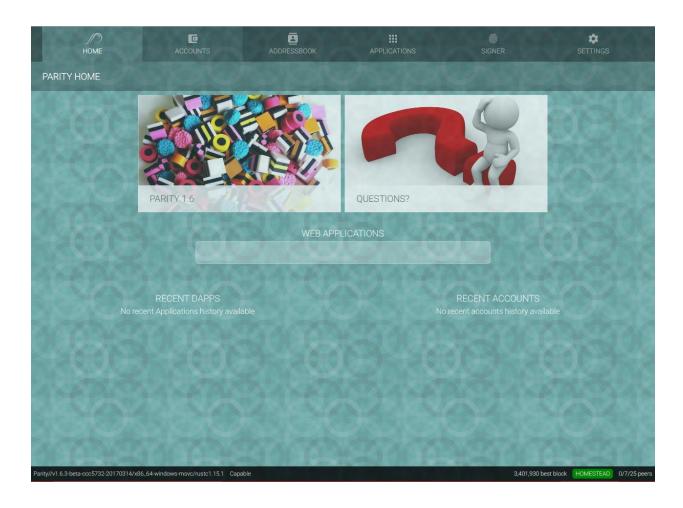
Parity の最新バージョンをダウンロードするには次のサイトを御覧ください。: https://parity.io/parity.html

## Step 2: Parity アプリケーションを起動する

Parity ショートカットをダブルクリックします。Parity が起動していることを確認してください。 Parity は起動している間、自動的に同期し続けます。

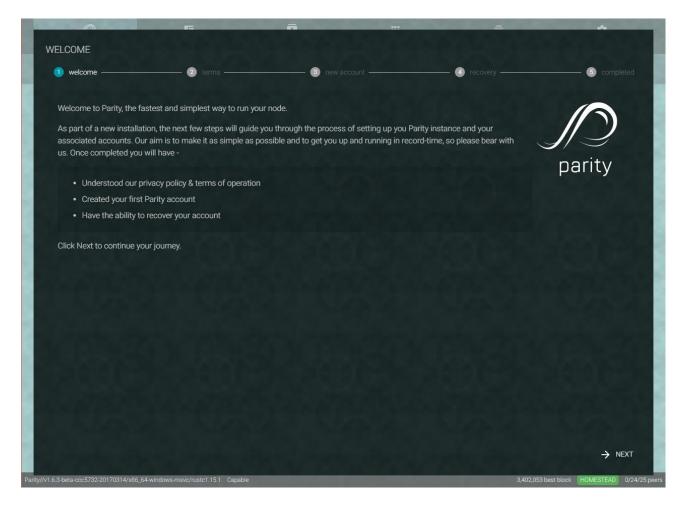


お使いのインターネットブラウザで、<a href="http://127.0.0.1:8180">http://127.0.0.1:8180</a> へ移動します。次の画面が現れると思います:

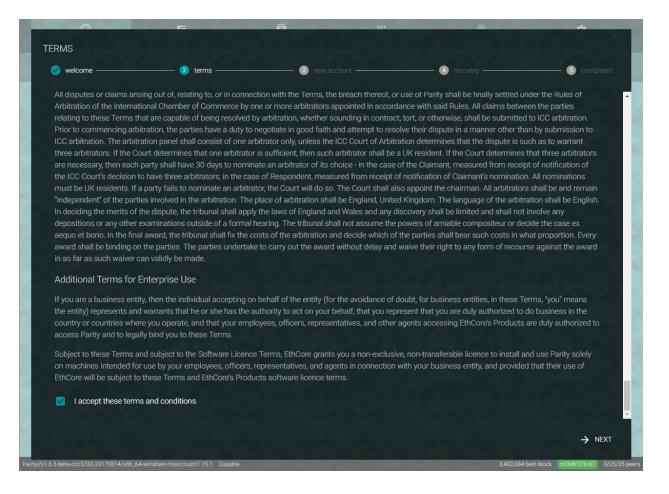


Step 3:アカウントを持っていない場合は新規作成する。

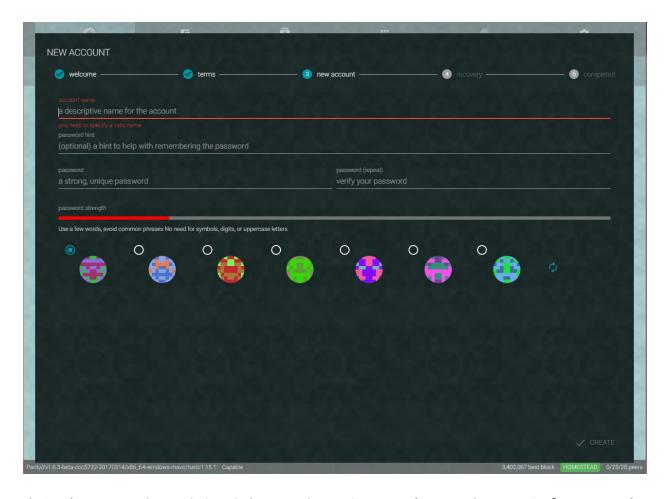
アカウントのパスワードを忘れないように注意してください。Parity のアカウントを持っていない場合、次の画面が現れます。



NEXT をクリックします。使用規則を読んで、 "I accept these terms and conditions" (これらの規則を受け入れます)にチェックを入れます。そして NEXT をクリックします。

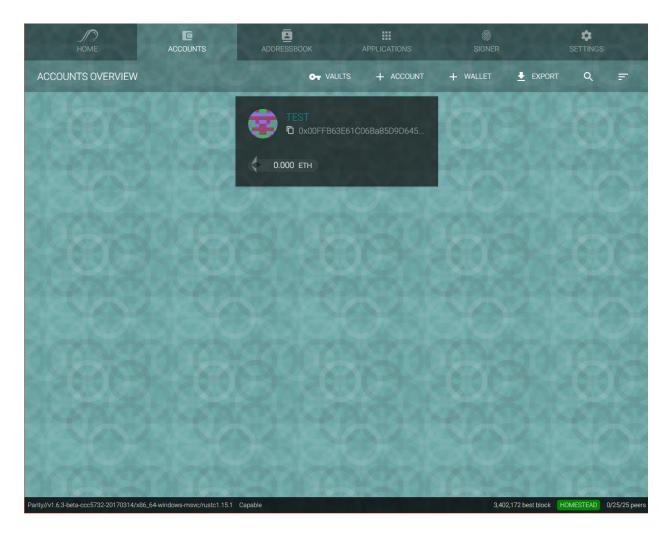


#### ここで次の画面が現れると思います:

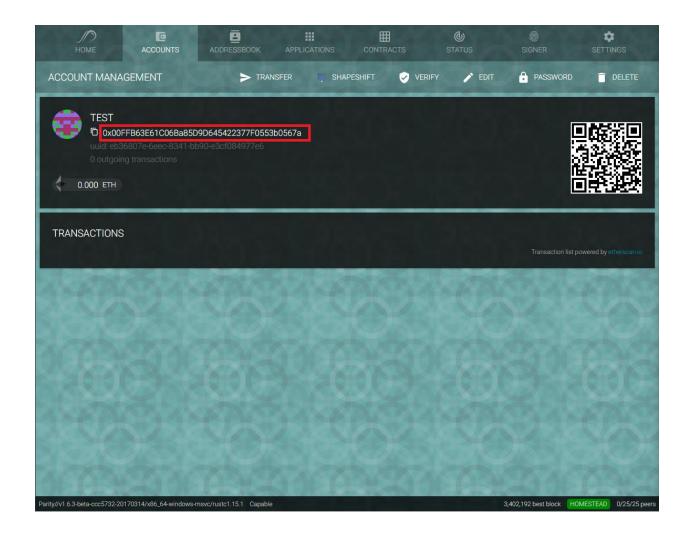


自分の新しいアカウントを作ります。アカウントネーム、パスワードヒント(オプション)、パスワード情報を入力し、NEXTをクリックします。次のスクリーンを読んで、最後のスクリーンが現れるまで続けます。

"ACCOUNTS"タブをクリックします。自分のアカウントが見られます。



自分のアカウントをクリックして詳細を見ます。あなたの Ethereum アカウントアドレスは下に赤でハイライトされています:



### Step 4: Parity で作ったアカウントに Ether を入れる。

Ether を買うためには次のことをします。

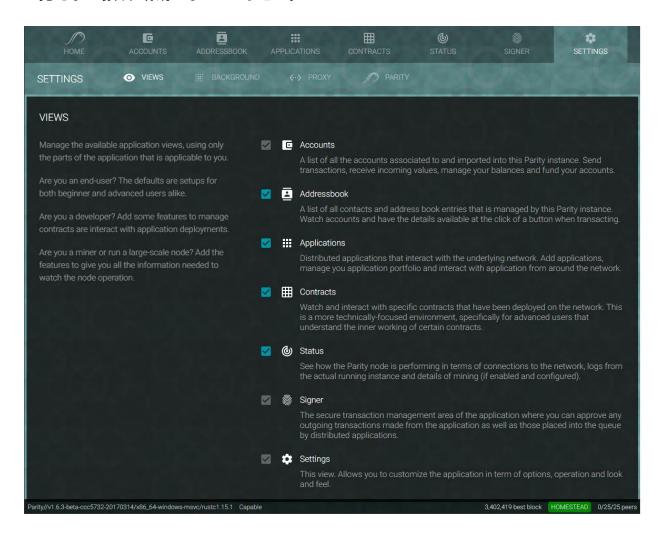
- 1. 仮想通貨両替所でアカウント登録します。
  - a. ここで仮想通貨両替所の一覧が見られます。
- 2. 自分の仮想通貨両替所アカウントに入金します。
- 3. ETH を購入します。
- 4. 自分の Parity Ethereum アカウントアドレスに ETH を振り込みます。
- 5. 自分の Parity Ethereum アカウントに ETH が入りました。

警告:自分の Parity Ethereum アカウントに使いたい ETH すべてを**必ず**振り込んでください。自分の Parity Ethereum アカウントをチェックするには、Parity であなたのアカウント情報をダブルクリックします。ETH をあなたの両替所アカウントから直接クラウドセール契約アドレスに送らないでください。この方法でクラウドセールに参加することはできません。おそらくその

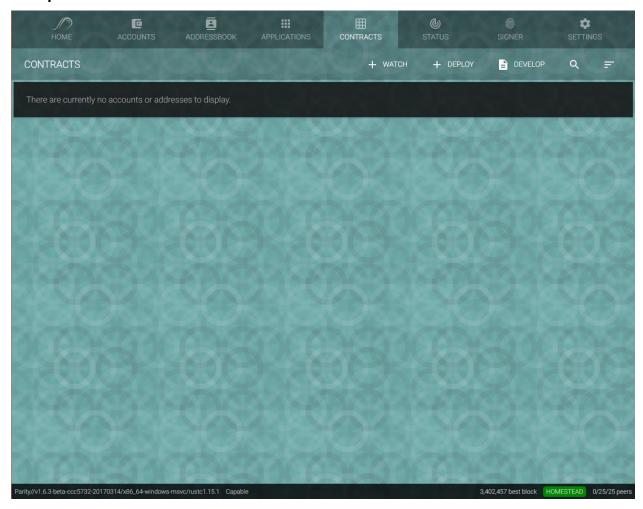
取引はキャンセルされ、最悪の場合、あなたの ETH は失われます。正しい手順は次に示されたステップに従ってください。

## Step 5: Setting(設定)で "CONTRACTS" タブを有効にする。

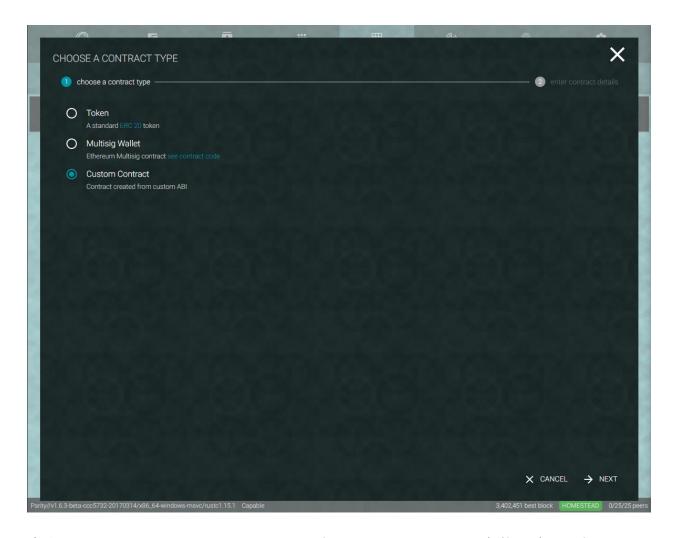
SETTINGS へ行きます。SETTING の"Contracts"ボックスにチェックを入れ "CONTRACTS" タブを有効にします。タブが現れるはずです。 "APPLICATIONS"タブの右に"CONTRACTS" タブが見えない場合、有効になっていません。



## Step 6: LUN トークン契約を見る



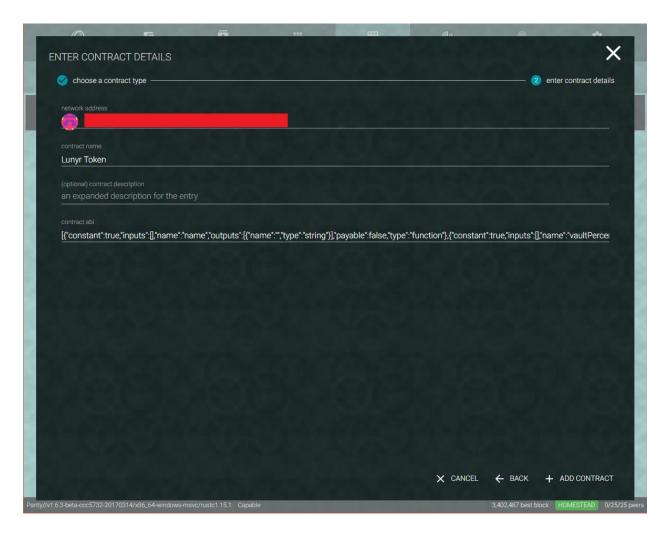
上のような画面が見られるはずです。+Watch をクリックします。すると契約タイプを選ぶウィンドウが現れます。下にあるように "Custom Contract" を選びます。その後、Next をクリックします。



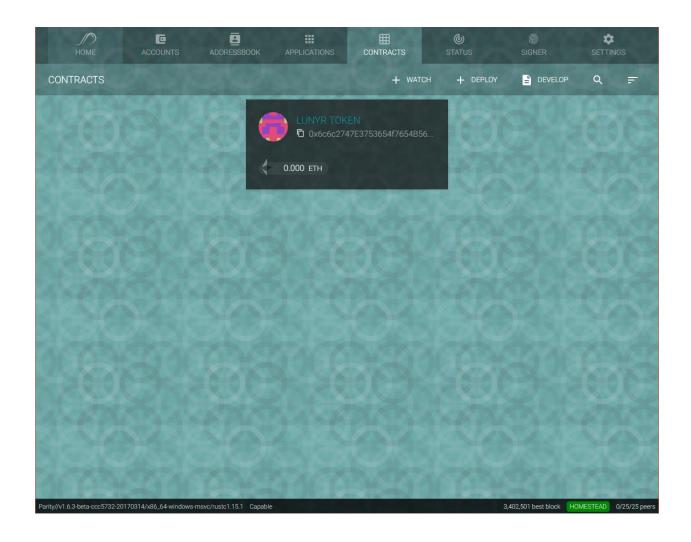
すると "ENTER CONTRACT DETAILS" という画面と、LUN トークン契約アドレス(ネトワークアドレス)と、契約名、契約 ABI を指定するフォームが現れます。

### ENTER CONTRACT DETAILS に次の情報を入力する。

- 1. **network address(ネットワークアドレス):** 0xfa05A73FfE78ef8f1a739473e462c54bae6567D9
- 2. contract name(契約名): Lunyr Token
- 3. **contract abi(契約 ABI):** https://github.com/Lunyr/crowdsale-contracts/blob/master/contract\_info.txt#L23

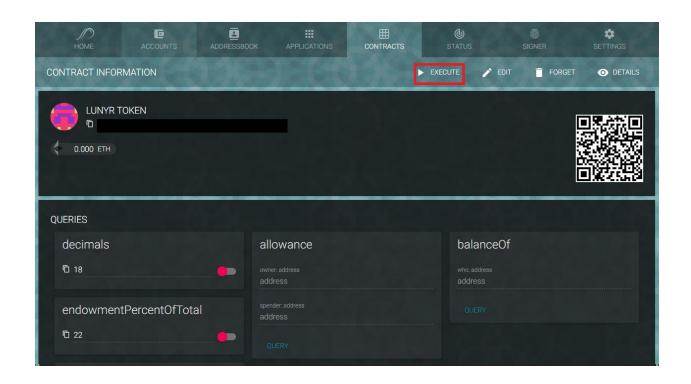


"+ ADD CONTRACT"をクリックして、 LUN トークン契約を追加します。下のような画面が現れると思います:

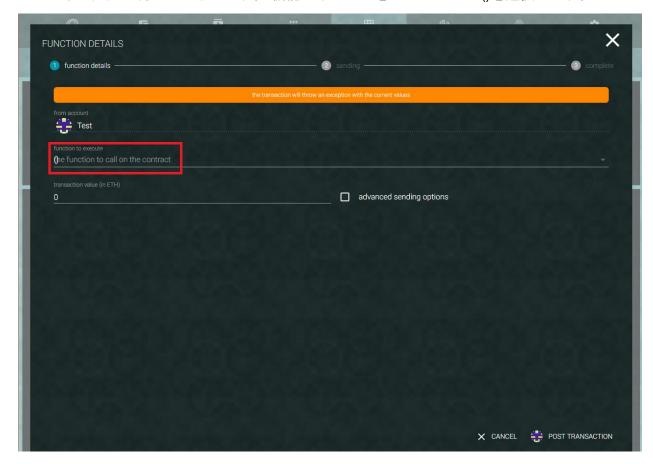


## Step 7:トークン契約で ()作成機能を使う

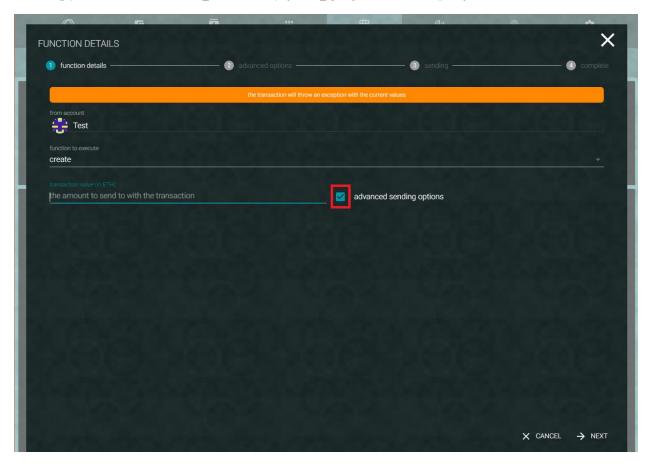
LUNYR TOKEN をクリックします。下のような画面が現れると思います。赤でハイライトされている右上角の"EXECUTE"をクリックします。



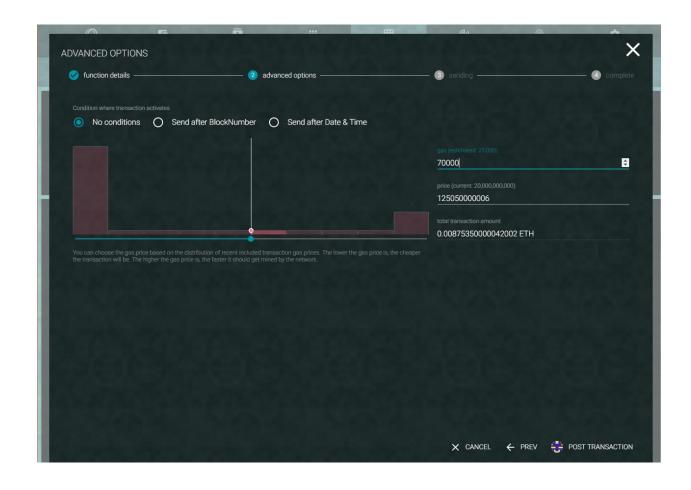
下のような画面が現れると思います。 機能フィールドをクリックして ()を選択します。



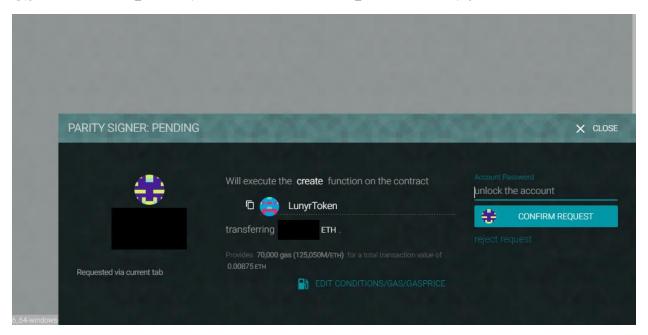
アドバンス設定オプションをチェックします。取引値(ETH)フィールドの中に、LUN を購入するのに使用したい ETH の量を入力します。下を参考にしてください。



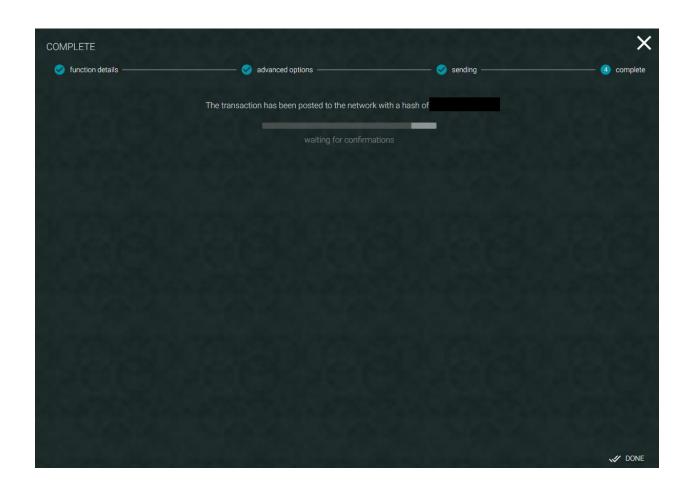
次の画面で、ADVANCED OPTIONS が現れます。 70,000 gas を入力します。もしそれより低い場合は、70,000 まで増やします。 POST TRANSACTION をクリックします。



最後にパスワードを入れて、CONFIRM REQUEST をクリックします。



一度確定すると取引が成立します。

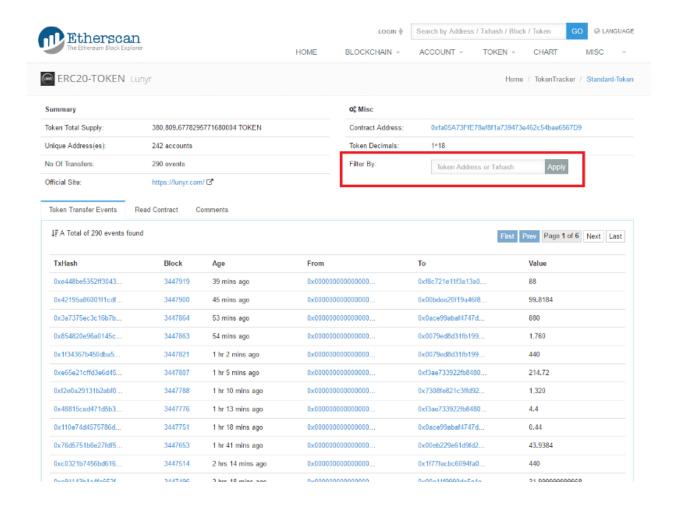


## Step 8: 自分の LUN 残高をチェックする。

あなたの残高を見るには次のサイトへ行きます:

https://etherscan.io/token/0xfa05A73FfE78ef8f1a739473e462c54bae6567D9

"Filter by" のところに、自分のアドレスを入力して、apply をクリックします。これで自分の残高が見られます。

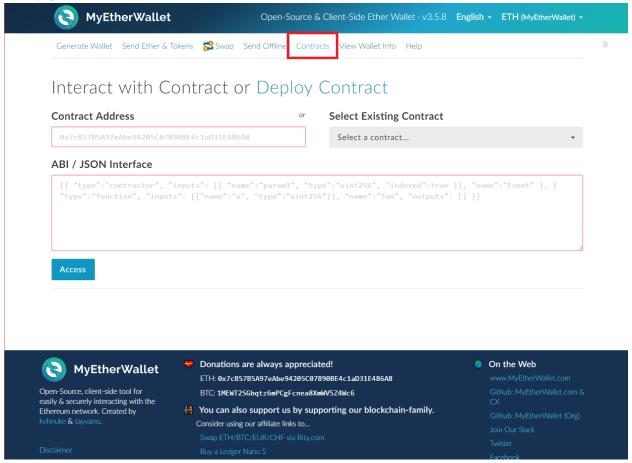


これでおしまいです! Lunyr クラウドセールへのご参加ありがとうございました!

## Lunyr クラウドセール MyEtherWallet 経 験のある参加者のためのインストラクショ ン

### Step 1: LUN トークン契約にアクセスします

MyEtherWallet.com へ行きます。 Contracts をクリックします。下のような画面が現れると思います。

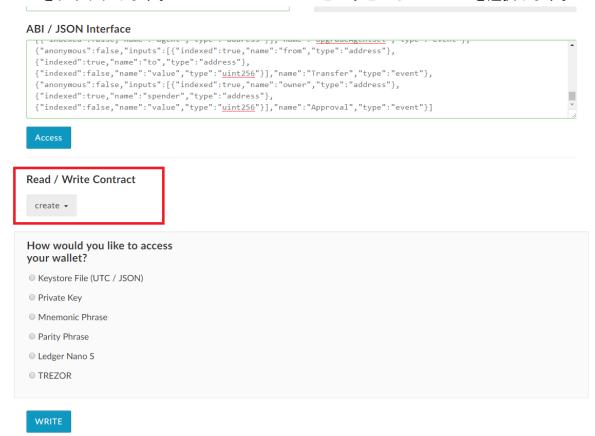


### 次のフォーム情報を入力する

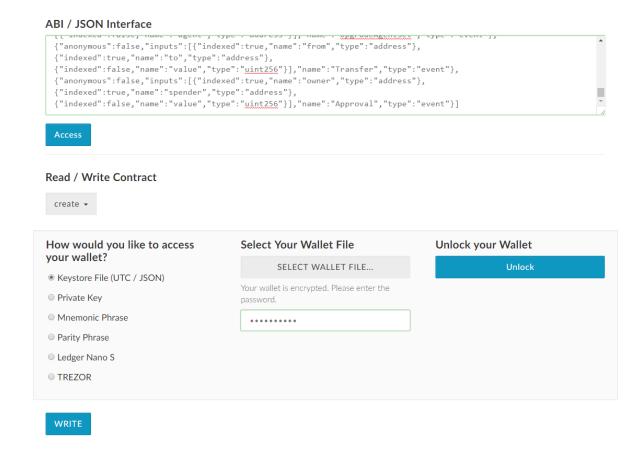
- 1. Contract Address(契約アドレス): 0xfa05A73FfE78ef8f1a739473e462c54bae6567D9
- 2. **Abi/JSON インターフェース:** https://github.com/Lunyr/crowdsale-contracts/blob/master/contract\_info.txt#L23

### Step 2: LUN トークン契約で作成機能を使う

Access をクリックします。 "Read/Write Contract"というところで"create"を選択します。

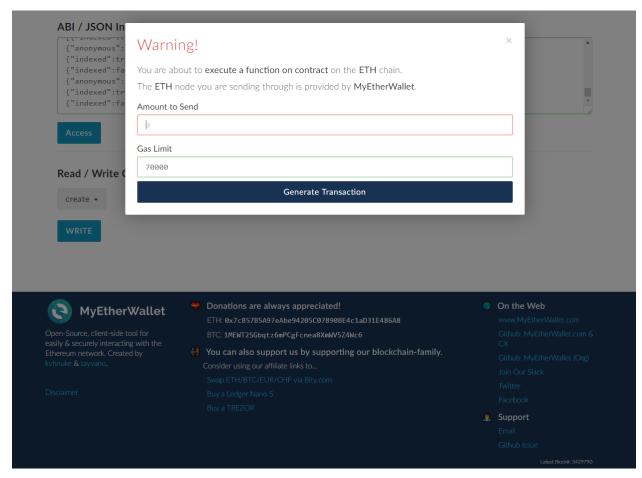


あなたのキーストアファイルを選択するか、あなたの Ethereum アカウントを選択するオプションを選びます。パスワードを入力し、Unlock をクリックします。下のような画面が現れると思います。 先に進む準備ができたら WRITE をクリックします。

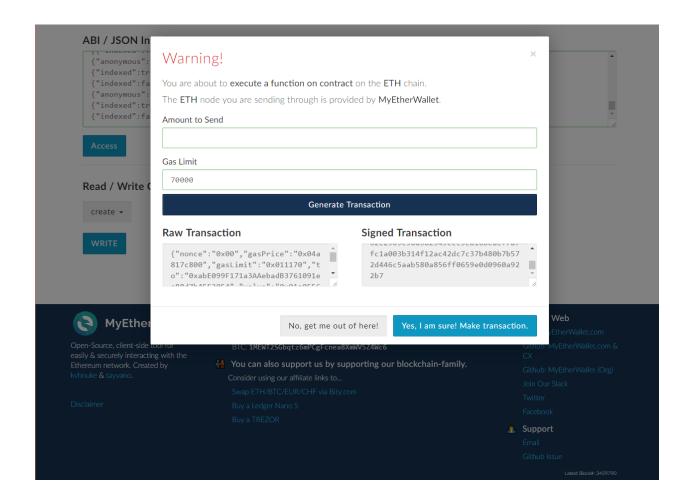


# Step 3: LUN と交換するのにどのくらいの ETH を使用したいか確認する。

下のような画面が現れると思います。LUN 購入に使用したい ETH の数量を入力します。Gas Limit を 70,000 と入力します。Generate Transaction(取引の作成)をクリックします。



ここで、署名入りの取引が作成されます。 "Yes, I am sure! Make transaction"(確かです!取引を行います。)をクリックして確認します。購入された LUN を受け取ります。

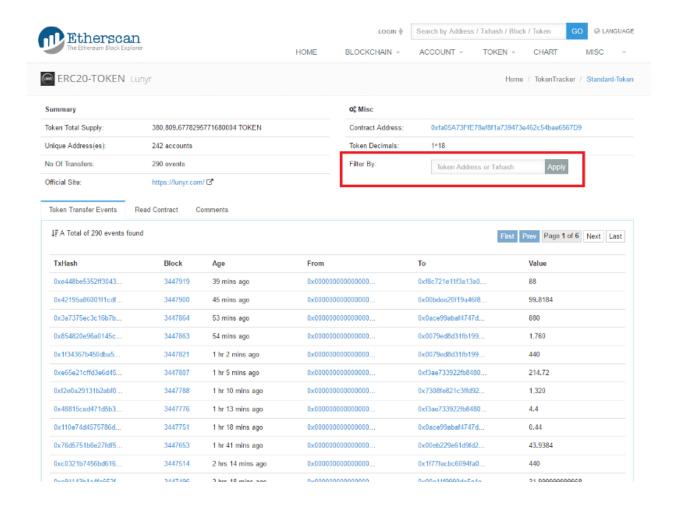


### Step 4: 自分の LUN 残高をチェックする

あなたの残高をチェックするには、次のサイトへ行きます。

https://etherscan.io/token/0xfa05A73FfE78ef8f1a739473e462c54bae6567D9

"Filter by" のところに、自分のアドレスを入力して、apply をクリックします。これで自分の残高が見られます。



これでおしまいです! Lunyr クラウドセールへのご参加ありがとうございました!