

## 1 前言

传统的交易是由买方和卖方面对面交易，随着用户地域扩大，双方需要引入一个可信任的中间商做为信用担保逐级将货物传递到用户手上。买方和卖方可以非同时和中间商进行交易，这构成了现代商业和金融的基础，例如你去商店买一瓶水，你关心只是这瓶水，但卖水的售货员却起作决定性作用。随着科技的发展和支付方式的进步出现了新的交易方式，无人售货，例如街边售货机，各种柜员机，售票机及阿里所倡导的无人模式，你只需要和程序接口交易，而程序能保持24小时交易且态度一至。售货员的消失不仅没有阻碍交易反而让交易更加公平便捷。由人产生的中心化组织也将逐步淡出，电商的崛起已经证明了网络和系统交易是可信的。而区块链的出现让这种信任达到一种新的高度，其天然的去中心化，匿名，可追溯，可信任，不可篡改，永不停机的特性必将成为下一代互联网的基石。

## 2 去中心化交易

基于以太坊的智能合约可以融合数字货币和交易于一体，其自身可以实现存储，产生和交易数字货币，可以不依赖第三方让去中心化成为可能，买卖双方不再需要和对方交易，而是直接和智能合约交易，而智能合约是由即定的程序组成发布部在区块链上，公开，透明，不可人为操作。智能合约作为一个资金池同时接受买方和卖方的交易，对于购买者合约资金池接收以太币生成数字货币给到买方，而当你需要

出售数字货币时，可以直接卖给智能合约，合约从资金池中取出以太币给到卖方并回收数字货币。智能合约是买卖双方共有的资金池，买卖双方不需要在第三方交易所中撮合交易，所有区块链的合约代码都是公开透明的，除买卖双方外没有任何方式包括开发方和项目方都不可能取出以太币或生成数字货币，也不能阻合约运行。区块链的天然特性保证了智能合约永久存在且不可更改。

### 3 区别在哪里

**资产安全：**与中心化交易所不同，去中心化交易所不托管用户资产，您不需要将资产转到交易所帐号，也无需公布个人信息，用你的私人钱包直接在公链上交易即可

**可信任：**去中心化交易，不需要对手盘，甚至不需要交易所，因为交易对象是智能合约，没有第三方可以干预交易，杜绝了第三方交易所可能带来的负面影响

**不受影响：**智能合约架设在以太坊全球分布式系统，由无数个节点组成且每个人都可以成为一个节点，网络会自我繁殖且选择就近节点访问，只要有一个节点存在即可正常运行，故可以做到永不停机，不受区域性法规或灾难的影响。

**分红：**自由区的智能合约都有分红机制，分红可以将以太币均分给每个数字货币，分红通常来自项目的盈利

### 4 没有ICO

传统的ICO是根据项目的预期价值将发行总量的数字货币直接分配给项目方，项目方出售数字货币换回真金白银，然而项目的价值难以界

定，数字货币又是白来的，从而造成ICO项目的货币超发和对购买者的不公平。而自由区的每个项目数字货币和价格均从0开始，项目方同样需要跟智能合约购买数字货币，然后使项目增值，通过项目的盈利来给数字货币分红从而获取增值部分，由于项目都是0开始，也就不需要对项目进行审查评估，简洁而公平。

## 5 为什么要发行数字货币

传统股票上市的长周期和高门槛将小微创企业拒之门外。现如今基于区块链的数字货币已经完全可以替代传统股票的作用且比股票有更加安全，公平和现代化。

自由区开发的去中心化数字货币交易平台类似一个小型的股票交易系统，用数字货币替代传统股票的职能，让中小企业可以通过发行自己的数字货币实现股票上市。分红和反利机制可以将企业利润自动回馈给员工。名人可以通过发行数字货币将红利回馈给粉丝以建立更加紧密的信任关系

数字货币可以实现金融体系的民主化。发行代币能把资产流动性引入非流动资产，帮助它们将过去难以变现的资产(如房地产)代币化。对中小企业而言，代币能带来新的融资方式，也有更多机会获得资本。

数字货币是一个先进且安全的电子交易系统，可以促进商业流通效率。正如金融证券可以改变商业规则一样，数字货币也将改变全球商业。

最终一切都是数字——我们的货币、住宅、商品、专利、保单甚至股票都将被数字化。

## 6 交易规则

规则只有2条

1 第一个数字货币的价格为0.00000001 eth

2 价格的步长为0.00000001 eth，每买入一个数字货币价格上涨0.00000001 eth，每卖出一个数字货币价格下跌0.00000001 eth

交易返利10%：从交易金额中扣出相应比例均分给持币者，以鼓励用户持币

推荐奖励3%：从交易金额中扣出相应比例分给你的推荐人，以奖励推荐者

当你持有100个SS的时候 你将获得一个推荐链接 有人使用你的推荐链接购买SS你将获得交易返利的3%作为额外推荐奖励

\*由于每次交易都需要打包区块 根据网络状况需等待约20秒时间

## 6 seashells有什么用

自由区开发的seashells简称SS将作为基础通行证应用到自由区后续产品中，类似自由区的股票系统不同的是该系统由智能合约自动分配，除SS自身价格上涨外收益外，另有合约交易额10%分红，推荐交易3%分红，自由区后续产品收益的10%自动返回给SS的持币者  
SS的持币者同样会获得后续产品的测试和先入权利

## 7 BliFace

bliface.com是自由区的又一力作，以SS为通行证，提供基于以太坊+IPFS的去中心化成人视频分享平台。匿名，去中心，抗审查，数据及用户信息存储在以太坊，视频文件及网站部署在IPFS上。整个DAPP做到完全静态，任何人都可以将网站源码部署到自己的服务器上，官方甚至可以没有服务器。用户可以通过传统域名https://bliface.com访问也可以通过任意网关的IPNS访问，甚至可以通github提供的静态网站访问。这将有效对抗不同区域的法规，虽然是静态不代表没有互动，任何人都可以上传视频，回复或点赞。由于以太坊MetaMask的原因，暂不支持IE系浏览器。推荐在移动端使用google chrome系浏览器。在未加入收费机制前，为减少成本视频数据的智能合约部署在以太坊Rinkeby网络中，上传文件和用户互动所产生的gas由项目方支出，对用户完全免费

-----METAMASK-----  
-----

如果您会安装以太坊metamask钱包请略过此步

简易流程：1安装浏览器----2安装metamask----3获取以太币

## 1 安装浏览器

以太坊metamask钱包插件支持360，chrome，firefox，opera，brave等浏览器 国内由于墙的原因，不能正常访问google chrome插件库的用户，可使用360，firefox等支持metamask插件的浏览器

## 2 安装metamask

打开浏览器访问插件库找到并安装对应浏览器的metamask插件  
此处提供官方浏览器和对应的matamask插件地址

360浏览器直接在扩展中心搜索metamask安装即可 [[360连接](#)]

[firefox](#)-----[metamask for firefox](#)

[opera](#)-----[metamask for opera](#)

[chrome](#) -----[metamask for chrome](#)[离线版插件包](#)

你也可以访问[metamask.io](https://metamask.io)官网自行查看安装

metamask的安装和创建网上有很多资料可自行搜索，这里提供两篇参考

[metamask安装参考1](#)

[metamask安装参考2](#)

### 3 获取ETH

安装完metamask会自动生成一个以太坊帐号，您也可以建立更多的帐号，有了帐号就可以去coinbase购买以太币，不能访问coinbase的用户，推荐去 [火币网](#)购买以太币，支持RMB，微信和支付宝交易，购买后再提币到您的metamask帐号

至此你就有了以太币可以操作和以太坊相关的交易和应用了

## 操作图示

输入您要购买的金额[eth] 开始交易

## Create Tokens!

Purchase with ETH from your wallet, or reinvest from your Vault to compound your dividend income

> 0.02 eth

= ss

预算购买数量

There is a 10% Tax, that's how the token works after all.

购买的eth需大于0.02

收益复投 无需填写eth

buy

reinvest

## Sell to the Contract

Sell your seashells instantly at any time for ETH

> 1 ss

= eth

预算卖出收益

Note: ETH will be deposited in your vault. You need to manually withdraw it to your wallet.

Need to pay gas to the Ethereum

1个起售 勿频繁操作 需交gas费用

sell

## Master node: 当前登录metamask帐号

0x0f458ab745168191efc917f6e1dbdfd698a232b4

Owning 100 seashells unlocks the Master node / Referral System

You referral link and you can share with your friends:

[https://freeblock.luxe](https://freeblock.luxe/?ss=0x0f458ab745168191efc917f6e1dbdfd698a232b4)

[/?ss=0x0f458ab745168191efc917f6e1dbdfd698a232b4](https://freeblock.luxe/?ss=0x0f458ab745168191efc917f6e1dbdfd698a232b4)

有100个SS时 你将获得推荐链接 有用户使用该链接购

买SS你将获得交易返利的30%作为奖励

## valut: Test Net

seashells Tokens: 2839.0658 ss 你拥有的SS

my dividends: 0.0449 eth 你获得的收益 [以太币]

将收益提取到你当前登录的metamask以太坊帐号  
需交gas费

withdraw

gas是以太坊收取的区块打包费用 交易时可自行调节 区块打包需要约20秒或以上时间 不建议频繁操作

## 备注:

ICO: initial coin offering

IPFS: International Federation of Palynological Societie

DAPP: Decentralized Application

LUXE: Lets U Xchange Easily

ENS: Ethereum Name Service

DNS: Domain Name Service

成人视频分享平台：<https://bliface.com>

