#### seashells whitebook

#### freeblock.luxe

### 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小时服务且态度一至。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,可追朔,可信任,不可篡改,永远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市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市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。买卖双方不在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可以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

外部影响:智能合约架设在以太坊全球分布式系统,可以做到永不停机,不受区域性法规的影响,不接受法 币

分红: 富客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,项目方需要自己先持有数字货币,并通过项目的盈利给数字货币分红实现数字货币增值

### 4 没有ICO

富客的初衷是用于实体企业或名人将利益回馈给粉丝或员工,多为内部认购,不走ICO路线。 传统的ICO是根据项目的预期价值将定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,而项目方的价值难以界定,数字货币又是白来的从而造成ICO项目的诸多诟病。而富客的每个项目数字货币均从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,由于项目都是从0开始,也就不需要对项目进行审查评估,简洁而公平

### 5 交易规则

规则只有2条

- 1 第一个数字货币的价格为0.0000001 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

富客开发的seashells简称SS将作为基础通行证应用到富客后续产品中,类似富客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,富客后续产品收益的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新世界的入口luxe

「.LUXE」是以太坊公开的第一个互联网顶级域名,而freeblock.luxe是第一批应用luxe的DAPP。传统域名的功能和实用性正在发生本质的变化,luxe是第一个以服务个人为主同时也能服务于公司的域名,它具备正常搭建网站的功能,同时承载了以太坊解析42位哈希值的技术,能服务于金融科技领域的每一个个体,luxe除了与所有传统域名一样可以做DNS解析,搭建网站,它还有另一层更深的意义,就是解决了42位0x......哈希值难记的问题,同时以太坊团队的ENS(Ethereum Name Service)部门通过技术解决了哈希字符串映射的问题

# 8 富客的未来

富客立志做区块链的践行者,为构建平等,自由的信用社会出一份力,前期以自研区块链应用为主,现已 建成以智能合约为基础的去中心化交易所平台,对接实体企业,通过发行数字货币助力名人回馈粉丝,实 体企业资产上链,股权激励或IPO预演

未来的富客也必将在区块链领域深耕细作,打造忠实可信的平台,服务于实体企业

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

如果您会安装以太坊metamask钱包请略过此步

metamask插件及所支持的浏览器在官网: freeblock.luxe均提供下载

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chrome ,firefox ,opera ,brave ,4款浏览器 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firefox浏览器并安装metamask插件

#### 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

<u>firefox</u>-----<u>metamask for firefox</u> <u>opera-----metamask for opera</u>

chrome -----metamask for chrome离线版插件包

你也可以访问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

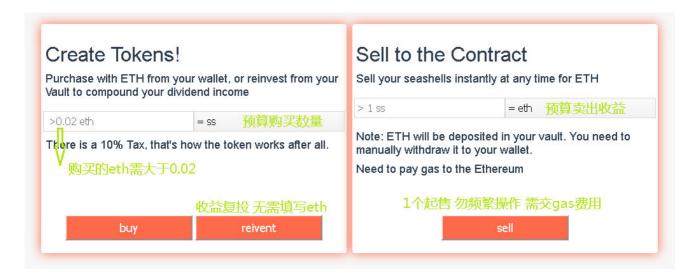
安装完metamask会自动生成一个以太坊帐号,您也可以建立更多的帐号,有了帐号就可以去coinbase购买以太币,不能访问coinbase的用户,推荐去<u>火币网</u>购买以太币,支持RMB,微信和支付宝交易,购买后再提币到您的metamask帐号

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

## 实践

如上步骤完成后 可登录freeblock.luxe实践操作

输入您要购买的金额[eth] 开始交易





### 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

原自由区改名为富客

富客官网: https://freeblock.luxe

© 2018.12.17 Team Freeblock