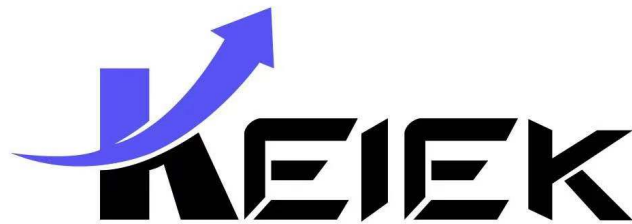


KEIEX 全球区块链资产交易平台

交易挖矿 分红收益永不停息

Keep Easy Invest



白皮书

Copyright © 2018 keiex.com. All rights reserved.

目录

1.背景	3
1.1 区块链资产交易平台现状	3
1.2 现存区块链资产交易平台存在的问题	4
2.交易平台介绍	5
2.1 精选区块链资产	5
2.2 顺应合约交易新潮流	5
2.3 提供法币交易区	6
2.4 安全稳定	6
2.5 流畅的交易体验	6
2.6 国际化的平台	7
2.7 交易挖矿	7
3.技术架构	7
4.平台发展线路图	8
5.KEIEX Token 细则	8
5.1 Token 介绍	8
5.2 Token 应用	9
5.3 KT 的经济价值	9

1、背景

1.1. 区块链资产交易平台现状

2009 年中本聪提出区块链概念并创造比特币（BTC），开启了区块链世界的大门，2015 年以太坊（ETH）横空出世，基于智能合约的区块链应用将区块链生态的演化再次向前推进。随着区块链技术的不断更新，各国政府及企业均注意到了区块链在价值传递、信息传输等领域存在的巨大潜力及价值。日本、澳大利亚等国家相继确立比特币（BTC）的合法地位；微软、摩根大通等企业巨头成立 EEA（企业以太坊联盟），开展基于以太坊的技术研究。区块链行业正在从初始的爆发当中走向成熟，优质区块链资产层出不穷。由此，区块链资产的兑换需求将呈爆发式的增长。据不完全统计，2016 年 1 月区块链资产总市值只有 70 亿美金，而 2017 年 12 月已上升至 4000 亿美金，全球区块链资产日交易额也从 4000 万美金增长至 80 亿美金，并且仍处于上升趋势。

可以预见，区块链资产投资领域的参与者及参与资金都将持续增长，而好的交易平台又都处于强势地位，大力压榨区块链行业基金，使得好多优势区块链项目不能体现出真实价值，不利于行业发展，因此我们慎重决定，联合新加坡，全球几大私人矿场，在新加坡成立数字基金会，招揽全球顶级开发人才，利用最新互联网技术，将交易所，矿场资源整合，顺应时势，开发一款面向全球的交易平台&算力平台（比特币目前的价值主要由挖矿成本决定），让区块链红利惠及早期参与者。

1.2. 现存区块链资产交易平台存在的问题

随着区块链行业进入爆发期，数字资产交易流动性大增，用户对区块链数字资产交易平台的的要求越来越高。然而市场上的交易平台普遍存在以下几点问题：

1.2.1. 高昂上市费

目前，绝大多数交易平台收取高昂的数字资产上线费用，此举导致交易平台在选择上线数字资产时倾向于利益最大化币种，从而间接损害了投资者手中优质币种的价值。

1.2.2. 资产保障不完全

交易平台的用户资产安全保障一直是交易平台长期稳定的最重要环节。2014 年全球规模最大的比特币交易 MTGOX 比特币交易所 65 万枚比特币被盗，平台无力偿还致使破产。2016 年 Bitfinex 比特币交易所 12 万枚比特币被盗，导致用户直接损失 36% 的比特币数字资产。安全是对用户最根本的承诺，而数字资产安全也是用户与平台长期共存的基石。

1.2.3. 稳定性不足

目前交易平台大量存在技术架构落后、系统不稳定的问题，高峰期经常宕机。这些都让用户无法及时、有效进行交易等各种操作，投资时效性差，投资受损，极其严重地影响了用户利益，遏制了市场的良好发展。

1.2.4. 交易机制不理想

目前大多交易平台的交易机制并不是很理想，成为用户交易过程中的绊脚石，致使用户间接的造成资产损失。严重影响了这个行业健康发展。

2、交易平台介绍

2.1 精选区块链资产

KEIEX 是一家根据新加坡共和国相关法律在新加坡共和国注册成立的公司，为用户提供数字资产交易和服务的平台。坚持“Keep Easy Invest”的运营理念，真正做到从投资者利益出发，并根据已经取得实际成果的数字资产分析评估模型对现有的区块链资产进行详尽分析，力求最大限度的排除非系统性风险。科学、有效、务实的为参与者提供优质区块链资产交易场所，在源头把控并保障参与者的核心利益。

2.2 顺应合约交易新潮流

KEIEX 致力于成为全球性领先的区块链资产交易平台，以“合约交易”作为主要模式，为用户提供丰富的区块链资产的交易服务。后续不断更新和研发新的交易模式来满足用户的交易需求。目前采用最人性化的永续合约交易模式，并且没有定点爆仓，没有平摊亏损，1%-3%保证金自由选择，以确保实现最理想的用户交易体验。

2.3 提供法币交易专区

平台开通的有法币交易专区，用户可以通过法币交易自由的进行法币与数字货币之间的兑换，用户也可以自主认证为商家，提供法币交易的支持。

2.4 安全稳定

在用户账户方面，将采用邮箱、手机短信验证码的两种验证方式。在钱包方面，坚持冷热分离多重签名，实时监控钱包的工作状态。所有数据存储采用异地多备，极大程度上防止因不可抗力带来的数据损坏。在网络安全方面，与各大服务厂商合作随时监控安全风险，并采用专业设备进行抵御 DDos、CC 等攻击，以确保服务不间断进行。从多维度防范风险，保障用户资产安全，确保安全稳定。

2.5 流畅的交易体验

平台自行研发安全、高效的基于内存撮合的交易引擎。除了常规 CDN 多地多线路加速外，我们还采用了微服务模式以适应服务的无限扩展。采用多种数据存储机制，配合高吞吐量的队列来保证用户无卡顿感。支持动态与静态数据分离，支持热点数据缓存，支持平行扩展，给用户提供极致的交易体验。

2.6 国际化的平台

支持中英界面，由各国爱好区块链的 Native 进行翻译优化，提供原汁原味的界面用语。不止平台界面，KEIEX 还提供中英的咨询服务，方便投资者。将来还会支持如俄罗斯，韩国，马来西亚等更多区块链活跃国的用户。

2.7 交易挖矿

为了使用户达到更高的利益，平台采用独特的交易挖矿形式，根据用户个人交易量和平台整个交易量的占比分配一定数额的 KT（KEIEX 平台权益通证）。

3、技术架构

1. 安全稳定，多重验证，高可用，多集群。
2. 使用 ringbuffer 事件驱动模型每秒达到 600 万的消息处理速度。
3. 前端基于 websocket 实时订阅。
4. 独立的内存撮合引擎。
5. 关系数据库 MySQL 分库分表，动态扩容，非关系数据库 MongoDB 分片集群，热点数据统一放入 redis 集群。
6. 独立的 docker 部署，动态监测流量，实时监控进程，24 小时监控报警。

4、平台发展路线图

1. 2017.8 项目组成立，进行前期调研。
2. 2017.12 接受天使投资，用于矿场建设，团队扩建。
3. 2018.2 白皮书发布、官网上线。
4. 2018.4 算力专区上线并进行算力销售，矿机托管。
5. 2018.6 法币交易区上线。
6. 2018.8 pc 端网页交易上线。
7. 2018.9 Android 端交易上线。
8. 2018.11 IOS 端、全新域名 keiex.com 上线。

5、KEIEX Token 细则

5.1 Token 介绍

KEIEX 交易平台的 Token，英文文简称 KT，是 KEIEX 交易平台本身的权益证明，总发行量恒定为 9.1 亿枚，永不增发，是基于以太坊区块链智能合约的 ERC20 标准 Token。

5.2 Token 应用

在平台上参与交易的用户，都会获得相应的 KT，KT 可以直接用于与 USDT 之间的兑换。另外 KT 持有者未来可以发起智能合约投票或参加智能合约投票，或者通过参加平台会议及社区大会的商议，从而参与重大经营事务的决策以及相关治理规则的制定等事项。KT 持有者以其持有的 KT 作为基础资产，可以建立自己的通证经济体，此外随着 KT 经济共同体的发展以及 KT 社区治理规则的不断优化，KT 持有者的权利将日益丰富。

5.3KT 的经济价值

- 1、随着区块链资产和交易流动的不断扩大，平台手续费的利润也将必然增加。平台通过投资获得的利润必然会更大。除了平台的手续费分红外，通过 KEIEX 孵化器进行的投资的收益更为稳定和客观。KEIEX 平台交易手续费的 15%，将放入 KEIEX 孵化器，由孵化器进行稳定收益的矿场投资和风险高、利润大的区块链项目，两者合理的投资组合，做到让分红能再收益，则最终有更大的收益回报。
- 2、随着交易平台的用户越来越多，交易也必然增长。KT 持有者的手续费优惠也更加明显，对 KT 的需求增加会是 KT 代币的价格不断攀升。同时，KT 代币享有的分红权利，必然会使 KT 在分红日之前有大的涨幅，用户即可通过高价出售获利或者可以享受分红。



Keep Easy Invest