CoinDash大师

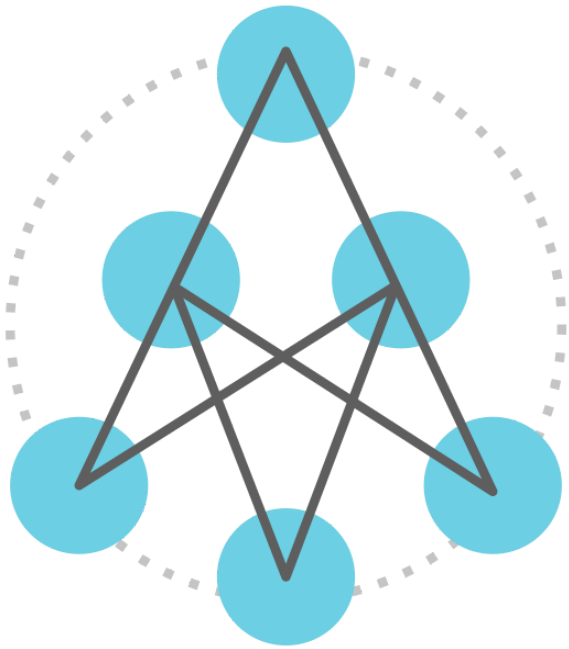
加密资产的操作系统

V0.3

COINDASH团队

COINDASH.IO

CONTACT@COINDASH.IO



摘要

随着区块链行业的扩张以及加密资产在品种和价值方面的增加，加密资产的投资和投机市场也将随之增长。加密市场是无边界的、7天24小时全天候开放的，且受到最低限度的管制，并且提供了巨大的增长潜力。基于以上这些特性，加密市场对于传统市场的投资者们来说将是一个绝妙的新机遇。

目前，加密投资市场已经开始吸引新的投资者进入区块链领域。然而，投资加密资产的学习曲线非常陡峭，市场也缺乏精密有效的工具和信息化产品来鼓励新用户进入加密资产社区。

CoinDash是一种加密资产的操作系统。

我们的目标是通过提供工具和服务来消除加密投资的市场进入障碍，使每个人都能简单有效地在加密市场进行互动、管理和交易。 CoinDash将通过一个统一的平台根据主流用户的理念来设计其产品。

简介 3

机会 5

市场分析 5

初始投标 (ICO)：新的融资模式 6

近期ICO项目 7

目标用户 8

Coin大师生态系统 10

格局 10

概述 10

Coin大师 - 网络市场 11

软件即服务 (SaaS) 11

互联网(社交) 11

信号交易 12

跟投交易 12

市场 13

信号交易 13

ICO仪表板 14

热门资产 14

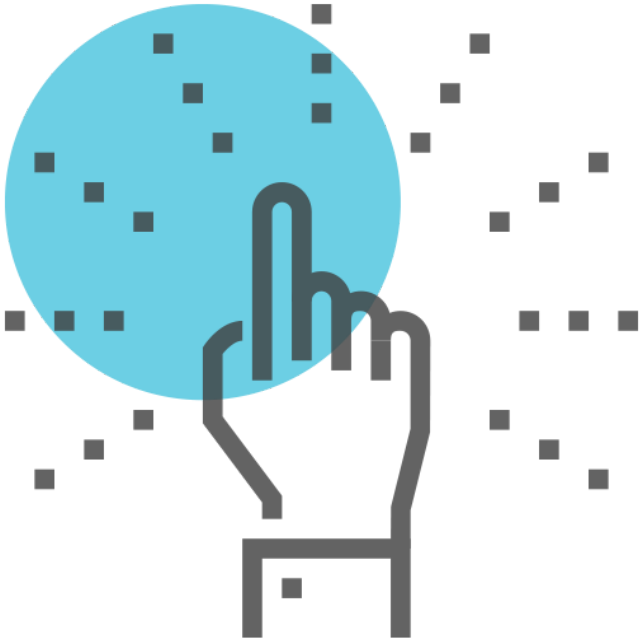
第三方整合 14

区块连支撑 14

开发者 15

路线图 16

CoinDash代币 18



简介

用于区块链技术最有潜力的变革性案例之一就是创建新的加密资产的能力。同时，因为加密资产是具有无国界、全天候交易、受限程度低和容易创建等特点的新型参与模式，这些资产将越来越有望成为传统资本市场的替代品。根据近几年的数据，加密资产的交易量、市值以及基于加密代币的项目数量都显示了大幅度的增长。

区块链技术带来了一个真正的挑战，对于经验丰富的区块链用户来都需要一个陡峭的学习曲线，更不用说新手了。如今，很多基于区块链的应用还很难实现落地。加密资产的交互、管理和投资应该是简单而直观的，而目前，合适的工具的缺乏也无形中建立了限制主流应用的壁垒。

Coin大师 是一个加密资产的操作系统，致力于使操作和交易更加简单便捷。

CoinDash的生态系统包括三个相互联系的版块

云服务平台

智能工具（如交互式投资组合）对于加密资产的管理至关重要。 Coin大师的分析能够让用户深入了解他们的投资成果，并帮助他们做出基于数据驱动的决策。

社交平台

社交互动是加密世界的关键部分，项目的沉浮决定于他们创建的社区和网络体系。Coin大师的社交交易功能可以让新老用户通过跟投或模仿顶尖投资者交易的方式来消除一些壁垒。

市场

CoinDash的市场是围绕发现机会和优化用户的交易体验而建立的，具有基于交易信号的实时社交、ICO仪表板、热门资产、实时市场价格表和第三方整合等功能版块。

机会

市场分析

加密资产投资和投机买卖是一个快速增长的市场。2016年，其贸易额增长了超过 150% [1]，同时加密资产的整体市值也大幅增长[2]。虽然比特币占领着市场的大半江山，但是其他加密资产的价值也是显著并不断上升的。近年来，比特币从95%的市值下降到了75%，而所有迹象都表明这一占比下降趋势还会持续下去，我们将看到更多比特币以外的代币的市值不断增长。

加密资产被认为是一个有吸引力的投资机会的原因如下：

- **无边界全天候交易 -** 在其他市场都有设定交易时间的情况下，加密资产可以7天24小时全天候交易，且在全球各地都可以进行交易。
- **交易摩擦小 -** 传统资产市场是被严格管控的，资产的发行和交易都有严格的规定，这给投资者和企业造成了巨大的进入壁垒。其结果是形成了一个封闭的环境，这对很多机构和个人投资者都是很不利的。更甚一步的是，负责监查的会计师 也可能被腐化。 而置于区块链上的加密资产则具有内置透明度，且目前受到的管制较少，发行和交易也更具包容性，而且对所有人都是开放的。这为优质的回报创造了极为激烈的竞争市场，降低了成本和并提供了更多的机会。尽管目前仍不太清楚未来这一市场将被如何管控，但就目前来看，区块链技术的摩擦和特征并不多，这表明调控可能会比传统资本市场要轻。
- **易于发行新资产 -** 通过几行代码，任何人都可以发布自己的加密资产，并提供到世界各地。

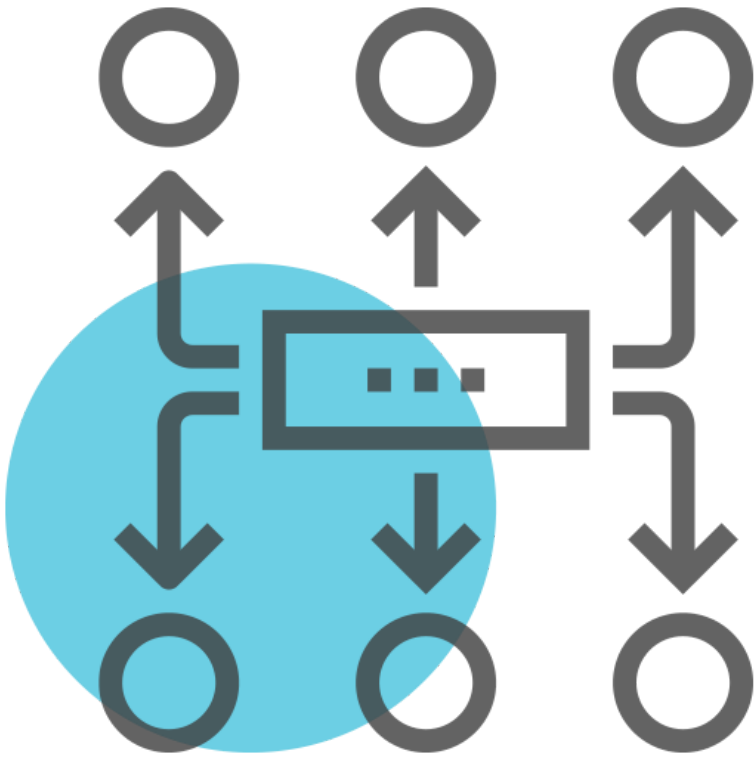
[1] 数据来源https://coinmarketcap.com/charts/

[2] 比特币和竞争币的整合

初始投标 (ICO)：一种新型融资模式

风险投资（VC）在二十世纪六七十年代涨幅最大，当时风险投资基金开始专注于快速发展的公司。这些公司集中在技术领域，并承诺将在电子、医药和数据处理方面取得突破。因此，风险投资成为了技术融资的代名词，且随着公司的发展需求，其增长速度惊人。人们可以认为，风险投资在技术革命中起着至关重要的作用。

在区块链时代，传统的风险投资家也开始涉足ICO项目。ICO能使新的区块链创业公司通过发布加密货币代币来代表相关资产获得种子资金。其中一个经典案例就是2014年以太坊区块链的ICO就众筹到了超过1500万美元。对于创业公司而言，ICO作为一个新型融资模式，在区块链行业中发挥着重要的作用，正如风投在技术革命中发挥的重要作用一样。



最近的ICO项目

2016年ICO项目大量增加[3]:

- **Lisk** - over $5,000,000 [4]
- **Digix** - $5.5M in under 12 hours [5]
- **ICONOMI** - over $10M [6]
- **First Blood** - $5.5M in under 20 minutes [7]
- **SingularityDTV** - $7.5M in 15 minutes [8]
- **Golem** - over $8.6M in 30 minutes [9]

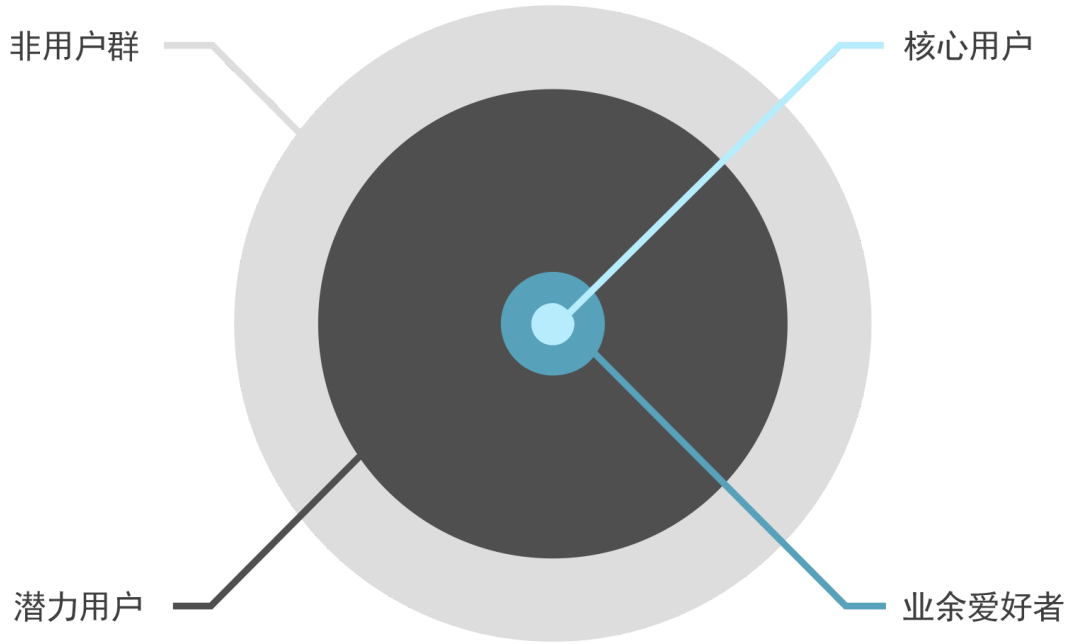
[3]
https://www.smithandcrown.com/icos-crowdsale-history/
[4]
https://blog.lisk.io/the-lisk-ico-has-now-ended-with-a-total-of-14-009-btc-and-80-million-xcr-exchanged-93d6ce84d8fb#.absod7id7
[5]
https://www.smithandcrown.com/digix-dao-closes-crowdsale-under-day-raises-5-5-million/
[6]
https://www.cryptocoinsnews.com/ethereum-based-iconomi-raises-10-5-million-ico/
[7]
https://news.bitcoin.com/esports-firstblood-raises-5-5m/
[8]
https://www.ethnews.com/singulardtv-reaches-ico-cap-in-15-minutes
[9]
http://www.forbes.com/sites/rogeraitken/2016/11/12/fintech-golems-airbnb-for-computing-crowdsale-scores-8-6m-in-minutes/#2ba8a0e0422a

目标用户

最近几年，关于区块链技术的关注和媒体报道在迅速扩大。随着对区块链技术的未来价值的认知增长，被认为是潜在加密数字货币的人群也在不断扩展。而有些对区块链有兴趣的人，却因为大部分区块链产品参与的高技术壁垒而望而却步。

如果说代币的产生（因此投资）是最为区块链技术最常见的用例，其重要的作用是让越来越多的人能够投资加密资产。 Coin大师的投资工具将吸引经验丰富的加密资产投资者到我们的平台。与此同时，Coin大师的社交网络工具和信息产品将降低潜在用户的进入壁垒，并将新的投资资金运用于区块链产业。

区块链行业和coin大师的潜在发展群体是那些对区块链技术感兴趣但目前缺乏投资工具入门区块链经济圈的尚未开拓的用户，而提供高性能的投资工具将鼓励更多的人进入区块链市场。



上面的图表形象地展示了上面讨论的各种用户群体，显示了加密投资可以扩展的巨大潜力：

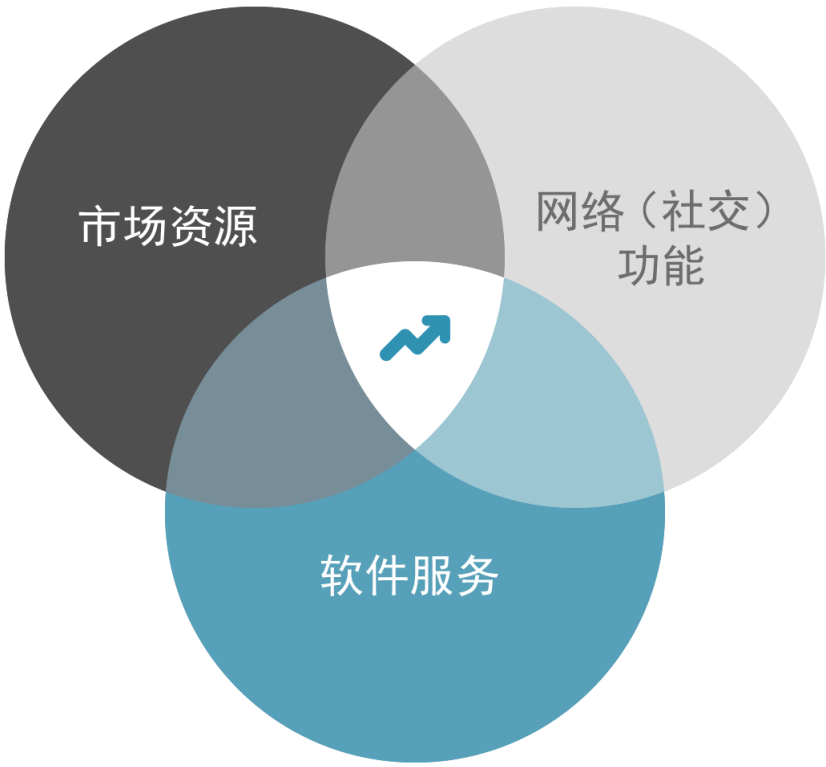
- **核心用户 -** 将全部积蓄和薪水都投资于加密资产的用户，基于多种类型的投资工具进行投资。
- **业余爱好者 -** 将大部分积蓄投资于加密资产的用户。
- **潜力用户 -** 通过对的渠道获得投资工具从而投资加密资产的用户。
- **非用户群 -** 基本不会考虑投资加密资产的用户。

CoinDash系统

构成

概述

加密资产投资是投资和融资的新范例。Coin大师的产品则是一个创新性的 **互联网市场**[10]，整合最好的市场资源、网络社交功能和软件服务来满足未来加密资产投资者的需求。



[10] https://techcrunch.com/2015/06/27/from-social-to-market-networks/

[11] Software-as-a-service

Coin大师 - 互联网市场

软件服务 (SaaS)

投资需要量身定制的工具，从而使交易尽可能高效，准确地数据呈现，从而帮助投资者作出决定。 Coin大师的软件服务层面包括一系列基于用户定制的用于管理和交易加密资产的自主研发的独立工具。

加密资产投资机会的吸引力源于如下原因;

- **投资项目管理 -** 自动查询添加的加密资产账户（以太坊、比特币、交易所等），以构建基于投资项目业绩、风险和多元化分析的完整图像。
- **ICO自动化 -** 实现ICO投资的IF-THEN自动化。示例：如果某项目24小时以内有达到上限75%的增长则投资于该项目的ICO。
- **贸易自动化 -** 实现IF-THEN自动化交易。

网络（社交）

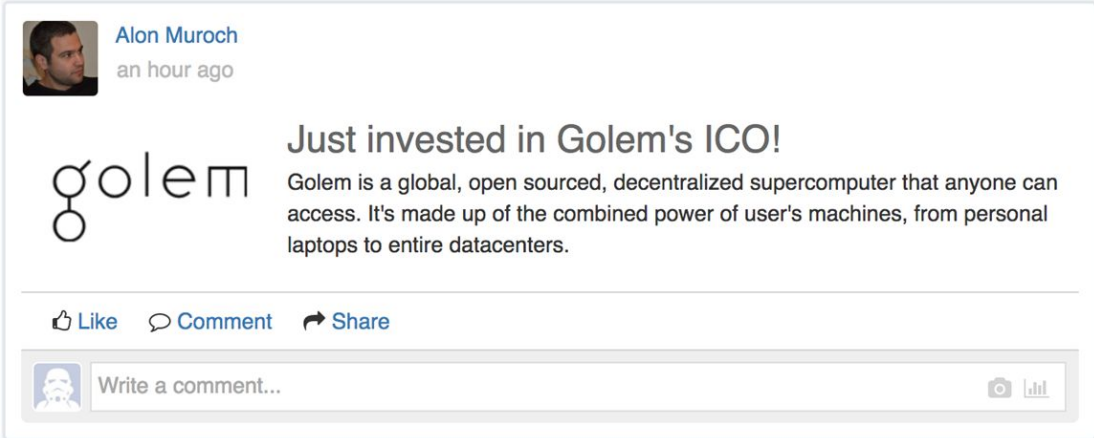
许多区块链投资者，尤其是新用户，难以理解区块链行业的复杂性，他们不了解什么资产值得持有、什么时候买、什么时候卖，以及哪些ICO值得参与。这个陡峭的学习曲线就是许多有兴趣入门投资区块链行业的人的真正障碍。

有些加密资产投资者是发现和评估新投资机会的佼佼者。通过Coin大师的社交网络工具，有经验的投资者就可以和其他用户共享他们的投资项目业绩的相关知识和经验。专家投资者还可以通过在网站上积累粉丝来赚取收益并提升影响力

信号交易

信号交易是一种社交交易功能，使用户能够从顶级投资者那里获得实时交易信号。这些信号具体详细地显示了交易金额、资产、交易所及其区块链信息。用户可以选择是否根据该信号采取行动。**信号由投资项目管理核心系统自动生成，该系统可以识别用户的所有交易，保证有效性和透明度。**信号交易是了解市场动态的很好的途径，同时能够了解顶级投资者们都在做些什么。

例如：



费用构成: 该用户支付了获取某特定投资者的实时交易信号的定期订阅费用。

跟投交易

跟投交易是基于信号交易功能的自动交易功能。用户可以将其持有代币的一部分用于跟投顶级投资者的交易。**Coin大师平台和被跟投的投资者在此过程中不会触及其任何资金。**

Coin平台上的跟投交易是完全分散的，由专门的智能合约系统管理。智能合约提升了安全性和透明度，使开发者能够增强功能并为用户提供模板（详见开发者部分）。而资金控制权还是在用户自己手中的。

ICO跟投交易

跟投交易的一个常见例子就是ICO。一个用户跟随一个投资了以太坊（也可以是任何一个有代币的区块链）的顶级交易员。 Coin大师检测到了这个ICO投资，并立即生成了跟投交易请求。一旦该请求被智能合约验证，该用户就也可以参与这个ICO。

交易所跟投交易:

被跟投用户要用ETH购买Golem的（GNT）代币。该用户的跟投交易智能合同收到请求后发送至该用户持有代币最便宜的交易所账号。一旦请求得到智能合约的验证，资金才会被转移到该交易所。 Coin大师平台通过API向交易所发送交易请求。一旦交易执行，Coin大师平台可以自动将购买的GNT代币转回智能合同。所有资金转移仅在用户自有账户之间, Coin大师平台不会触及其资金。

市场

Coin大师市场定位是基于最大限度发现机会并简化交易。通过软件服务层和网络层产生的数据，Coin大师可以使用户能够直接在平台上进行交易。

交易信号

用户可以跟关注顶级交易者并从他们那里获得实时交易信号。随着市场发展，用户还将能直接在Coin大师平台对信号采取行动，并且无缝监测其性能。

ICO仪表板

随着ICO项目的增多和质量的提高，监测ICO的难度也越来越大。 CoinDash整合了领先的研究和内容创建者，在图形化ICO仪表板中提供准确可靠的信息。这使得用户能够追踪过去、现在和将来的ICO项目，并使用CoinDash对其进行投资。 CoinDash的用户永远不用担心再次错失一个有希望的ICO项目。

热门资产

以清晰准确的方式全面了解市场和不同的资产是很重要的。CoinDash将是一个加密投资者需要的可以监测所有加密资产的情况的一体化资源平台，帮助投资者做出明智的决策并对市场趋势采取行动。

第三方整合

随着新的投资渠道的不断发展，对于用户来说，能够轻松跟进投资机会并监测其投资成果是很重要的。CoinDash将为开发者搭建一个专用的SDK，以整合第三方投资工具，使用户能够直接通过CoinDash进行投资。

示例:

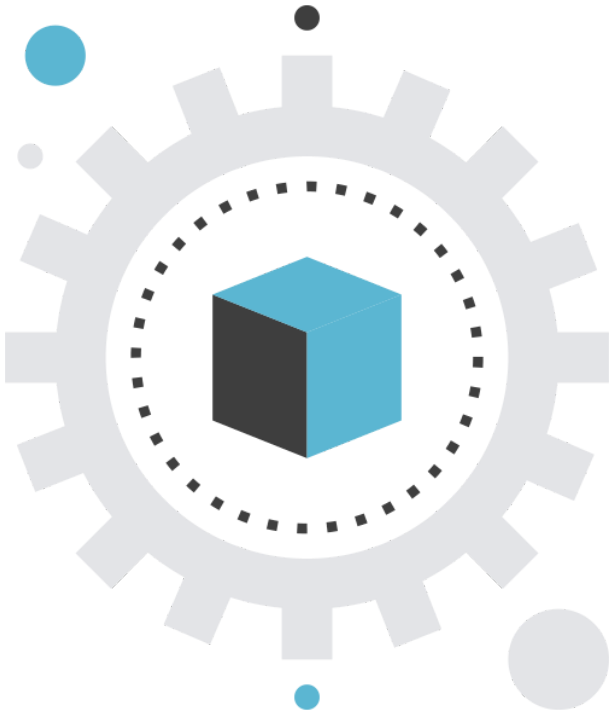
Melonport[12] 是为分散资金创建基础设施的项目，将其与CoinDash进行整合将帮助我们的用户发现新的投资机会、进行投资并监测其投资成果。

支持区块链

CoinDash致力于支持所有智能合约区块链用于社交交易功能。
目前已实现了支持ETH和RSK

---

[12] https://melonport.com



开发者

将为开发者提供工具来扩展功能并为用户提供更大的价值。

- **软件服务** - 由CoinDash为投资组合管理平台下的加密投资者开发的工具将创建具备报价、交易、交易历史、账户类型、行情指数计算等功能的模块。

- **网络** - 跟投交易架构围绕智能合约系统构建，可以提高透明度和可扩展性。 所有插件模块将使第三方开发者有机会创建自己的实现工具。

- **市场** - 为了促进开发者和投资者更好的市场发展，就有必要整合第三方资源。CoinDash将通过第三方开发者整合工具并公开给CoinDash用户。

路线图

版本	预期	代号	功能建议
1	Q3/Q4, 2017. ICO完毕后3–4个月	潜望	ICO 投资组合管理 • 历史组合视图 • 即插即用投资组合发现 • 投资组合成果评估与基准 • 风险评估和基准 发现顶级投资人 • 发现顶级投资人及其项目 • 对比投资人 跟投-ICO • 选择一个顶级投资人并自动跟投其ICO项目 • **基于智能合约**

版本	预期	代号	功能建议
2	Q2-Q3, 2018	发现	投资组合管理 • 多元化指标 • 支持其他区块链 ICO 自动化工具 • ICO 情绪 – 预测 ICO 成功 • 自动化 ICO 投资 跟投–交易 • 发现顶级投资者 • 自动跟投他们的投资项目 开发者 • 跟投贸易智能合约 • 文件
3	Q1, 2019	Tre-Cerchio	投资组合管理 • 以税收为目的简化出口交易历史 • Melonport 整合和资金追踪 • ICONOMI 整合和追踪 信号–交易 趋势货币仪表盘 • 直接投资 • 发现最佳价格 开发者 • 投资组合管理 SDK • 文件

版本	预期	代号	功能建议
4	Q2-Q3, 2018	远瞻	菲亚特 –> 加密购买 市场 • ICO 仪表板 直接投资 发现最佳价格 • 热门资产 • 第三方投资工具 开发者 • 投资工具 SDK - 能够整合第三方投资工具、成果发现和直接投资

CoinDash 代币

CoinDash平台的每个功能都能为用户提供财务价值，因此需要支付一定费用。每一个促进使用功能的用户又都会获得财务价值，并获得酬劳。这在系统中的用户之间创建了一个创建者 - 消费者关系；用户可以同时成为创建者和消费者。

CoinDash将发布一种代币用于在平台上流通支付。 这使平台的成功与代币的价值直接挂钩。 平台使用者越多，支付的费用就越多，因而就有更多的代币被购买 - 最终代币的价格也就越高。