



捷链CCKK

构建数字资产全球支付系统

目录

第一部分 捷链的设计背景与意义

第二部分 捷链的功能与应用价值

第三部分 捷链技术特点

第四部分 捷链的实施与迭代

第五部分 捷链治理架构

免责声明

Contents

摘要	3
第一部分 捷链的设计背景与意义	4
1.1 数字资产发展历程	4
1.2 用户与市场痛点	5
1.3 捷链（CCKK）出现的意义	6
第二部分 捷链的功能与应用价值	7
2.1 捷链的功能	7
2.2 应用价值	8
2.2.1 多功能钱包	8
2.2.2 闪电转账	9
2.2.3 安全聊天	10
2.2.4 交易平台	11
2.2.5 商城与游戏	12
2.3 CCKK 链上数字资产	13
2.3.1 交易安全	13
匿名支付	13

交易透明	13
防攻击技术	13
2.3.2 交易简洁快速	13
2.3.3 CCKK 长远价值支撑	14
第三部分 CCKK 的技术特点	15
3.1 CCKK 技术架构	15
3.2 石墨烯技术与 EOS 技术的应用	17
第四部分 CCKK 的实施及迭代	18
4.1 CCKK 发行机制与分配方案	18
4.2 CCKK 技术参数	18
4.3 CCKK 未来的迭代计划	19
4.3.1 CCKK 底层架构的迭代	19
4.3.2 CCKK 商业应用上的迭代	19
第五部分 CCKK 治理架构	20
5.1 CCKK 基金会	20
5.2 CCKK 核心团队	21
第六部分 免责声明	23

Disclaimer

捷链 (CCKK) 是由 CCKK Chain、CCKK App 及 CCKK 链上数字资产三部分组成的底层公链；是一个融合了闪电支付转账、社交、数字资产交易、区块链游戏及区块链商城等功能的全能型区块链 App 支付系统；是链通数字资产与全球经济的生态系统。旨在解决用户管理多种类数字资产不便、兑换交易过程繁杂、交易确认缓慢、性能滞后以及应用场景不足等问题。

CCKK 采用比特股高性能石墨烯技术，并结合自有高性能公链，为数字资产领域提供强大的技术支持，促进数字资产的广域应用与革新发展。

CCKK App 支付系统是由 CCKK 基金会基于 CCKKChain 建立的一个具有 V-open API 接口，能被广泛应用于数字资产支付领域的全新区块链生态系统。

随着以比特币为代表的虚拟数字资产在全球范围内各领域的渗透和普及，区块链技术作为一种使数据库安全而不需要行政机构授信的解决方案倍受人们关注。CCKK 运营团队以创造“最具价值”的区块链为宗旨，以“推动区块链技术应用落地”为使命，致力于推进区块链技术在全球各领域更广阔的应用价值！

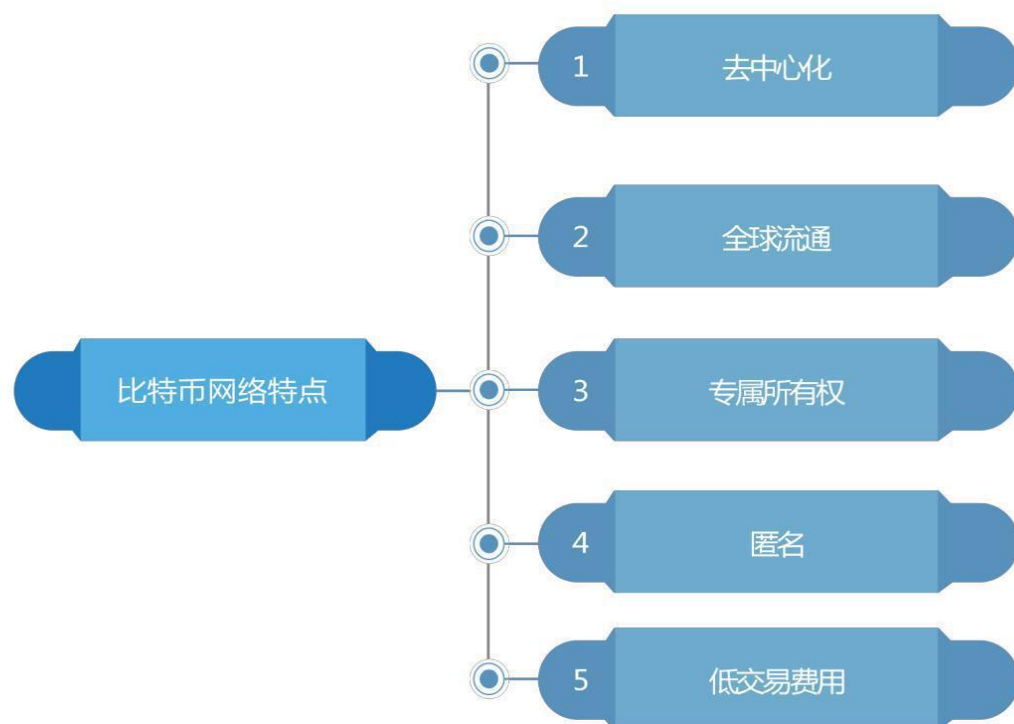
CCKK 是基于捷链 APP 的社交网络币，既包含了移动端，也包含了桌面、各种 web 系统和浏览器插件等，CCKKAPP 目标是打造基于社交+娱乐+区块链+数字钱包为一体的综合性社交 APP。本文档展示了 CCKK 娱乐社交 APP 的产品设计以及各种应用场景，以及 CCKK 的用途和价值。

CCKK 旨在服务 CCKKAPP 社区和全球区块链用户，让人们能够很好地体验 CCSK 这一新一代区块链技术以及基于 CCKKAPP 的各种去中心化应用 (DAPP)。进而我们还期望通过 CCKKAPP 将区块链技术普及到更多的传统互联网领域，让更多的用户感受到区块链技术的魅力，CCKK APP 的愿景是成为微信那样拥有完整生态的社交网络全球支付系统。

第一部分、CCKK 设计的背景与意义

1.1 数字资产的发展历程

2008 年 10 月 31 日，Satoshi Nakamoto 第一次公布了比特币的白皮书《Bitcoin: A Peer to Peer Electronic Cash System》，首次提出了区块链的概念，并由此构建了交易信息加密传输的技术基础和比特币网络。比特币网络的一些特点：



2009 年，比特币数字资产交易平台建立，比特币系统稳定运行至今，并且已经成长为一个价值千亿美金的点对点支付网络。

2015 年，以太坊智能合约出现，极大的方便了数字资产的繁荣，引领了数字资产市场新一轮的盛况。

截止至 2017 年底，在 coinmarketcap 有统计的数字资产已近 1000 种，总市值突破 3000 亿美元。

1.2 用户与市场痛点

◆ 安全隐患多风险高

尽管数字资产市场处于快速发展期，但对于数字资产的交易、存储和管理，依然存在很多问题，近年来数字资产被盗被攻击事件频繁发生，如何简单安全的管理和使用自己的数字资产，是现今数字资产管理领域大家最关心的问题之一。

◆ 交易繁琐

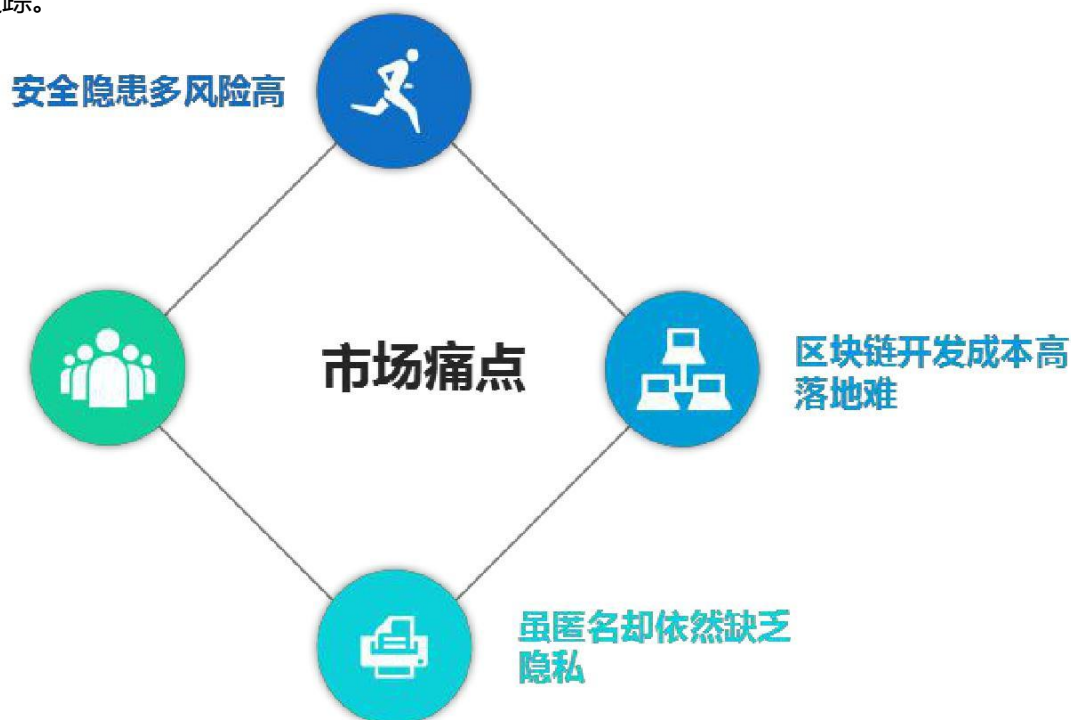
目前数字资产的交易和兑换，主要通过交易平台完成，非专业用户进行交易时，既需要学会选择安全的交易平台，还需要学会交易平台各种繁琐的操作，如实名认证问题，还需要学会法币出入交易平台的操作，这些都加大了非专业用户

◆ 区块链开发成本高落地难

随着以比特币为代表的虚拟货币在全球各领域的渗透和普及，区块链作为一种新兴的技术受到了各行业广泛的关注，来自不同国家的企业和机构纷纷投入重金，加入到区块链技术的研发队伍中。而区块链因涉及数据繁多、技术复杂、相关专业人才稀缺，导致开发成本高、落地困难。

◆ 虽匿名却依然缺乏隐私

尽管比特币提供了匿名交易，实现了发送者与接收者的一对一的交易模式，在一定程度上保护了用户的隐私，但链上永远的记录通过一定的技术手段却仍可被破译追踪。



1.3 CCKK 出现的意义

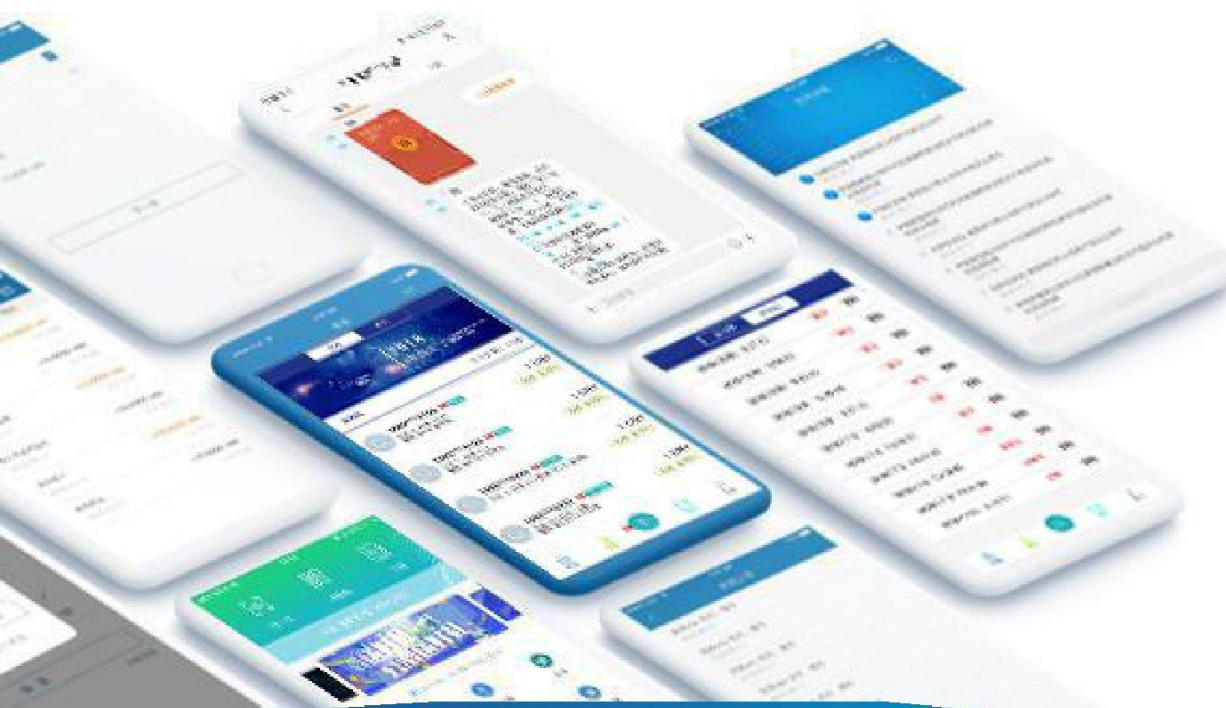
捷链（CCKK）是一款基于区块链的移动互联网全球支付软件，拥有扫码支付秒到、实时结合各国汇率，快速结算当地购物法币的金额。网络商城等应用。但它不单是一款传统的支付系统，其最大的优势集用户社交、人际网络、商务贸易、游戏娱乐等多种模式于一体，最大限度的整合用户产生的价值，并将利润直接反馈给用户，对用户而言最大的吸引力是免费使用还能赚钱，CCKK 结合市场上各大趋势，通过区块链技术，将社交、娱乐、商城等隐性财富具现化，并通过一款综合性能极强的 APP 展现，一个融合多种趋势于一身的手机 APP。

捷链主要由 CCKK Chain、CCKK App 及 CCKK 链上数字资产三部分服务载体组成。

通过基于 CCKK Chain 的 V-open API 接口，能被广泛应用于数字资产支付领域，为企业及个人提供高效的区块链服务解决方案。

CCKK App 是基于 CCKK Chain 实现闪电转账、私密聊天、安全存储、自由交易、游戏娱乐及商城等功能的一站式服务平台。

CCKK 致力于为广大提供一个安全、高效、易用且实用的区块链生态支付系统，CCKK 链上数字资产是流通于 CCKK APP 各个生态里的燃料和媒介，是打通 CCKK 与其它数字资产自由交易的钥匙，通过 CCKK APP 创造出来的 CCKK 链上数字资产的价值，全部以一定的形式回馈给所有为 CCKK 生态做出贡献的参与人员。



第二部分 捷链的功能与应用价值

2.1 捷链的功能



账户体系

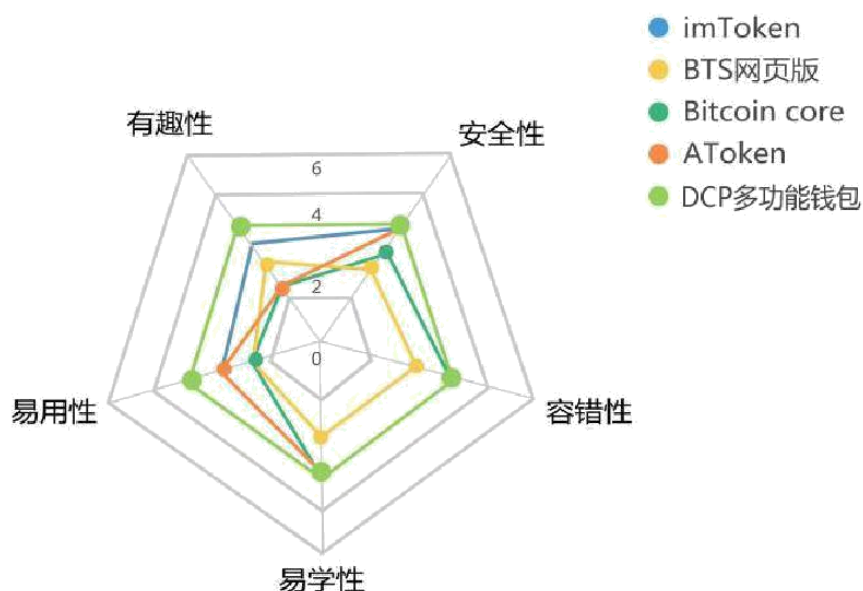
CCKK APP 提供完整的账户体系，用户须通过手机号完成账号注册。进入 CCKK APP 社交网络后 CCKK APP 将为用户分配唯一的数字身份和 CCKK APP 数字钱包，CCKK APP 的区块链网络会对用户所有数据进行加密，确保用户隐私。同时，为了确保社区用户的真实有效，需要完善用户信息以参与社交网络建设。

CCKK 的诞生首先将渗入 CCKK APP 的主要核心业务，其中包括但不限于娱乐、游戏、聊天、商城、实体等等。而 CCKK 将渗透其核心的支付终端。长期持有 CCKK 对 CCKK APP 生态发展将产生重大价值，因为它将使得社交网络能够制定长期计划，保障经营团队能够顺利开展。利益相关者的长期持有态度也将使他们的经济健康地长期增长，而非快进快出的炒作。

2.2.1 多功能钱包

CCKK 也是一款多资产钱包，支持比特币系、以太坊系、比特币系、EOS 系及其他公链系通证，接入超过 700 种币种，一次性解决用户存储多系列通证资产的烦恼。全球数字货币已经超过1500 种，而且仍在爆炸式增长。现有四大主流数字资产钱包大致分为 AToken 轻钱包、imToken 数字资产钱包、Bitcoin core钱包、BTS 网页版钱包。

CCKK 多功能钱包与现今主流钱包的对比：

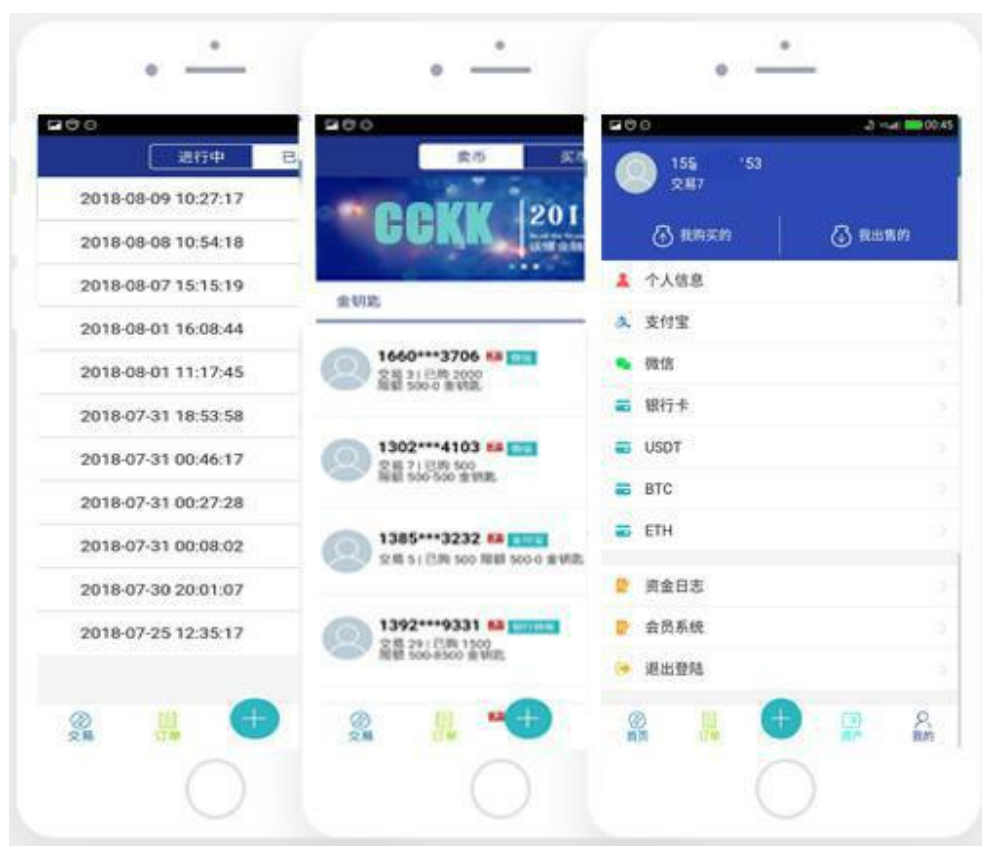


钱包分类	平台	支持系统	编写语言	多币种	安全保护	其他功能	安全性	易用性	易学性	有趣性	容错性	总分
AToken	手机轻钱包	Android与ios	中文	BTC,LTC,ETH, ETC,BCC	私钥本地保存 助记词备份防丢 密码保护	换币	5	4	4	3	4	20
imToken	手机轻钱包	Android与ios	中文	TH,DCD,MKR, REP,DAO,GNT, IST,ANT等	私钥本地保存 助记词备份防丢 密码保护	交易行情 行业资讯	5	4	4	4	4	21
Bitcoin core	PC钱包	Win与Mac	中文	BTC	密码保护 私钥备份 消息签名	指令模式	4	3	4	3	4	18
BTS网页版	网页钱包	浏览器	中文	BTC,BTS,ETH, DASH,MAID, USDT	私钥本地保存 助记词备份防丢 密码保护	行情 与资产交易	3	3	3	4	3	16
CCKK 多功能钱包	PC钱包/ 网页钱包	Android,ios MAC,WIN	中文、英语、 日语、韩语、 德语、西班牙 语	BTC, ETH, EOS, BTS DCD,MKR,R EP,DAO,GNT ,IST等	助记词备份防丢 密码保护	行情与资产交易 挖矿，聊天， 红包	5	5	4	5	4	23

2.2.2 闪电转账

为了解决数字资产的支付繁琐到账慢的问题，我们基于比特股石墨烯技术建立了一个新的支付系统，为体系内所有资产用户提供一站式的支付解决方案，打通用户与商家之间快速自由交易的桥梁，最快仅需 1 秒即可完成转账动作。此外，可实时结合各国汇率，快速结算当地购物法币的金额。

除了支持多资产，CCKK 优于同类区块链钱包的一大特色是闪电转账功能。目前市场上的各种闪电转账方案，都没有成熟。CCKK 基于高性能石墨烯技术，可以达到秒级转账。而且，在 CCKK 里面转账 ERC20 通证无需 GAS 燃料费用，对比其他以太坊系列钱包转账高昂的 GAS 费用，CCKK 对用户非常友好。



2.2.3 安全聊天

聊天系统是 CCKK APP 的基础功能，CCKK APP 使用加密算法对聊天内容端对端加密，确保了聊天数据的私密性，CCKK 是全球第一个真正实现去中心化社交聊天功能的应用，很多标榜去中心化社交的实质上还是中心化，只不过套了个区块链的概念讲故事。CCKK 聊天信息没有中心数据库，聊天内容、账户全部记录在区块链上，CCKK 采用端到端信息非对称加密。

随着安全和隐私问题的日益突出，用户对于新型加密沟通工具的需求与日俱增，CCKK 基于区块链安全、隐匿等特点，通过 EOS 底层技术强化了信息往来的安全与隐私。

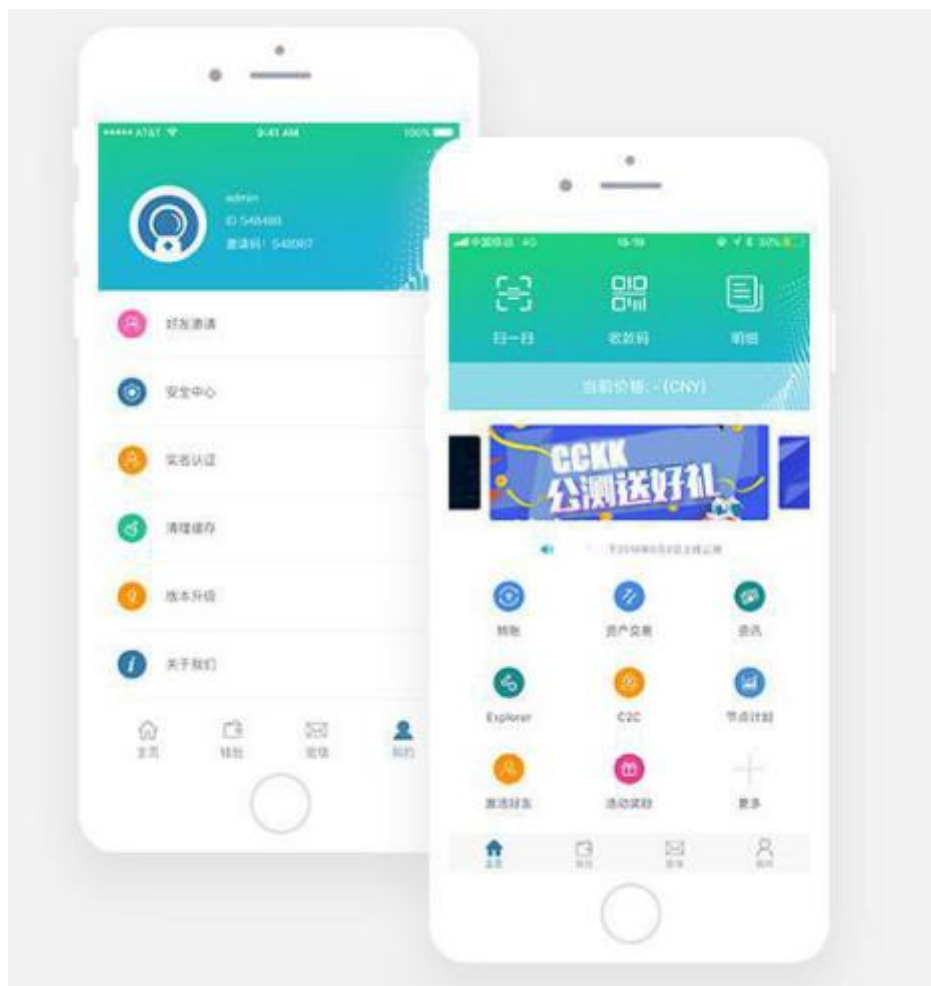


2.2.4 交易平台

目前的去中心化交易所只能支持单一系列资产币币交易，例如以德只能交易 ERC20 通证。CCKK 去中心化交易所比其他同类交易所高明之处在于多资产跨链，可以支持不同系列数字资产直接在链上市币交易。CCKK 当前用网关跨链，类似比特股网关 openledger，原子跨链已经研发到一半，预计 2019 年初，到时在 CCKK 去中心化交易所里可以直接跨越各大公链进行交易。

CCKK 采用比特股石墨烯技术，速度远远高于以德等去中心化交易所，可达到每秒 2 万笔峰值处理能力。

目前，中心化的数字资产交易平台频频出现被攻击、被盗币、交易被回滚等问题，让用户苦恼不已。我们旨在创建一个安全、高效且又能跟去中心化交易技术一样透明的多币种数字交易平台。隐私。



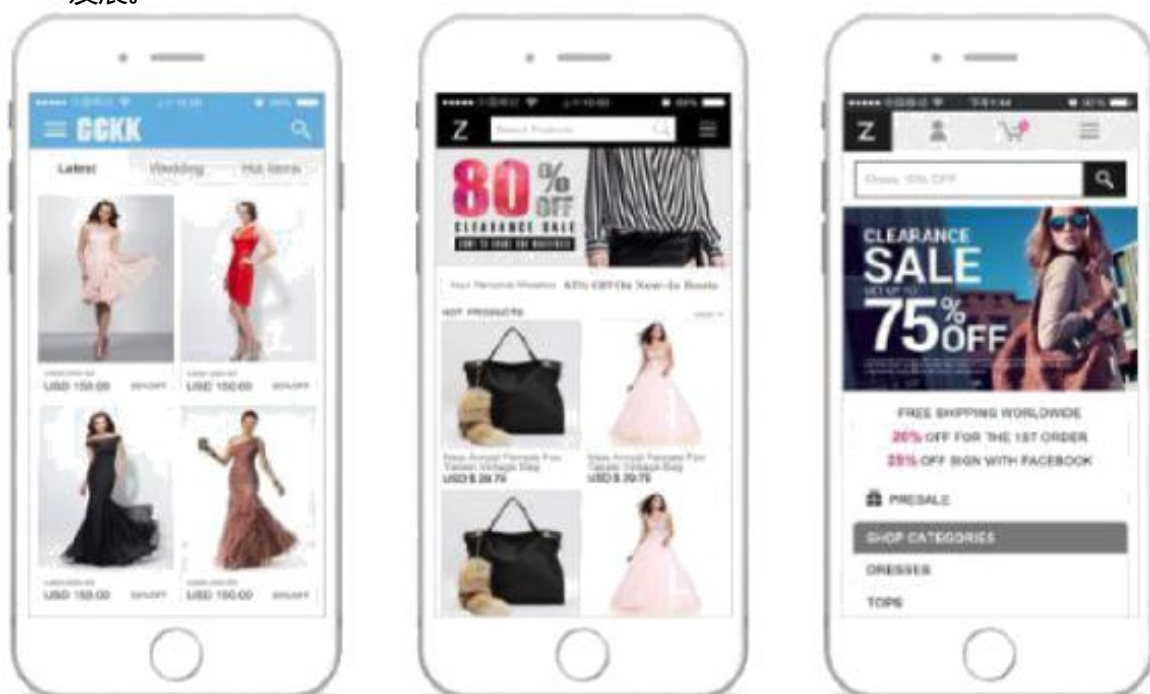
2.2.5 商城与游戏

CCKK 还致力于打造一个基于侧链解决高并发更智能的游戏系统。CCKK 把游戏和数字货币巧妙结合，全球首创币打币玩法。游戏中物品代表了价值不等的数字货币，游戏币直接以 BTC 标识。

另外 CCKK 游戏的币打币玩法延伸了交易所概念，称得上“娱乐化交易所”，这使得数字货币的交易更具娱乐化更有刺激性。同时，CCKK 游戏亦可充当其他区块链项目的空投商城，我们会通过为项目方与门设计一款游戏的方式来帮助其推广项目。

CCKK 商城，为未来趋势的数字货币支付方式专属打造，结合区块链去中心化技术，将商城本来的主人交还给用户本身，以庞大的数字货币市场起步，创新落地未来的商业趋势。CCKK 开通端口，应用于各网上商城的支付结算系统，商城有偿使用端口，所得到的 CCKK，扣除基本费用百分之五，剩余的百分之九十五，按照比例奖励给 CCKK 拥有者。

基于区块链的 CCKK 能够帮助商户降低客户获取成本的同时，亦能有效提升客户忠诚度和优化产品/服务的购买体验，这是一个双赢的商业模式。而且 CCKK 是一种比降价更有效果、有价值的方式，能大幅提高商户的营业额，增强商户品牌影响力，促进商户快速健康的发展。



2.3 CCKK 链上数字资产

◆ 2.3.1 交易安全

匿名支付

CCKK 采取标准的非信任制，嵌入相同的匿名层，具有强大的协议扩展性，并且在 CoinMix 的核心理念上进行一系列的改进。例如使用链接实现强匿名、相同面值技术和混币技术等，从而达到提高保密性与互换性的效果，尤其是混币技术，让资产本身具备完全可互换的能力。当用户接收资金时，资金不会保留之前的使用记录，并且用户能轻松地与之前的交易历史区分开，从而做到所有资产平等，让每位用户的使用简单安全。

交易透明

CCKK 在整合的 CoinMix 技术下，将多笔交易合并在一起。通过追踪联合交易的资金流向就可追踪相关地址的资金动态，从而保证信息的透明性

防攻击技术

通过利用 Darksend 被动运行机制，使用户的客户端通过主节点连接其它客户端，一旦进入主节点，用户需要匿名的资金数额会在全网依次排队广播，但是用户身份不会被暴露出来，并且每轮的 Darksend 只限制 3 个参与者，从而提高攻击难度而保障 CCKK 的整体稳定性及安全性。

◆ 2.3.2 交易简洁快速

CCKK 多功能钱包的交易界面简单明快，具有 5 大页面：首页、行情、锁仓、记录、好友。

- 首页可添加关注的币种，方便查看；
- 行情界面可观察各币种的最新价格和 1 小时内涨跌指数；
- 锁仓界面中可添加新的锁仓，还可以隐藏已完成的订单；
- 好友功能可同步通讯录、添加好友、方便转账；
- 记录功能可按照接收、转出、节点奖励等类型进行查询。

并且，CCKK 使用比特股石墨烯技术及主节点分配技术与公链底层技术，极大提高了交易双方的信息流转速度。

◆ 2.3.3 长远价值

CCKK 的出现是因为 CCKK APP 的社交软件。CCKK，是一种基于区块链发行的代币，它是 CCKK APP 社交网络的核心，CCKK

的使用场景包括且不限于：

- 支持多种数字货币的钱包
- 去中心化的点对点加密通讯（私聊、群聊、语音）
- 可信任社交（视频、定位、CCKK 转账、发红包等功能）
- 知识付费
- 支付网关和清结算
- DAPP 商店
- 表情和皮肤市场
- 产品推广引擎
- 数字货币交易
- 用户内容生成社区

CCKK 不止是一个社交网络，还是一个广阔繁荣的价值体现应用生态。因社交网络是用户的刚需，其具备高度粘性和可迅速发展成网络效应的特征，给打造生态打下了坚实的基础，具备高度可行性。传统中心化平台因占据了价值链上游，通过自主研发布局应用生态，或是通过搭建平台收取高额的流量税，独享了社交网络红利。CCKK 秉承开放、协作、分享、价值回馈的原则，愿与社交网络内所有用户及开发者一道，共同打造 CCKK 开发者生态。

CCKK 链上数字资产作为连通于 CCKK 自由聊天、闪电转账、资产交易和自由支付的媒介和燃料，具有长远的价值支撑。CCKK 在自由聊天版块，用户可用于购买小密圈、数字化礼物（如个性化表情，有价值文章等）；在闪电转账版块用于支付手续费，在资产交易版块作为交易代币，无不 CCKK 长远价值提供有力支撑。



第三部分、CCKK 的技术特点

3.1 CCKKChain 开放平台采用四层结构：



核心层:区块链核心层，包括 p2p 网络，dpos 共识协议，公私钥算法，账户体系等。

协议层:提供各种去中心化协议，包括去中心化交易协议、去中心化支付协议(钱包)等模块。

接口层:对内进行封装，对外进行建模适配，提供一系列符合应用场景的接口，降低应用对接的复杂度。

应用层:基于 CCKKChain 开发的各类区块链应用元。

一站式去中心化应用解决方案

CCKKChain 开放平台的定位是提供商用区块链应用开发服务，在“区块链底层技术”与“区块链上层应用”之间构建具有高可扩展性的区块链应用业务支撑系统，致力于为致力于为企业和机构提供一站式去中心化技术解决方案，把企业开发区块链应用的门槛降至最低。

CCKKChain 正逐渐形成一个完善的区块链应用生态，针对企业（B 端）CCKKChain 开放平台提供成熟完善的去中心化技术解决方案，帮助企业提升区块链应用开发效率，降低开发和维护成本。针对用户（C 端），CCKK Dapp 集合了去中心化钱包、去中心化交易所、去中心化社交、闪电转账、挖矿等功能，帮助用户降低进入数字资产世界的门槛。

CCKKChain 开发者生态

CCKKChain 开放平台有成熟完善的去中心化钱包、去中心化交易所、去中心化社交、闪电转账、游戏商城等功能模块，开发人员可根据自己需求直接调用或自由组合改动。CCKKChain 为开发者同时提供 API 和 SDK 接口，有开发能力的技术团队可以调用 API 接口自己开发，不懂开发的团队可以调用 SDK 接口，在自己的产品里直接集成。此举可显著简化区块链应用的开发过程，极大缩减开发周期，帮助企业快速开发和部署自己的区块链应用。CCKKChain 平台支持 Python、JAVA、PHP、Go、JS、Ruby 等主流编程语言。

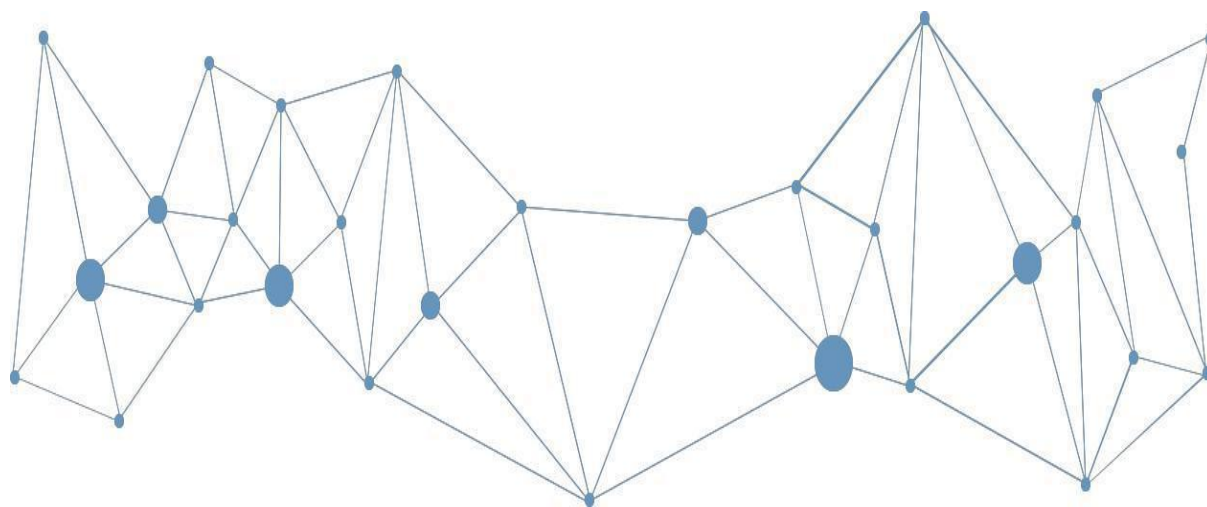
ASC 秉承开放、协作、分享、价值回馈的原则，愿与社交网络内所有用户及开发者一道，共同打造 ASC 开发者生态。



3.2 石墨烯技术与 EOS 技术的应用

CCKK 采用的是比特股石墨烯技术，石墨烯采用的是 DPOS 的共识机制，出块速度大约为 1.5s，石墨烯技术使得区块链应用更高的交易吞吐量，BTS 可以处理十万级别的 TPS，而 EOS 则是宣称百万级别的 TPS。同时石墨烯技术高并发处理能力也是比特币和 ETH 无法做到的。

CCKK 希望采用 DPOS+BFT 组合的共识机制，增强对 DPOS 的安全性，并使之容忍拜占庭错误。这是一种性能强大又去中心化的解决方案，可以有效解决 CCKK 平台面临的技术问题。EOS 是一款为商用分布式应用设计的一款区块链操作系统，底层架构逻辑基于 DPOS+BFT，每秒处理量可达到百万级，同时可实现分布式应用的性能扩展，可以完美适用于 CCKK DApp。CCKK 将于近日上线，被部署于 EOS Testnet。一方面，为了满足社区运营需求及早期社交网络的基调建设，CCKK 将实行邀请制限制 30 万种子粉丝，激励机制 POW 之于一些区块链业务，不只是共识机制，亦是用于激励活跃矿工记账的激励机制。



第四部分：CCKK 的实施与迭代

4.1 CCKK 发行机制与分配方案

- (1) 代币名称：捷链 (CCKK)
- (2) 总量发行：10 亿
- (3) 共识协议：POS
- (4) 区块时间：5 秒
- (5) 区块链奖励：2CCKK (社区投票决定高低)
- (6) 分配方案：

商业落地推广	16%
技术维护	10%
社区建设	5%
商务合作	30%
机构合作	24%
创始团队	15%

4.2 CCKK 技术参数

CCKK 项目是基于 ERC20 标准的代币。(任何 ERC-20 代币都能立即兼容以太坊钱包，几乎所有支持以太币的钱包，包括 Jaxx、MEW、imToken 等，也支持 ERC-20 的代币)

4.3 CCKK 未来的迭代计划

4.3.1 CCKK 底层架构的迭代

当 CCKK 代码本身出现漏洞，通常采取系统升级。出现漏洞需经过代码组进行分析、测试和审核，提交至决策层报备。当出现重大安全问题、底层逻辑错误、数据完整性威胁等重大漏洞时采取系统升级；当出现较小的漏洞时，直接由代码组进行补丁修复。

4.3.2 CCKK 商业应用上的迭代

CCKK 是一个基于 DASH 区块链技术的项目，CCKK 希望通过技术上的创新、理念上的创新将区块链与数字资产支付现实需求链接起来。因此在商业应用中，CCKK 项目组会选择有实力、有信用的第三方进行合作，推进行业和应用的迭代。由第三方合作方主导，CCKK 提供相应技术支持。

第五部分、CCKK 治理结构

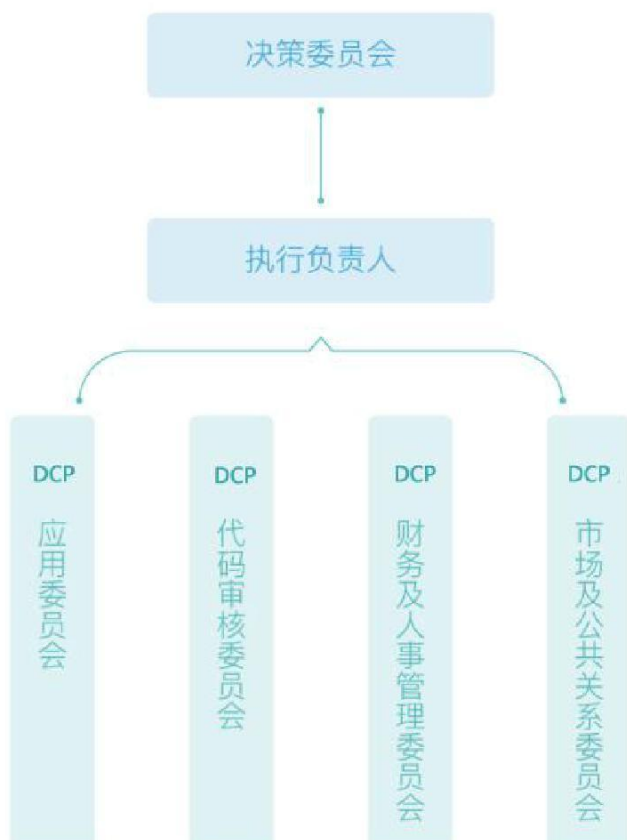
◆ 5.1 CCKK 基金会

CCKK 基金会（以下简称“基金会”）是在美国与新加坡分布成立的非营利性实体。基金会将作为 CCKK 区块链平台项目的倡导实体，致力于 CCKK 的开发建设和透明治理，倡导及推进工作，促进其安全、和谐发展。

CCKK 基金会将通过不断引入落地的合作伙伴，使其成为通用领域具有较高成长性和使用度的公链。

CCKK 团队委托具有公信力的第三方机构，协助团队在新加坡设立基金会实体，并代为维护实体架构的日常运营与报告事务。而基金会设立后，即选择适当的社区参与成员，加入基金会职能委员会，共同参与实际的管理与决策。

基金会委员会由业内多位基石投资人，领先的智能合约开发者及资深的区块链的开发团队共同组建，并吸纳多个优秀的市场运营团队。委员会将以创造“最具价值”的区块链为宗旨，以“服务世界”为使命，致力于将 CCKK 打造成为在全球自由流通的加密数字资产，真诚欢迎更多的全球伙伴加入我们，共同构造 CCKK 在各领域的广阔应用价值。



◆ 5.1 CCKK 核心技术

CCKK 技术团队成员来自币安、腾讯、芯片制造、银行、证券等领域。并拥有自己独立的区块链研发实验室-Decentralized Platform Labs。目前前团队技术研发已有 20 余人，在区块链领域，是一支实力较强的技术团队。技术全面---涵盖区块链、密码学、TB 级内存数据库研发、高可用应用服务器研发、安全防护及分布式运维、iOS 和安卓研发等

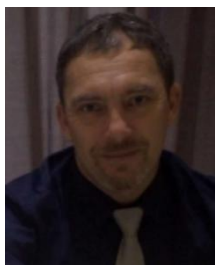
CCKK 联盟技术团队的核心成员包括：

基金会首席运营官：阿卜杜勒·雷德克里（Abdul Radcli）



资深开发者,比特股的早期参与者,八年区块链技术经验和项目管理经验,研究领域包括密码学,算法导论,区块链原理、设计、应用、实战。多年 C/C++ 开发经验,善于技术公关、研究、改进和创新,系统架构师出身,设计与实现大规模并发控制分层服务器架构。现任 CCKK 首席运营与技术总监,主导新公链底层技术的研发工作。

雅各伯·鲍姆巴赫（Jacob Baumbach）



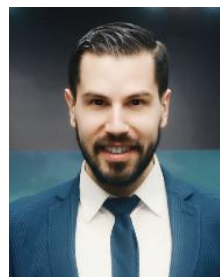
CCKK 联合首席执行官,斯坦福大学计算机科学博士,金融系博士,在金融科技核心技术上——「区块链」,可以创造每 15 秒清算一次的世界纪录,超越国际一般 2 分钟清算一次的常规,曾在美国硅谷科技擎谷歌任职多年,之后即投身于金融投资领域,经历区块链投资市场的初创于开拓,并在其中发挥了至关重要的作用。

克里斯.迪安 (Ghristian)



毕业于新加坡金融科技大学，后攻读于美国麻省理工计算机专业，辅修美术、视觉艺术专业。精通 C#、Objective-C 和 JAVA 编程技术、区块链早期极客。较早期接触到 BTC、ETH，对数字货币及区块链技术有独到见解。

詹德.洛莫 (Zander.Logan)



曾为多家知名企业进行过顶层架构设计和诊断梳理的顶级企业架构大师;擅长为企业改造弱点、激发团队精神的核心导师;帮助企业开启高速发展模式的品牌军师;曾用一年时间帮助某知名销售团队创造一亿美金的销售额，被无数团队视为最能赢得并洞彻人心的灵魂架构大师。

卢克·卡梅伦 (Luke Cameron)



八年区块链研发经验，区块链行业的先驱梯队，顶级公链设计大师，曾参与带领过多个大型区块链研发项目，曾担任多个知名企业区块链技术总顾问被业界誉为区块链行业的乔布斯。

扎卡里 (Zachary)



一个真正由最底层员工一步步提升成就的实战派服务业负责人。拥有多年国际顶级服务业管理机构合作经历，丰富的境内外各类型服务业机构管理经验。对金融投资、资本运作、金融市场发展有着深入认识与研究，在金融投资领域积累了大批的合作伙伴。

第六部分：免责声明

本文只用于传达信息之用途，并不构成买卖 CCKK 的相关意见。任何类似的提议或询价将在一个可信任的条款下并在可应用的相关法律允许下进行，以上信息或分析不构成投资决策，或具体建议。

本文档不构成任何关于投资意向或教唆投资。本文档不组成也不理解为提供任何买卖行为，也不是任何形式上的合约或者承诺。

发起方明确表示，相关意向用户应明确了解投资的风险，投资者一旦参与投资即表示了解并接受该项目风险，并愿意个人为此承担一切相应结果或后果。

平台明确表示不承担任何参与 CCKK 项目造成的直接或间接的损失，包括：因为用户交易操作带来的经济损失；由个人理解产生的任何错误、疏忽或者不准确信息；

本白皮书仅用于说明本项目的执行计划和实现路径，并不属于任何形式上的合同或承诺。

请充分了解风险的前提下理性参与。

本项目设计的 CCKK 代币是一个在点对点交易环节中使用的加密数字编码，不代表项目的股权、收益权或控制权。

由于数字货币本身存在很多不确定性（包括但不限于：各国对待数字货币监管的大环境，行业激烈竞争，数字货币本身的技术漏洞），我们无法保证项目一定能够成功，项目有一定的失败风险。

项目团队明确表示不承诺任何回报，不承诺任何项目造成的直接或间接损失。

参与 CCKK 项目的人均被视为在此同意并接受上述条款，并接受法律免责声明。

本项目唯一解释权归 CCKK 新加坡基金会所有。



捷链CCKK

BUILD A DIGITAL ASSET ALL-AROUND APP