

白皮书

WFCA-世界友好货币



Terra Nexus 项目管理公司

2025.5.19更新版

项目概述



1. 赋能非洲金融格局

WFCA 通过基于钻石的区块链平台稳定非洲碎片化的金融体系，促进投资、跨境贸易及54个多元化国家间的可持续经济增长。



2. 通过数字钱包拓展银行服务

WFCA的移动端数字钱包为无银行账户人群提供安全、无银行限制的金融服务，赋能他们通过支付、储蓄等工具参与非洲不断扩大的数字经济。



3. 简化支付与全球汇款

通过区块链技术，WFCA实现低成本、实时汇款及国内支付，减少对现金和传统银行基础设施的依赖，同时提升跨境金融效率。



4. 透明的资源与基础设施项目

WFCA支持钻石、黄金等资源的公平、不可篡改的交易，并资助基础设施、教育及可持续发展项目——所有这些均在区块链上透明记录和管理。



5. 面向未来的交易所生态系统

WFCA正在非洲各地开发中心化与去中心化交易所，促进代币流动性、未来稳定币集成，并实现与本地货币的顺畅转换，以推动广泛采用。

代币概述

WFCA（世界友好货币）：非洲的增长 治理与红利

治理代币

利润分配

非洲经济一体化

决策参与

投资回报

技术详情

智能合约：

自动发行与分红

多链支持：

以太坊与Optimism
→ 安全与速度兼备

低费用与 实时处理：

第二层网络 (Layer-2)
实现快速、低成本交易

合规性：

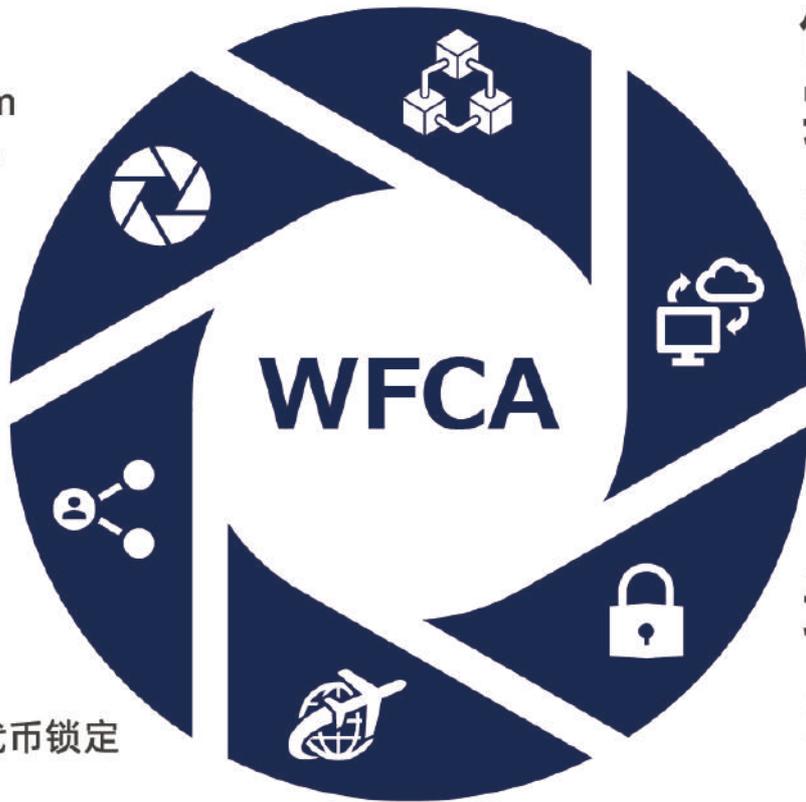
KYC/AML集成, 代币锁定

安全性：

多签名钱包与
离线 (纸质) 钱包

可扩展性：

零知识汇总与乐观汇总



简单。安全。可扩展。
下一代区块链金融。

生态系统与应用场景



日常支付

无现金及实时支付

低手续费，便捷使用（包括无银行账户用户）



汇款

快速、低成本转账

家庭净资金增加



资源交易

透明且防篡改

公平定价，减少中间商



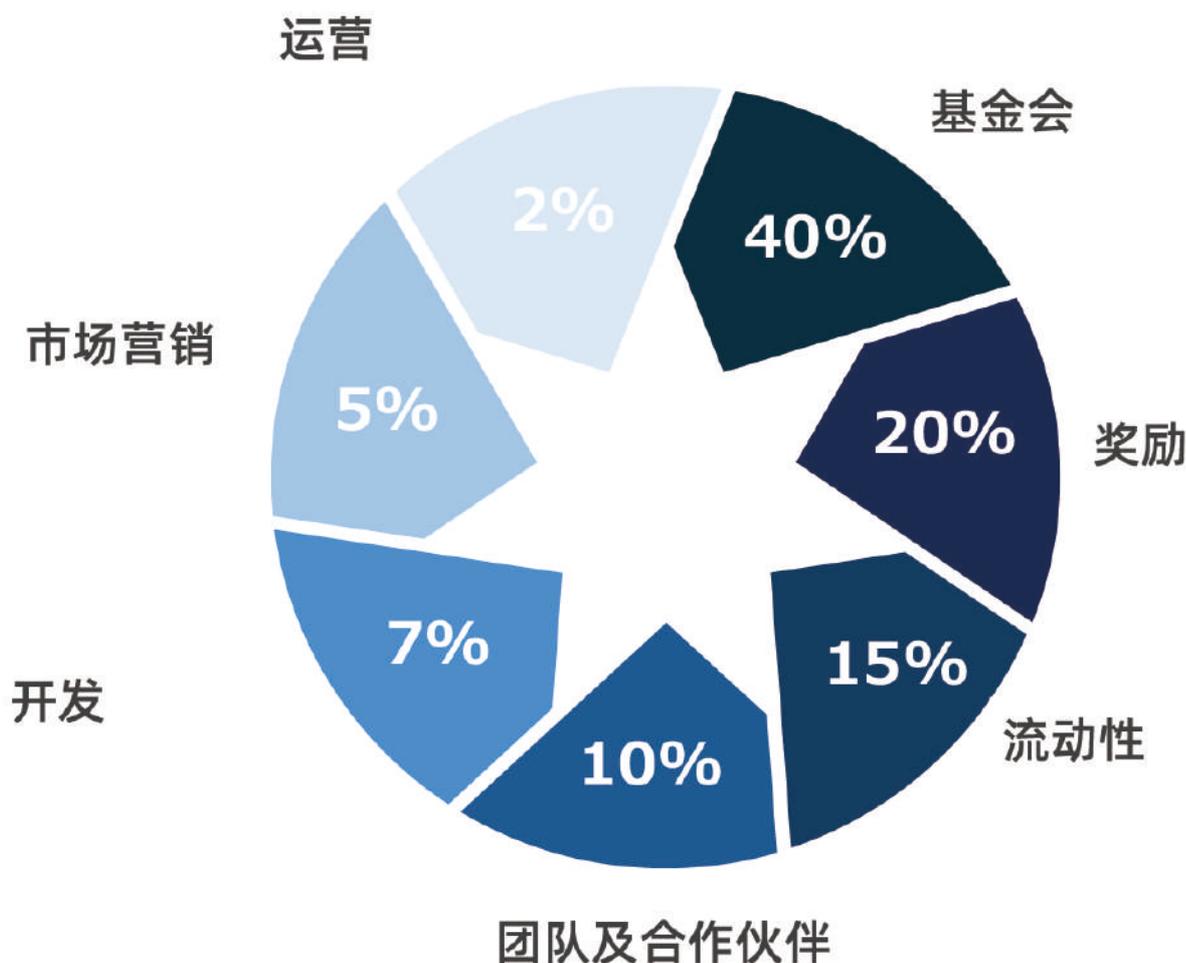
政府及非政府组织

透明的援助分配

高效的公共服务及税收征管

代币销售详情

代币分配（总计10亿）



销售阶段

公开销售（已完成）
奖励分配（含DAF）

关键影响

提升金融包容性（DAF服务无银行账户人群）
促进本地经济（贸易与汇款）
去中心化金融生态系统
可持续发展

团队及合作伙伴



创始人
田代秀敏

Terra Nexus 项目管理公司首席执行官



战略总监
大沼 聪

健康，文化，教育



大使
Shun

亚洲，北美——通过艺术与哲学架起文化桥梁



技术负责人
伊森-中村

以太坊及第二层解决方案专家



市场总监
索菲亚-费尔南德斯

全球营销 社区建设

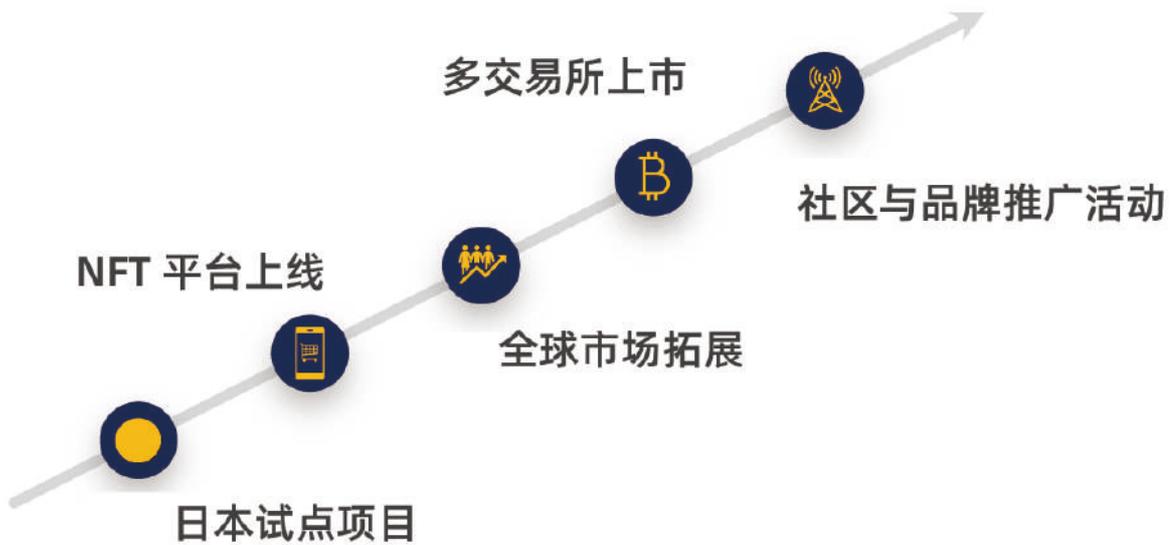


金融与投资战略顾问
迈克尔-贝克尔

代币经济设计与筹款

WFCA路线图

2020-2024 成就



路线图（2025 年后）



市场及社区策略

本地化合作

- 与社区领袖合作
- 适应本地市场与文化

教育项目

- 金融素养与区块链基础知识
- 与政府及非政府组织合作的工作坊

市场拓展

- 聚焦非洲未接触过银行服务及智能手机用户
- 战略性进入中国市场

全球定位

- 与监管机构及交易所合作
- 在全球金融科技活动中展示WFCA

实际经济影响

- DAF 用于日常支付及农业
- 可持续代币流通与投资者回报

关键绩效指标 (KPI)

- 社区增长
- WFCA交易量
- 新合作伙伴关系
- 实际代币使用情况

植根于社区信任与全球视野，**WFCA**致力于构建动态数字基础设施，为非洲的未来创造切实价值、实现无缝支付及可持续增长。

1.项目概述

世界友好货币（WFCA）是一个创新的代币项目，旨在促进非洲大陆的经济一体化。通过将价值锚定于可验证的、来自非洲矿山的道德开采钻石，WFCA引入了数字金融领域稳定性和信任的新模式。这种资产支持的方法不仅缓解了货币贬值的风险，还建立了非洲自然资源与数字未来之间的实质性联系。

非洲由54个多元化的国家组成，每个国家都面临着独特的经济挑战。WFCA旨在通过提供基于区块链的透明金融基础设施，以实物资产而非投机价值为基础，来振兴这些国家的经济活动。

WFCA持有者可享受钻石储备带来的长期价值稳定性，同时参与非洲大陆基础设施、教育、医疗及资源开发项目带来的利润分享。这一双重角色——既是投资资产又是金融工具——使WFCA能够解决银行服务不足或国家货币波动地区长期存在的金融障碍。

通过建立一个覆盖整个非洲大陆的数字支付和结算平台，WFCA不仅促进了金融包容性，还降低了贸易和投资的壁垒。它加速了经济增长，并有助于实现可持续发展目标（SDGs）。

非洲已出现未接触过银行服务的群体中移动支付的广泛采用，为绕过传统银行体系的金融系统提供了肥沃土壤。作为基于ERC-20的代币，WFCA将非洲市场与全球金融网络连接，实现安全、透明且包容的经济参与。

1.1-1 塞拉利昂（SLL）和几内亚法郎（GNF）面临的挑战

塞拉利昂和几内亚的传统货币——即塞拉利昂元（SLL）和几内亚法郎（GNF）——长期以来一直面临严重的经济困难。持续的通货膨胀和货币贬值削弱了其购买力，为国内和国际经济活动设置了重大障碍。此外，许多公民无法获得银行服务，这严重限制了他们的支付选择，并阻碍了更广泛的经济增长。

现有的金融体系也存在低效问题，而国际汇款和交易缺乏透明度进一步限制了经济增长。克服这些挑战对于实现区域稳定和繁荣至关重要。以下是对当前金融体系主要问题的深入分析：

通货膨胀和货币贬值

在过去的几十年里，塞拉利昂（SLL）和几内亚法郎（GNF）都经历了高通货膨胀率。在塞拉利昂，通货膨胀率迅速上升导致货币持续贬值，消费者的购买力大幅下降。进口价格上涨和生活必需品成本增加给低收入人群带来了沉重负担。如果这些货币的价值得不到稳定，实现长期经济增长仍然是一个重大挑战。

有限的银行服务获取渠道

由于金融基础设施不完善，尤其是在农村地区和低收入社区，开立银行账户可能困难重重甚至无法实现。因此，相当一部分人口无法获得正式的金融服务，从而错失储蓄和投资的机会。企业和个人获取资本的渠道有限，也阻碍了整体经济活动的扩张。

低效的支付系统

现有的支付系统成本高昂且效率低下。信用卡使用并不普遍，电子支付基础设施仍不完善，导致现金交易成为常态。对现金的依赖加剧了安全风险，并降低了企业和消费者的便利性。此外，国际汇款往往耗时且费用高昂，给商业交易带来了重大障碍。

金融交易缺乏透明度

在当前金融体系下，交易透明度不足，为腐败和欺诈提供了滋生土壤。银行和金融机构内部

的审计系统不完善，导致资本流动不透明，阻碍了有效经济政策的制定。这削弱了外国投资者和国际组织对该国的信心，最终导致国内市场错失增长机遇。

国际汇款成本高昂

塞拉利昂和几内亚的许多人依赖海外亲属的汇款。然而，国际汇款手续费高昂，减少了收到的净额，给家庭预算带来了压力。更糟糕的是，汇款流程复杂且耗时，在需要紧急资金时造成了重大障碍。

1.1-2 WFCa 对这些挑战的解决方案

WFCa 提出了一个具有前瞻性的解决方案，以应对塞拉利昂、几内亚和其他非洲国家面临的金融挑战。该解决方案引入了一个基于区块链的代币系统，该系统由可验证的实物资产（特别是来源符合道德标准的钻石）提供支持。作为一种全球稳定的代币，WFCa 旨在在跨国界维持其价值，同时解决经济波动、有限的金融基础设施和低效的支付系统等问题。

为了进一步增强区域金融稳定性，WFCa 未来还将开发并部署其自有的一系列稳定币，即数字非洲代币（DAF）。这些稳定币将针对本地经济进行定制，但完全融入WFCa生态系统，从而实现可预测的定价、更顺畅的交易以及跨境兼容性。

货币价值稳定

WFCa的价值由钻石储备支撑，并通过透明的链上机制进行治理。其未来基于资产锚定的稳定币生态系统将使公民和企业能够在不受本地货币波动影响的情况下进行交易，提供稳定的价值储存手段和交换媒介。

金融可及性扩展

WFCa采用移动优先策略且无需传统银行基础设施，使数字金融工具的广泛可及成为可能，尤其在农村地区。未来WFCa稳定币将通过提供本地计价的数字货币进一步提升实用性，该货币可用于日常交易、储蓄及投资。

提升支付效率

通过运用区块链技术，WFCa实现了即时、低成本的交易，绕过了低效的金融中介机构。未来引入区域性稳定币后，境内支付结算可在几秒钟内完成，且成本仅为传统系统的极小一部分。

增强透明度

所有WFCa交易均不可篡改地记录在区块链上。这确保了责任可追溯性，遏制欺诈行为，并使政府和机构能够基于实时数据制定更准确、更具响应性的经济政策。

降低汇款成本

未来WFCa稳定币还将支持快速、低成本的国际汇款，使家庭能够以极低的费用和延迟收到资金。这有助于维护家庭收入，并支持依赖海外金融支持的社区的整体经济福祉。

1.2 WFCa作为非洲发展的代币

实现非洲的可持续发展取决于加强其经济基础和促进金融包容性。WFCa（世界友好货币）是一种专门设计用于满足这些需求的代币，引入了一种新的模式来促进经济增长并推动整个大陆的资本形成。本节探讨WFCa如何为非洲的发展做出贡献并支持当地经济的复兴。

WFCa 发行机制及其对非洲经济的贡献

WFCa 作为一种全球稳定的代币发行，其价值由可验证的非洲矿山钻石储备支持。这种资产支持的模式确保了长期价值的保留，使 WFCa 成为日常使用和投资的可靠金融工具。

未来，WFCA 生态系统将整合与非洲本地货币挂钩的区域稳定币。这些稳定币将在 WFCA 平台内发行和流通，实现跨不同经济体无缝且低波动性的交易。WFCA代币运营所得收益（包括平台使用费及生态系统贡献）将分配至非洲大陆的各类发展项目，涵盖基础设施、教育、医疗及农业等领域。

此外，WFCA持有者将通过自动化、透明的分红分配机制，获得这些项目产生的利润份额，从而强化投资者价值与项目社会影响力。

非洲发展倡议与利润分配

- **资源交易**
WFCA及其未来稳定币将作为透明、可验证的交易媒介，用于交易钻石、黄金、铝土矿等资源及大宗商品。这有助于实现区域市场价格公平与交易效率提升。
- **基础设施建设**
WFCA 资助的项目支持道路、电力电网、供水系统等关键基础设施建设，直接推动可持续城市发展与区域互联互通。
- **教育支持**
WFCA的一部分收益将用于提升数字金融素养，并通过培训计划和社区主导的倡议，培养非洲下一代领导者。
- **环境保护项目**
WFCA还将支持可再生能源和森林保护项目，推动该地区环境可持续发展的实现。这些活动产生的利润将定期分配给WFCA持有人，并非以外部货币形式，而是通过代币生态系统直接分配，这既增强了社区价值，又强化了对区域发展的长期承诺。

代币生态系统扩展及投资者收益

DAF销售费用及交易利润分配

WFCA持有者不仅能分享专注于非洲发展的项目利润，还能获得数字非洲代币（DAF）销售产生的费用以及代币在交易所交易的收益。

随着DAF作为非洲稳定币被广泛采用，其流通量的增加将带来利润，并最终回流至WFCA持有者。这意味着WFCA不仅作为投资资产，还作为可持续的资金机制，推动非洲大陆的经济增长。

运营以非洲为中心的加密货币交易所

WFCA还运营一个以DAF为核心的加密货币交易所。该交易所不仅是代币交易平台，更是在提升非洲市场金融交易效率的基础设施。

该平台为用户提供了由DAF支持的丰富金融产品及支付服务，构建了一个便捷的数字金融生态系统，满足日常金融需求。此外，通过支持DAF与多种非洲法定货币的兑换，该平台进一步连接国际支付网络，从而促进区域内贸易与投资的繁荣发展。

WFCA的社会影响与长期愿景

WFCA不仅是一个简单的金融工具，更在非洲的社会发展中发挥着重要作用，尤其在以下领域：

- **农村地区教育与医疗支持** WFCA 部分收入用于提升教育和医疗基础设施，为非洲儿童扩大教育机会，并改善医疗服务可及性。

- 推进气候变化倡议 作为对可持续发展的承诺，WFCA 支持可再生能源项目和环境保护计划，致力于实现碳中和社会。
- 促进当地社区经济独立 WFCA支持当地企业家和中小型企业（SMEs），推动非洲各国经济的可持续增长。

展望未来

WFCA的最终使命是实现整个非洲大陆的经济自立和可持续发展。为实现这一目标，WFCA持续扩展其生态系统并加强以下举措：

- 与非洲国家建立合作伙伴关系

与政府、企业及非政府组织合作，加速WFCA的采用。

- 建立可持续融资模式

通过WFCA的流通与战略利用，确保资本的稳定供应。

- 发展与适应金融科技

保持区块链创新的前沿地位，提供更安全、高效的金融系统。

作为支持非洲经济增长并赋能当地社区的下一代金融平台，WFCA致力于为构建一个更加公平、可持续的未来铺平道路。

1.3 通过有形资产支持的代币化实现资金流动稳定

WFCA 推出突破性方案

WFCA 计划将其代币生态系统与可开采、可验证的天然资源（尤其是钻石）挂钩，从而重新定义数字资产的价值。不同于那些仅依赖投机价值或算法稳定机制的传统代币，WFCA 致力于将其价值锚定于现实世界中具有高价值的商品。通过将数字代币的发行与经过验证的钻石储备相结合，该项目提出了一种混合型金融模型，将数字资产的流动性与可扩展性，与珍贵宝石的内在价值与稀缺性融为一体。

这一方法不仅为抗通胀与抵御投机波动提供了长期保障，也有助于赢得机构投资者及主权合作伙伴的信任。未来，持有者甚至可能可以将 WFCA 代币兑换为等值钻石，从而实现从数字资产到实体财富的有形转换路径。

加强透明度与资金追踪

非洲当前经济体系中最显著的局限之一是缺乏透明的财务追踪机制，尤其体现在公共资金、国际援助及资源相关收入领域。WFCA通过利用区块链的不可篡改账本技术，直接解决这一问题，确保所有基于代币的交易均可追溯、带时间戳且可由第三方验证。

价值创造的每个环节——从钻石开采、分级、库存跟踪到代币发行和分配——都将被记录在区块链上。这不仅实现了财务流的实时监控，还允许监管机构、非政府组织和投资者进行独立审计。这使非洲政府和发展机构能够自信地分配和追踪资本，减少挪用，并建立一个以问责制为常态的透明生态系统。

资产支持价值以缓解波动性

许多非洲国家法币面临高通胀、政治动荡和货币政策薄弱等问题。WFCA通过引入以实物资产（钻石）为支撑的代币系统，解决了这一脆弱性。钻石作为全球需求稳定且抗贬值的资产，天然具备抵御货币贬值的特性。

WFCA致力于维持一个由非洲矿山开采的道德来源钻石组成的安全储备。这些储备将作为代币的抵押价值基础，未来可能支持赎回或基于认证的背书机制。与易受外部冲击影响的算法

稳定币或法币挂钩代币不同，WFCA开辟了一条通向内在、实物背书价值的道路，为用户和机构投资者注入长期信心。

促进金融工具的普惠获取

非洲面临的一大挑战是，大量人口（尤其是农村地区）仍未获得银行服务。WFCA通过提供一种基于移动设备、区块链技术的金融解决方案来应对这一问题，该方案无需依赖传统银行基础设施。通过连接WFCA的数字钱包，个人可实现价值存储、购物、收款，甚至无需银行账户即可访问与钻石价值挂钩的微型资产。

此外，WFCA的架构使其能够作为资产所有权的入口。即使收入较低的人群也能间接持有与钻石价值挂钩的代币份额，从而获得参与非洲资源财富分配的途径——这一权利历史上仅限于精英阶层和跨国企业。这促进了财富获取的民主化，并为所有收入群体解锁经济流动性。

支持资源部门的公平利润分享

历史上，非洲资源财富（尤其是钻石）的利润主要流向外国利益相关者，当地社区发展滞后。WFCA旨在通过建立利润分配框架，使当地矿工、合作社和社区能够获得与钻石开采和交易相关的代币化收入份额，从而扭转这一趋势。

通过区块链智能合约，WFCA实现资源销售利润的自动透明分配。这些利润不仅可分配给投资者，还可用于区域发展基金、本地劳动力参与者及采矿区基础设施建设。通过将自然财富转化为包容性数字资产，WFCA构建了一个经济循环，使本地利益相关者能够公平分享其帮助创造的价值，为更公正、自立的未来奠定基础。

2.代币概述

WFCA（世界友好货币）是一种基于区块链的代币，旨在推动非洲的经济增长和金融一体化。该代币基于ERC 20标准构建，具备强大的安全特性和广泛的兼容性。与此同时，DAF（数字非洲代币）是一种与多种国家货币挂钩的稳定币。其价值由政府储备或商品支持，确保价格稳定。

WFCA和DAF在非洲金融生态系统中发挥着关键作用，促进透明度、资金流动可见性和金融包容性。本节将对这两种代币的特性和应用场景进行深入分析。

WFCA（世界友好货币）代币

WFCA是一种治理代币，旨在统一非洲的经济体系，作为DAF生态系统的分红核心。它不仅为投资者和持有者提供回报，还支持整个WFCA生态系统的可持续演进。

WFCA的关键特性：

总供应量：1,000,000,000（10亿WFCA）

区块链：ERC-20（以太坊）

代币类型：治理代币

小数位数：18

合约地址：0xae4533189C7281501F04bA4b7c37e3ADeD402902

用途：

- DAF 生态系统利润分配
- 项目治理投票权
- 直接参与非洲发展计划

作为非洲金融基础设施的有机组成部分而非单纯的加密资产，WFCA 赋予代币持有者参与非洲大陆范围内经济活动所产生的利润分配，并参与生态系统决策的权利。

WFCA 的用例与价值主张

尽管WFCA和DAF扮演着不同的角色，但它们协同工作以促进非洲经济的发展。作为一种专注于非洲经济增长的投资代币，WFCA为其持有者创造收益。同时，DAF作为一种与本地货币挂钩的稳定币，既支持日常交易，又促进国际汇款。这种双代币模型提升了非洲市场的金融透明度，并为可持续经济增长奠定了坚实基础。

WFCA 用例

- 利润分配基础 允许在 DAF 生态系统中产生的利润分配给 WFCA 持有者。
- 投资工具 将资本引导至非洲发展项目，推动经济进步。
- 治理功能 赋予持有者在生态系统中参与决策的权利。

3. 技术细节

WFCA（世界友好货币）的技术基础设计以可靠性、透明度和效率为优先，为支持非洲金融基础设施的强大系统奠定了基础。通过利用区块链技术的特性，这些代币实现了代币发行、交易、治理和股息管理的自动化，解决了传统金融系统中常见的许多挑战。

智能合约的应用

WFCA基于ERC-20标准的智能合约实现代币发行和分红分配的自动化，消除人为错误，确保整个生态系统的透明度和可靠性。

核心优势

- 全自动化
代币发行、分红支付及资产管理等功能均通过智能合约执行，显著提升整体效率。
- 实时交易
每笔交易均记录在区块链上，几乎杜绝了欺诈或篡改的可能性，显著提升了财务透明度。
- 低成本运营

通过去除传统银行系统中的中间环节，智能合约降低了费用并加速了结算时间。

区块链采用

WFCFA 发行于以太坊区块链

以太坊链

以太坊是一个成熟的区块链平台，以其强大的安全性和去中心化而闻名，特别适合高价值交易和合规驱动的用例。

- 全球标准
与众多钱包和交易所兼容。
- 可靠的智能合约
建立在信任和一致性基础上的成熟框架。
- 稳定网络
提供经过验证的运行环境，支持安全、大规模操作。

通过在以太坊网络上运行，WFCFA实现了高级安全性和高可扩展性的最佳平衡，为所有用户最大化流动性和访问性。

强大的安全措施

WFCFA（世界友好货币）实施了高级安全功能，以维护安全可靠的网络。

- 多签名钱包采用
要求多个签名者管理代币，防止未经授权的访问或盗窃。
- 离线存储使用纸钱包
将代币的显著部分存储在纸钱包中，分散风险并最小化黑客攻击或未经授权的泄露。

监管合规与定制化

为适应不同国家的金融监管要求，WFCFA采用可定制的智能合约。

- KYC/AML 集成 确保交易透明度并符合法律要求，与交易所及钱包服务商合作。
- 代币锁定功能 在特定条件或时间范围内实施流动性限制，在受监管市场中至关重要。
- 与国家金融政策保持一致 支持根据需要灵活调整代币供应量并强化合规措施。

这些特性使WFCFA成为安全、可扩展且适应性强的解决方案，能够满足多元化的监管与市场需求。

4. 生态系统与应用场景

WFCFA生态系统旨在通过区块链技术提升透明度、减少欺诈并扩大金融工具的可及性，从而促进非洲的经济稳定与可持续增长。作为由钻石等实物资产背书的全球稳定代币，WFCFA充当了非洲社区与包容性数字金融之间的桥梁。未来发展计划包括在WFCFA框架下发行与本地货币挂钩的稳定币，这将提升其在多元经济体中的可用性和可及性。

这些数字货币——整合于WFCFA生态系统中——将实现安全高效的支付，赋能欠发达社区，并支持政府及非政府组织提升公共服务水平。

简化日常支付

WFCFA及其未来稳定币系列旨在支持非洲零售、交通及电子商务等场景的日常交易。

传统上，许多非洲国家依赖现金交易，容易发生盗窃、管理不善和高行政成本。通过WFCFA关联的移动钱包引入移动支付，无现金交易可成为常态——带来更大便利和金融包容性。

- 实时结算
智能手机上的数字钱包解决方案实现即时交易。

- **降低支付成本**
与信用卡支付或银行转账相比，费用更低。
- **服务于无银行账户人群**
为没有银行账户的用户提供支付方式。无现金支付，尤其是在农村和未普及银行服务的地区，通过移动电话数字钱包实现，极大提升了金融包容性。

降低国际汇款成本

对于许多非洲家庭来说，海外亲属的汇款是家庭资金的重要来源。然而，高昂的手续费和漫长的处理时间是传统汇款系统面临的重大挑战。有了 WFCA，用户可以绕过传统的银行结构，利用区块链进行快速、低成本的国际转账。

- **更低的转账费用**
与传统服务（如西联汇款或银行电汇）相比，可节省大量费用。
- **即时转账**
基于区块链的结算可将完成时间缩短至几秒或几分钟。
- **更高的透明度**
交易可在区块链上进行跟踪，提供明确的监督。

效率的提高尤其有利于低收入家庭，帮助他们保留更大份额的汇款资金，从而提高金融稳定性，增强他们的经济能力。

提高资源交易的透明度

非洲拥有丰富的自然资源，包括钻石、黄金、铝土矿、咖啡、可可等。然而，这些市场往往存在不透明和不公平的做法。

某些中介机构和强大利益集团的剥削仍然是一个重大问题。

通过将所有交易记录在区块链上，WFCA 实现了资源交易的透明化。

- **防篡改交易数据**
每笔交易都记录在区块链上，防止操纵并实现可追溯性。
- **降低中介成本**
点对点（P2P）交易消除了对中间商的需求，降低了管理费用。
- **增强可信度**
促进与全球市场的顺畅交易，确保非洲资源获得公平定价。

在钻石和黄金等高价值行业，区块链驱动验证通过确定资源的真实性，增强了全球市场的竞争力。

与政府和非政府组织的合作

WFCA 还可以协助政府运作和非政府组织倡议，提高效率，加强监督。

政府贡献

- **透明的补贴和援助**
区块链可确保补贴和援助到达预定的受援者手中。
- **税收数字化**
简化税收管理，提高财政稳定性。
- **强化公共服务**
交通和公共设施采用数字支付。

非政府组织合作伙伴

- 援助跟踪
确保国际援助分配的问责制。
 - 高效的救济分配
使用与 WFCA 相关联的数字钱包，可迅速部署紧急食品、医疗保健和住房援助。
- 在紧急情况或自然灾害中，基于区块链的资金分配可确保快速、准确地交付救援资源，帮助减轻进一步的困难并加快恢复工作。

5. 代币销售详情

WFCA（世界友好货币）的代币销售是一次重要的筹资机会，旨在改变非洲的经济面貌，扩大金融包容性。本次活动的重点是销售 WFCA 治理代币，这些代币以资产为支撑，旨在支持非洲大陆的各种发展倡议。

代币销售所得款项将用于支持基础设施建设、技术创新和金融教育计划，为整个非洲长期、可持续的经济进步奠定基础。

代币销售结构

WFCA 的代币经济建立在透明的资金管理方法和长期发展战略之上。

总供应量和代币分配

WFCA 的总供应量定为 1,000,000,000（10 亿）个代币，分配如下：

Category	Quantity	Percentage
WFCA Foundation	400,000,000	40%
Rewards for WFCA service contributors	200,000,000	20%
Liquidity	150,000,000	15%
Team & Partner	100,000,000	10%
System development	70,000,000	7%
Marketing	50,000,000	5%
Operational	30,000,000	3%

WFCA 基金会 (40%)

用于促进长期项目发展和支持生态系统扩展。

WFCA 服务贡献者奖励 (20%)

作为对帮助发展和使用 WFCA 平台的合作伙伴和参与者的奖励。

流动性 (15%)

通过交易所充足的流动性确保市场稳定。

团队与合作伙伴 (10%)

分配给开发团队和战略合作伙伴，以促进项目进展。

系统开发 (7%)

用于构建智能合约和升级平台。

市场营销与公共关系 (5%)

用于提高市场认知度、吸引新用户并在全全球范围内推广项目。

运营成本 (3%)

用于支付日常开支、管理费用和合规费用。

销售时间计划

WFCA 代币销售分两个阶段进行：首次公开销售，随后为早期支持者分配奖励代币。未来的销售轮次（如有）将与 WFCA 2025 年后的战略路线图保持一致，特别是当新的使用案例和稳定币开发被引入生态系统时。

代币销售的预期影响

WFCA 代币销售不仅仅是一种筹款机制，它还是非洲大陆金融革命的起点。

- **扩大金融包容性**
WFCA 的移动钱包和未来的本地化稳定币将使数百万无银行账户地区的人们能够获得可靠的金融服务，而无需依赖传统银行。
- **促进地方经济**
代币的广泛流通将刺激资源交易、贸易和汇款的增长，促进整个非洲国家的经济发展。
- **在社会中实现区块链技术**
建立一个不依赖传统银行基础设施的去中心化金融生态系统，为新的经济模式奠定基础。
- **可持续发展**
将资源引入能源、农业、教育和医疗保健项目，以支持持久的经济增长。

价值流通和社区回报

这些回报由持续的生态系统收入提供资金，如交易费、战略投资和未来基于稳定币的服务，确保 WFCA 平台内持续的价值循环。

这种结构提高了代币的长期效用，同时强化了 WFCA 作为支持实体经济增长的稳定、资产支持型数字货币的作用。

6.团队及合作伙伴

WFCA（世界友好货币）项目由金融、技术、法律和经济发展领域的专业人士推动。他们将全球视角与本地见解相结合视角和本地洞察力，为推动非洲经济发展和整合区块链解决方案奠定了坚实的基础团队中的每一位成员都在非洲市场拥有经验和专业技能组合，为项目的成功做出贡献。

团队组成

创始人

田代秀敏（Terra Nexus 项目管理公司首席执行官）

Hidetoshi Tashiro 是一位著名的经济学家和管理者，他在经济研究、金融机构和非洲市场等领域的领导能力得到了广泛认可。他曾担任高级经济学家、系主任和大学教授等重要职位，目前担任现任 Infinity LLC 首席经济学家。

战略总监

大沼 聪

Satoshi Onuma 博士是一位在牙科、教育和时尚界都有杰出表现的人才、教育和时尚产业。从昭和大学牙科学院毕业取得牙医执照后，他在华盛顿州一家公司担任首席执行官，将自己的专业知识拓展到了国际领域。他在文化学园集团担任过许多领导职务，包括董事、副校长，并最终担任文化服装学院院长。文化服装学院院长，为全球时尚教育做出了重大贡献。作为国际时装技术基金会 (IFFTI) 的主席，他促进了全球范围内的学术合作。在医学领域，他曾在多个与综合医学和健康医学相关的学术团体中担任董事职务。最近，他创立了 RECLINIC Omotesando 公司，并担任原泽制药公司的特别顾问。大沼博士在教育和医疗保健领域的杰出成就得到了广泛认可。

技术负责人

伊森-中村 (区块链工程师)

区块链开发领域的权威人士，在智能合约、Layer-2 技术和区块链技术方面拥有广泛的背景。精通基于 Optimism 和以太坊的去中心化金融 (DeFi) 解决方案。

监管顾问

阿马拉-迪奥普 (法律顾问)

精通国际 KYC/AML 法规和银行法、特别是在非洲国家。与中央银行和监管机构协调，以确保 WFCAs 的运营完全符合当地法律框架。

市场总监

索菲亚-费尔南德斯

负责全球品牌战略、投资者关系和社区管理。曾成功为非洲和亚洲市场的加密货币项目制定营销战略。

金融与投资战略顾问

迈克尔-贝克尔

管理国际资产管理、设计代币经济并制定筹资战略。促进代币销售，与风险投资合作伙伴合作，为投资者提供长期价值。

大使

Kwame J. Okafor (非洲市场大使)

专注于与非洲各国政府、企业和投资者建立合作伙伴关系。拥有对非洲商业生态系统的广泛洞察力，并领导 WFCAs 的区域采用。

大使

Shun (亚洲和北美文化大使)

Shun 是 AAEF 艺术中心主任，也是一位活跃于全球的时尚品牌创始人、他是一位活跃于全球的时尚品牌创始人、设计师、艺术家、画廊主，也是日本《人物》月刊 "Eyes on Asia" 的专栏作家。他还是《人民日报》(海外版) 日本月刊 "放眼亚洲" 的专栏作家。常驻东京、上海和纽约、他毕业于 BUNKA 时装学院硕士课，目前正在东京大学攻读经济学博士学位。他还曾在巴黎 ESMOD 巴黎时装学院学习。Shun 曾在首尔、东京、上海、

巴黎等地举办个展、他还获得了东京都美术馆的 MFA 奖。他的创作涉及文学领域，包括翻译和小说。

大使

迈克尔-高桥（亚洲市场大使）

推动与亚洲加密货币交易所和相关项目的合作，扩大 WFCA 在该地区的市场影响力和流动性。

合作伙伴

为了建立一个促进非洲经济增长的生态系统，WFCA（世界友好货币）与政府机构、金融机构、区块链技术公司和行业组织建立了牢固的合作伙伴关系，这些合作对于实现可持续发展、促进金融普惠和促进非洲经济增长至关重要，并确保广泛采用基于区块链的安全金融解决方案。

政府机构

- **数字基础设施开发**
与国家 and 地方政府合作，建立安全的数字金融系统，使税收征管和其他公共补贴现代化。系统，使税收、公共补贴和其他行政服务现代化。
- **公共部门效率**
合作旨在实现公共财政业务的数字化和合理化，从而提高透明度，减少管理不善。

矿业和资源贸易公司

- **透明支付系统**
WFCA 的区块链架构允许在高价值资源市场（如钻石、矿石和矿产）进行清晰、可追溯的交易。
- **增强可追溯性**
每笔交易都记录在不可更改的分类账上，从而遏制非法活动并加强非洲在全球资源市场的信誉。

区块链公司

- **技术整合**
与以太坊、Optimism 和其他第二层解决方案提供商合作。
- **DeFi 平台合作**
纳入去中心化金融协议，扩大 WFCA 的生态系统产品。

国际发展机构和非政府组织

- **联合普惠金融项目**
合作开展项目，为非洲无银行账户和低收入人群提供银行服务。
- **持贫困社区**
WFCA 的数字钱包框架有助于为农村和低收入群体高效、透明地分配援助、补贴和小额融资解决方案。

成功的关键：与当地社区合作

除了技术进步，WFCA 还依靠与当地社区的紧密合作，以产生真正而持久的影响。

- **与当地企业和零售商合作**
WFCA 在日常商业活动中实现了无缝、无现金交易加速了数字金融在社区层面的应用。
- **教育项目**
提供区块链和数字金融培训，使居民能够安全、自信地使用新的金融工具。

- **加强企业合作**

通过与当地和地区企业合作，WFCA 促进了企业对企业 (B2B) 的采用，提高了供应链效率和地区贸易。

7. 路线图

WFCA（世界友好货币）路线图回顾了 2020 年至 2024 年期间取得的进展，同时详细说明了 2025 年及以后的战略发展计划。在此期间，该项目在为数字经济奠定基础，以及构建基于区块链技术的可持续金融基础设施方面取得了关键里程碑。

值得注意的成就包括在日本市场开展的试点项目、建立了 NFT 平台、拓展国内和国际市场以及在各种交易所上市。基于这一成绩，WFCA 现已为未来几年的进一步扩张和生态系统增长奠定基础，最终巩固其在非洲数字金融未来中的重要地位。

2020 至 2024 年的成就

在过去的五年中，WFCA（世界友好货币）为基于区块链的金融生态系统奠定了坚实的基础。这些成就为非洲经济体内外的未来发展和深度融合奠定了基础。以下是该项目在此期间取得的重要里程碑：

日本试点项目

在日本市场成功进行了 WFCA 区块链解决方案的实际测试。收集了宝贵的数据，以完善项目的技术堆栈和业务战略。

NFT 平台开发

开发了一个基于 WFCA 区块链技术的专有 NFT 平台。展示了在数字艺术、音乐和收藏品等多个领域的潜在应用场景。

国内及国际市场拓展

扩展 WFCA 的业务范围至多个国家，与当地企业、非政府组织及政府机构建立合作伙伴关系。建立框架以推动区块链服务在非洲以外地区的更广泛应用。

交易所上市

成功在多家加密货币交易所为 WFCA 完成上市。提升了机构及散户投资者的流动性与可及性。

社区建设与宣传活动

举办了工作坊、研讨会及社区聚会，向公众普及区块链、数字金融及 WFCA 生态系统带来的益处。培育了一个强大且不断壮大的全球支持者与贡献者社区。这些成就共同彰显了 WFCA 对金融包容性、技术创新及可持续发展的承诺。基于此坚实基础，WFCA 正处

于加速生态系统发展并在大规模新兴市场及成熟市场取得突破性进展的有利位置。

年份	里程碑	详情
2020	日本市场预发布	电子商务平台“99 Japan Mall”软启动
	通过实际活动验证概念	在东京台场地区试运营实体门店
2021	国内市场拓展	开始在日本全国范围内逐步推出服务
	门店网络扩张	扩展至多个地区，包括北海道，青森，山形、栃木和群馬
	NFT平台开发	在私有链上部署了NFT交易基础设施
2022 1-2季度	门店网络扩展	在全国25个都道府县开设了44家门店，包括北海道、青森、山形、栃木和群馬
	NFT平台业务合作	与知识产权持有者建立了合作伙伴关系
	元宇宙开发启动	与合作伙伴公司启动了联合开发计划
2022 3-4季度	全国业务扩展	在37个都道府县建立了100家门店的网络
	海外市场进入准备	制定了在中国杭州建立首个海外据点的计划
	交易所上市	在海外中心化交易所（CEX）成功上市
	全面NFT平台运营	开始提供基于区块链技术的NFT交易服务
2023	进一步国内扩张	在日本全部47个都道府县继续拓展门店网络
	持续元宇宙开发	继续努力扩大数字经济领域
2024	交易所整合与DAF实施	建立了基于DAF（数字非洲代币）的经济基础设施

2025年后的战略路线图

自2025年起，WFCA（世界友好货币）将加速建立基于区块链的金融生态系统，并拓展其国际市场影响力，特别关注非洲经济体。

在非洲建立集中式交易所（CEX）

通过在非洲各国运营集中式交易所，WFCA旨在提升WFCA交易对的流动性，同时为本地用户提供安全可靠的数字资产买卖环境。这些平台将推动区块链金融在该地区更广泛的采用。

通过WFCA运营的支付服务支持纳税

WFCA计划与支付服务提供商合作或直接运营支付服务，使企业和个体经营者能够通过稳定币顺畅缴纳税收。与税务机关的加强合作将推动数字化纳税解决方案在国家和地方两级得到广泛采用。

设立本地货币与DAF兑换设施

为满足企业和个人对快速获取现金或资金的需求，WFCA将设立本地货币与DAF双向兑换设施。通过降低准入门槛和简化资本筹集流程，这些措施将加速DAF在各行业的广泛采用。

在主要机场和城市中心部署ATM机

在主要国际机场和大型城市地区安装ATM机，使用户能够将DAF和其他数字资产转换为本地货币。此服务不仅将提升旅客和商务访客的便利性，还将帮助本地居民接受无现金支付解决方案。

通过这些举措，WFCA旨在构建一个包容且高效的金融生态系统，赋能社区、促进经济增长，并增强非洲民众对数字金融解决方案的信任。

年份	里程碑	详情
2025	建立WFCA/DAF销售网点及交易所上市	将DAF（数字非洲代币）直接提供给终端用户
	扩大稳定币发行规模	增加DAF支持的货币种类，并加快在非洲各国的扩张步伐
	推出符合监管要求的金融服务	提供符合KYC/AML标准的数字钱包及销售平台 用户身份要经过验证（KYC） 交易过程会受到反洗钱监控（AML）
2026	加强国际合作伙伴关系	加强与全球政府、金融机构及企业合作，拓展代币经济生态
	通过稳定币扩大B2B交易规模	推动DAF在资源交易和国际支付结算中的应用
	推动金融科技与区块链	在本地社区推出金融教育计划
2027年以后	教育推出基于WECA/DAF的去中心化交易所（DEX）	提供由DAF驱动的高透明度交易基础设施
	构建可持续生态系统	开发解决环境和社会挑战的区块链解决方案

8. 市场营销与社区战略

WFCA致力于推进战略性市场营销和社区拓展计划，旨在实现其代币在非洲市场的广泛采用，同时确保代币的长期增长。WFCA并非仅仅定位为另一个代币项目，而是定位为支持本地经济发展的实用金融基础设施。通过与多元化的利益相关者合作，WFCA将系统性地扩大其市场影响力。

该营销策略包括利用现有网络资源、实施金融教育计划以提升金融素养、在国际市场中塑造品牌形象，以及强调在区域经济中产生切实影响。通过这些举措，WFCA不仅强化了其作为投资标的的可信度，更作为推动实际经济活动的项目，最终致力于实现可持续的长期市场增长。

利用现有网络并积极与当地领袖合作

为了加速采用，WFCA优先与值得信赖的当地领袖和成熟网络合作。根据每个国家的文化和经济背景量身定制推广策略，对于建立信任和促进长期合作至关重要。

在非洲，社区领袖在推广金融创新方面发挥着关键作用。WFCA与这些意见领袖紧密合作，展示区块链技术驱动的数字交易和资产所有权的实际应用，尤其是在传统银行服务不足的地区。未来，WFCA生态系统将推出与区域货币挂钩的稳定币，以满足当地居民的特定交易需求。

教育计划与金融素养

普及公众教育是确保区块链技术安全、自信应用的关键。WFCA在非洲各地赞助并组织教育项目，旨在提升公众对数字金融、区块链安全以及资产支持代币优势的认知。

教学材料根据当地语言和学习习惯进行本地化改编，项目与政府、学校及非政府组织合作实施。这些举措特别针对青年群体和首次使用者，为培养数字素养高、财务自主的新一代奠定基础。

非洲及中国市场拓展

尽管非洲仍是WFCA的核心关注区域，该项目正积极拓展至中国市场，借助其先进的金融科技基础设施和强大的区块链生态系统。通过与中国的数字金融领军企业合作，WFCA旨在推动其代币在国际贸易和支付系统中的广泛采用。在非洲许多地区，尽管智能手机使用率高但仍有大量人口无法获得银行服务，WFCA的移动端钱包（最终将由本地化稳定币支持）将促进经济从现金向数字支付的转型，实现快速、可追溯且安全的支付。

定位为全球金融科技枢纽

WFCA的目标不仅是成为一个代币项目，更是全球金融生态系统中的关键组成部分。通过加强与国际监管机构和交易所的合作，并提升其稳定币的可信度，WFCA正致力于在全球金融市场中发挥重要影响力。

此外，WFCA积极参与国际展览和会议，与投资者及金融科技公司建立合作关系。这些活动不仅提升了WFCA的全球影响力，还为建立新合作伙伴关系创造了机会，为WFCA在全球金融科技创新格局中实现持续增长奠定了基础。

振兴区域经济与扩大代币流通

WFCA的长期成功与其为社会创造真实经济价值的的能力密不可分。通过投资商业基础设施、农业创新及数字支付网络，WFCA直接支持当地经济振兴。未来在WFCA框架下推出的稳定币将实现跨大陆无摩擦贸易与汇款流动。

WFCA持有人可通过结构化机制分享项目增长红利，包括网络费用奖励及生态系统服务产生的收入。这些奖励机制有助于推动代币可持续流通，同时将投资者激励与项目以影响为导向的使命相一致。

营销关键绩效指标

为评估营销策略的有效性，WFCA跟踪以下指标并持续优化执行方案：

- **社区增长率**
跟踪用户基数扩张、在线参与度以及在本地教育和外展计划中的参与情况。
- **WFCA 交易量与流通供应量**
衡量 WFCA 在交易所中的采用率和流动性，反映投资者信心及生态系统内的实用性。
- **新合作伙伴数量**
反映与企业、意见领袖及机构建立合作关系的成功程度。
- **实际代币使用情况**
通过定期审查这些指标，WFCA确保其营销和采用策略基于数据、响应用户需求，并与项目更广泛的包容性经济发展使命保持一致。

9. 风险与挑战

世界友好货币（WFCA）项目秉承一个宏伟愿景：推动非洲市场金融包容性发展，促进经济数字化普及，并构建基于区块链技术的全新支付基础设施。此类开创性努力不可避免地伴随一定风险与挑战。本章将探讨WFCA可能面临的主要风险，并提出相应的应对措施。

监管不确定性

区块链项目的法律和监管环境在不同司法管辖区仍存在不一致。尽管部分非洲国家已制定了明确的数字资产监管框架，但许多国家仍处于监管环境不断演变或尚未明确的阶段。突发的政策变动可能对代币流通、用户访问及交易所运营造成影响。

WFCA积极与各司法管辖区的监管机构合作，制定符合当地要求的合规策略。这些努力包括构建受监管的钱包系统、与中央银行合作，以及整合强大的KYC（了解你的客户）和AML（反洗钱）协议。

随着生态系统扩展，WFCA还将发行符合国家金融监管规定的本地化稳定币，进一步提升监管兼容性并减少跨境交易摩擦。

技术挑战

WFCA生态系统基于以太坊和Optimism构建，利用区块链技术确保透明度、自动化和可扩展性。然而，在实际应用场景中实现大规模采用，需要解决网络拥堵、高 gas 费用及安全钱包基础设施等技术挑战。

随着以太坊的不断发展，WFCA将保持技术灵活性，采用 ZK-rollups 和模块化扩展解决方案等先进技术，以提升交易吞吐量并降低用户成本。

市场波动及其他财务风险

加密货币市场具有内在波动性，易受地缘政治不稳定、监管政策变动或投资者情绪等外部因素影响。此类波动可能影响市场对 WFCA 代币的认知及其价格走势。

为缓解这些影响，WFCA由真实、有形的资产支持，具体为道德开采的钻石，这些资产具有与投机市场趋势无关的内在价值。此外，WFCA未来计划发行与本地货币挂钩的稳定币，预

计这将稳定交易环境，尤其在支付和汇款领域。

通过实施持续的流动性策略，如交易所合作、做市协调及流通量控制，以维持代币的可获取性和价格韧性。

竞争格局与用户获取

区块链和金融科技领域正变得日益竞争激烈，尤其是在非洲等地区，移动金融解决方案已获得广泛采用。

WFCA 通过其资产支持型模式、与本地社区的深度互动，以及作为综合经济基础设施而非单纯支付代币的愿景脱颖而出。它支持资源追溯、透明贸易，并在能源、医疗和农业等领域产生实际影响。

为了加强用户采用，WFCA 实施本地化教育计划，与值得信赖的社区领袖合作，并提供基于激励的机制，以吸引来自不同经济背景的新用户加入。

10. 法律与监管考量

随着金融服务持续数字化转型，全球范围内的监管审查日益严格。WFCA 经过精心设计，旨在符合非洲各国的国家金融监管规定，强调法律透明度、运营完整性和监管适应性，以确保其生态系统内广泛适用性。

WFCA 的核心使命是促进金融包容性和经济数字化，这与众多国家政策目标相契合。然而，数字代币的发行和使用必须在不同法律框架下运作，而这些框架在各国之间存在显著差异。为解决此问题，WFCA 与监管机构和政府部门紧密合作，助力构建其区块链基础设施的可持续法律基础。

KYC/AML措施：确保透明度与安全性

为防止洗钱及数字资产滥用，WFCA 实施符合国际KYC（了解客户）及AML（反洗钱）标准的严格合规程序。

所有代币购买者必须按照全球最佳实践完成身份验证、资金来源验证及风险评估。WFCA 还正在整合实时监控系统，以检测可疑活动、追踪交易并确保遵守反金融犯罪法规，与传统金融机构的监管标准相媲美。

这些措施有助于建立机构信任，促进与金融监管机构的合作，为未来代币应用（包括在WFCA 治理下的本地化稳定币）奠定坚实的合规框架。

法律框架：根据各国监管环境调整运营

WFCA 不仅仅是一种数字资产，它作为基础设施层，必须与每个参与国的货币和财政系统无缝集成。因此，它设计上具备适应当地法律、税法和金融政策的能力。

许多非洲国家仍在制定数字货币的监管标准。WFCA 积极参与这些国家层面的对话，展示其资产支持模型和透明的区块链架构如何强化货币政策、金融包容性和资源问责制。

随着各国探索中央银行数字货币（CBDCs）和私营部门代币计划，WFCA 保持灵活性，准备在其生态系统内发行符合新兴监管指南的地区特定稳定币。

数据保护与隐私保障

运营基于区块链技术的金融平台，数据保护与用户隐私是核心优先事项。WFCA遵循国际数据安全标准，如欧盟的《通用数据保护条例》（GDPR），并实施 robust 系统确保个人数据安全、合规地管理。

监管进展披露与透明度

为维护法律透明度并增强投资者及用户信心，WFCA定期发布监管进展更新。通过公开披露已获许可的国家、政府对话进展以及WFCA对近期法律修订的适应情况，该项目强调其合规承诺并强化与利益相关方的信任。

此外，WFCA计划通过发布定期报告或更新白皮书，向投资者和用户通报与政府机构及监管部门的互动情况。这种主动沟通确保各方持续获取准确信息，从而维持高水平的透明度。

为了维护法律透明度并增强投资者和用户的信心，WFCA定期发布监管进展更新。通过公开披露已获得许可的国家、政府对话的进展以及WFCA对近期法律修订的适应情况，该项目强调了其对合规的承诺，并巩固了与利益相关者的信任。**WFCA由总部位于阿联酋迪拜的**

Terra Nexus 项目管理公司发行，确保所有监管流程均符合该公司的合规框架。

关于特拉纳克斯项目管理公司

“Terra”在拉丁语中意为“地球”或“土地”，“Nexus”意为“连接”或“联结”。这一名称体现了我们的使命，即连接全球合作伙伴——包括政府、投资者和企业——与地球资源，促进可持续发展和战略合作。

代表：

田代秀敏，首席经济学家

执行简介 – 田代秀敏

田代秀敏先生毕业于一桥大学经济学部，并在一桥大学经济学研究科完成博士课程（经济学硕士）。

他曾担任以下重要职务：

- 一桥大学国际研究所访问研究员
- 瑞穗投资者证券研究部经济学家
- 日兴证券国际市场分析部部长
- 大和研究所高级研究员
- 商业突破大学商学院全球管理学教授
- 目前担任Infinity LLC首席经济学家

11. 进一步资源与参考资料

如需了解更多关于WFCA的信息，请查阅以下资料：

官方网站：<https://wfca.world>

提供最新项目动态与更新。

这些资源旨在帮助投资者及社区成员便捷地了解WFCA的最新进展。

12. WFCA 白皮书：术语表

本术语表提供了与 WFCA 项目相关的专业术语的定义和解释，帮助读者全面了解该项目的整体框架。

代币相关术语

WFCA（世界友好货币）

一种旨在促进非洲经济一体化和金融包容性的治理代币。持有人可分享利润并有权参与生态系统决策。

DAF（数字非洲代币）

一种与非洲多种国家货币挂钩的稳定币，用于日常支付、跨境汇款及非洲市场内的资源交易。

稳定币

一种价值与法币或其他资产挂钩的加密货币，旨在减少价格波动。在WFCA生态系统中，DAF将承担这一角色。

ERC-20

以太坊区块链上的标准代币协议。WFCA遵循ERC-20规范发行。

治理代币

赋予持有者参与项目决策过程权利的代币。WFCA在其生态系统中担任治理功能。

智能合约

一种在区块链上运行的自动执行合约。WFCA的交易和股息分配均由智能合约管理。

代币经济

基于代币使用构建的经济系统。在WFCA的代币经济中，DAF将用于商业交易。

DEX（去中心化交易所）

一种没有中央权威的加密货币交易所。

CEX（中心化交易所）

由单一实体运营的加密货币交易所。WFCA在多个CEX平台上市以确保流动性。

区块链桥

一种使资产在不同区块链之间转移的技术。WFCA支持以太坊与Optimism之间的跨链转移。

技术与安全术语

以太坊

WFCA的底层区块链。支持去中心化应用程序（DApps）的开发。

Optimism

一种解决以太坊可扩展性问题的第二层（Layer-2）解决方案，提供更快、成本更低的交易。

WFCA采用Optimism实现高速、低成本的运营。

ZK-Rollup（零知识证明汇总）

一种通过压缩交易数据降低以太坊 gas 费用的可扩展性方法。

多签名钱包（Multi-Sig）

需要多个签名才能进行资金转账的钱包。WFCA 采用多签名机制以增强对未经授权访问的防护。

纸钱包

一种离线存储私钥的物理（纸质）方式。

KYC（了解你的客户）

身份验证流程。WFCA要求所有代币购买者完成KYC验证。

AML（反洗钱）

旨在防止洗钱的措施。WFCA遵循国际认可的AML标准。

合规

遵守法律和监管要求的实践。WFCA实施强有力的合规策略以满足各国法规要求。

数据保护

旨在保护用户个人信息的防护措施。WFCA按照GDPR及其他全球数据安全框架管理数据。

市场与运营条款

市场流动性

代币交易的便捷程度。WFCA通过支持中心化交易所（CEX）和去中心化交易所（DEX）平台交易来维持流动性。

融资

通过发行代币筹集资金以推动项目发展。WFCA通过代币销售进行融资。

奖励计划

针对代币持有者的激励机制。WFCA通过分红激励代币持有者。

合作伙伴

与企业或政府建立的协作关系。WFCA 与非洲政府及区块链公司建立战略联盟。

金融包容性

为无银行账户人群提供金融服务。WFCA 优先在非洲大陆推广包容性解决方案。

经济区

使用特定代币作为交换媒介的社区。WFCA 计划建立由稳定币驱动的经济区。

波动性

加密货币市场价格波动的程度。

监管

规范加密货币的法律与规则。WFCA 遵守不同国家的监管环境。

路线图

项目的发展与运营时间表。WFCA 计划在 2025 年后继续拓展市场。

13. 常见问题解答 (FAQ)

Q1. 什么是WFCA？

WFCA（世界友好货币）是一种基于区块链的治理代币，旨在促进非洲各国的经济一体化和金融包容性。与锚定各国法币的稳定币Digital Africa Token（DAF）配合使用，WFCA旨在简化支付流程、提升资本流动性并刺激区域经济增长。通过将WFCA作为其金融生态系统的核心，该项目致力于解决传统支付系统面临的挑战，并为非洲各地未接触过银行服务的群体提供银行服务。

Q2. DAF（数字非洲代币）如何运作？

DAF是一种与多个非洲国家法定货币挂钩的稳定币，支持数字支付同时保持本地货币价值。基于区块链技术，DAF确保交易的透明性、可靠性和实时安全性。用户使用DAF可享受国际汇款成本降低、本地商店无现金支付、资源交易流程优化等应用场景。

Q3. WFCA与DAF有何区别？

WFCA是整个项目的治理代币，在维护和发展生态系统中发挥关键作用。DAF则是一种与非洲本地货币挂钩的稳定币，用于日常支付、国际汇款和资源交易。虽然WFCA可能吸引寻求潜在价值增长的投资者，但DAF作为稳定的数字货币，旨在促进无缝金融交易。

Q4. 如何购买WFCA？

您可通过指定的中心化交易所（CEX）及60家去中心化交易所（DEX）购买WFCA。在官方代币销售期间，亦可直接通过项目平台购买WFCA。买家需完成“了解您的客户”（KYC）流程并遵守相关法规，以确保交易的合法性和安全性。

Q5. 是什么决定了WFCA的投资价值？

WFCA的价值受项目进展、市场需求以及代币在生态系统中的应用程度影响。随着DAF流通量的增长，分配给WFCA持有者的利润预计将增加，从而提升其投资吸引力。此外，随着项目扩展、建立新合作伙伴关系或发现新应用场景，WFCA的市场价值可能进一步提升。

Q6. WFCA 交易是否安全？

WFCA 交易均在以太坊区块链上进行，确保高水平的安全性和透明度。智能合约自动化管理这些交易，最大限度地降低未经授权访问或篡改的风险。为进一步提升安全性，项目采用多签名和纸钱包解决方案存储代币。

Q7. WFCA受哪些法规监管？

WFCA遵循相关司法管辖区的金融法规进行管理，所有用户均需完成KYC/AML（反洗钱）程序。项目在适当的法律框架下与政府机构及监管部门紧密合作。定期开展合规审计以维持最高标准的法律透明度。

Q8. WFCA 如何为非洲经济做出贡献？

WFCA 通过提升支付效率、促进金融包容性及增强资源交易透明度，支持非洲经济发展。特别是，其通过智能手机为无银行账户人群提供数字钱包，交付安全且低成本的金融服务。

Q9. WFCA 的路线图包含哪些计划？

WFCA 的路线图延伸至 2025 年以后，包括推出去中心化交易所（DEX）、扩大其稳定币的国际影响力，以及加强与政府机构的合作。在技术层面，该项目旨在采用 Layer-2 解决方案（如 ZK-Rollups）以提升可扩展性并优化交易处理效率。

Q10. WFCA的营销策略是如何实施的？

WFCA采用分阶段的市场渗透策略，通过与当地领袖合作、开展教育计划以及与意见领袖合作来推进市场拓展。该项目还通过参与国际金融科技大会、在社交媒体上积极开展宣传以及推出激励性奖励计划来促进社区增长。

Q11. WFCA 如何实现可持续增长？

WFCA 致力于发展成为实用的金融基础设施，而非单纯作为投机性加密货币存在。通过提供基于 DAF 的稳定支付系统、与政府机构及企业建立合作伙伴关系，以及借助区块链实现透明交易，WFCA 为长期可持续扩张奠定了基础。

Q12. 加入WFCA有哪些好处？

WFCA生态系统的参与者可通过代币价值增长获得潜在收益，同时直接为非洲经济发展做出贡献。此外，DAF有助于降低国际汇款成本并实现更快结算，使用户能够获得更高效的金融服务。

Q13. WFCA 如何筹集资金？

WFCA 进行两阶段代币销售，包括预售和公开发售。在预售阶段，代币以折扣价向支持项目长期目标的投资者出售。公开发售则为更广泛的投资者群体提供参与机会。此外，WFCA 与风险投资公司及战略合作伙伴合作，以培育可持续的生态系统。

Q14. DAF 如何与法币保持挂钩？

DAF 设计为与特定国家法币保持等值，其发行和管理严格与银行账户余额或政府储备挂钩。这种结构有效降低了加密货币常见的价格波动风险，同时仍支持快速的区块链交易。

Q15. WFCA 能否在非洲以外地区使用？

尽管 WFCA 的生态系统主要面向非洲市场，但其支持全球应用，包括跨境汇款、资源交易及贸易结算。由于金融科技 adoption 强劲，WFCA 在亚洲市场（包括中国）正获得显著 traction。未来，该项目将探索欧洲和北美市场的机会，并考虑当地监管环境。

Q16. 合作伙伴关系对WFCA生态系统为何至关重要？

与政府机构、企业及金融机构的紧密合作是WFCA成功的关键。与公共当局的合作确保合规性，并为与国家金融系统（包括税收、补贴及基础设施融资机制）的整合铺平道路。企业及机构合作支持WFCA作为商业交易和跨境贸易可靠支付媒介的扩展——尤其在资源开采、农业和零售等领域。这些合作也是未来推出区域性稳定币的关键，这些稳定币将在WFCA生态

系统内发行以满足本地经济需求。此外，与区块链技术提供商的联盟使高级智能合约、跨链互操作性和安全交易框架的实施成为可能。这些合作共同强化了WFCA作为一个值得信赖、可扩展的平台地位，旨在支持非洲及更广泛地区包容性经济的发展。

Q17. WFCA去中心化交易所（DEX）的主要特点是什么？

WFCA计划不仅在中心化交易所（CEX）上支持交易，还将在其去中心化交易所（DEX）上实现交易。通过消除中间商并允许用户直接进行代币交换，DEX创造了一个更安全、更透明的交易环境。此外，自动化的智能合约可实现快速、低成本的资产交换。

Q18. WFCA 如何为可持续发展目标（SDGs）做出贡献？

WFCA 通过推动金融包容性、经济增长和资源透明度，有助于实现多个 SDGs。值得注意的是，为无银行账户人群提供替代银行服务支持“消除贫困”、“体面工作与经济增长”及“工业、创新与基础设施”等目标。此外，利用区块链技术提升资源交易透明度可减少非法活动并促进可持续资源管理。

Q19. WFCA对用户最大的好处是什么？

WFCA为投资者、企业和普通消费者提供独特优势。投资者可能受益于代币价值的潜在增长，同时为生态系统的长期发展做出贡献。企业可通过使用WFCA进行国际汇款和支付解决方案来降低成本并提升运营效率。对于消费者而言，WFCA使无需传统银行账户即可进行安全数字交易，使日常金融活动更加便捷。

Q20. WFCA的未来展望是什么？

到2025年以后，WFCA旨在通过扩展其生态系统，巩固其作为关键金融基础设施的地位。该项目将进军跨境汇款市场，开发去中心化交易所（DEX），并深化与各国政府的合作——同时增加代币的流通量。通过整合第二层扩展解决方案，WFCA计划进一步提升交易速度并降低成本，为更广泛的用户群体创造更友好的使用环境。

14. 附录

塞拉利昂 – 中央情报局世界概况

基本信息：塞拉利昂概况

- 坚持不结盟、不干涉内政、尊重国家主权的原则。在区域层面，作为曼德河联盟（MRU）和西非国家经济共同体（ECOWAS）的成员国开展合作。

- 自2005年8月起担任非洲联盟（AU）关于联合国安理会改革问题十国委员会（C10）主席。
- 首都：弗里敦
- 人口：约8,791,092（2023年估计）
- 官方语言：英语
- 货币：莱昂（SLL → SLE）
- 主要宗教：伊斯兰教、基督教
- 地理位置：位于西非大西洋沿岸
- 邻国：几内亚、利比里亚

经济与资源：塞拉利昂的经济

- 主要产业：钻石、金红石、铁矿石、咖啡、可可
- 国内生产总值（GDP）：约¥1.8万亿（2023年估计）
- 发展挑战：贫困、高失业率和基础设施不足
- 经济发展：尽管高度依赖自然资源，但政府正积极推动农业和旅游业发展

社会与文化：主要特征

- 民族构成：泰姆内族（35%）、门德族（31%）及其他少数民族
- 成人识字率：约43%
- 政治体制：总统制共和国
- 文化特色：多元民族和宗教社区的融合；音乐和舞蹈在文化中占有重要地位

特别说明

计划利用钻石开采作业作为抵押品，建立相当于国家储备货币的结算工具。

几内亚共和国 – CIA世界概况

基本信息：几内亚共和国概述

- 奉行不结盟政策，致力于加强与邻国的关系。与非洲联盟（AU）、西非国家经济共同体（ECOWAS）和曼德河联盟（MRU）等区域组织合作。
- 积极参与联合国和法语国家国际组织（OIF），在西非冲突解决和反恐努力中发挥领导作用。
- 首都：科纳克里
- 人口：约1340万（2023年估计）
- 官方语言：法语（其他地方语言包括普拉语、索索语和曼丁卡语） | 货币：几内亚法郎（GNF）
- 主要宗教：伊斯兰教、基督教
- 地理位置：位于西非大西洋沿岸

经济与资源：几内亚经济

- 主要产业：采矿业（特别是铝土矿、铁矿石、钻石和黄金）和农业（咖啡、香蕉、棕榈油）
- 国内生产总值（GDP）：约¥4.6万亿（2021年估计）
- 增长挑战：基础设施不足影响经济活动。政府旨在通过资源开发推动经济增长。

社会与文化：主要特征

- 民族构成：富拉尼人（约33%）、曼丁卡人（约29%）、苏苏人（约21%）
- 成人识字率：约30.4%
- 政治体制：军事政权
- 文化特色：传统音乐、舞蹈和雕塑广泛流传；口头文学具有重要文化意义

特别说明

计划利用采矿业资源作为抵押品，创建与国家主要货币相当的结算工具。

15. 免责声明

本白皮书仅供参考，不构成或提供任何关于购买或交换WFCA或在平台上进行任何投资的具体投资建议或推荐。本白皮书中的数据和分析不应作为作出投资决策的唯一依据。潜在投资者在考虑使用WFCA之前，应充分了解与WFCA相关的风险。投资者在发起任何交易时，即被视为已了解并接受这些风险。

部分司法管辖区对区块链项目及数字代币融资缺乏明确监管，法律或政策变动可能导致参与者面临潜在损失。投资者需自行承担所有风险、后果及结果，并进行独立评估。此类风险可能包括但不限于：政府政策或监管变动、合规挑战、经济环境波动、网络攻击、运营问题、数字资产行业的发展特性及价格波动。

WFCA 作为 WFCA 平台内的实用型代币设计，不构成证券、股份、债券或其他金融衍生品。持有 WFCA 代币的用户需自行遵守所有适用当地法律法规，并承担相关风险。根据您所在司法管辖区的不同，可能存在额外法律义务，确保始终全面遵守相关法规是您的责任。