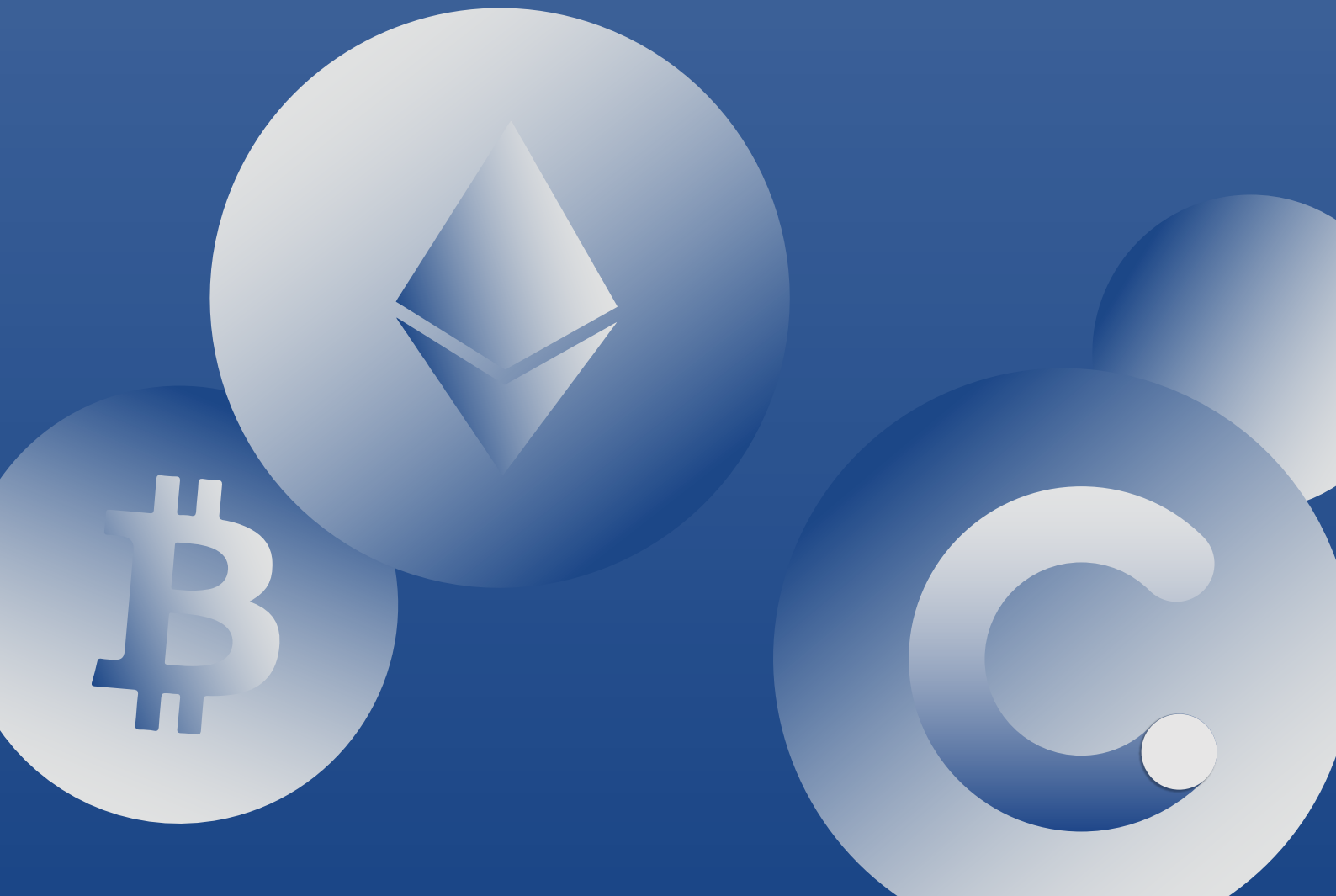
cointify

简化加密币交易

白皮书



介绍 1

摘要 2

使命与愿景 3

我们的目标 3

免责声明 4 - 6

问题 7

公司工作计划 8 - 11

直接付款流程
网络应用程序（交易）
移动装置应用
竞价供应
保证金交易
采矿场
加密货币基础设施

教学 12 - 13

区块链
智能合约

Cointify 交易平台 14 - 15

匹配引擎
功能推出部署
设备覆盖
交易费用

Cointify 货币(CTF) 16 - 21

ICO参与者
ICO货币销售
ICO货币销售时间表
资金分配
股息
CTF用途
收入模式

空投大洒币 (CTF2) 22 - 23

CTF2
CTF2 股息

投资者保证 24

安全方面首要任务
市场竞争

介绍

Cointify 是一个创新的加密货币交易平台，它推动了区块链未来的发展。 Cointify致力于提供优质的交易服务，方便所有客户能在Cointify的平台上简单地交易加密货币。加密货币市场是一个多达数百亿美元的产业。虽然在目前的情况下，它还没有被大众广泛接受作为日常交易的工具。因此，我们的目标是加速市场对加密货币的认受性。为了加密货币的初学者，我们提供了有关加密货币的教学去增强他们对加密货币的见解。在我们进行这项工作的同时， Cointify还打算建立一个采矿场及运营加密货币的基础设施，这是我们总体计划的一部分。

Cointify（CTF）是基于以太坊区块链的ERC20货币，将由Cointify加密货币交易平台发行，总供应量为2000万。作为一个基于以太坊发行的加密货币，CTF支持所有以太坊的钱包。我们认为市场上有两种不同类型的交易：以法定货币作交易及纯粹以加密货币交易。我们想要吸引更多的人以加密货币进行交易，所以我们提供法定货币兑换加密货币。尽管它们现在的市场使用率很小，我们相信在不久的将来，纯粹加密货币的交易额会越来越大，而且比法定货币交易多很多倍。

但是现在，加密货币的市场潜力尚未被完全发掘。我们Cointify目前正在努力开发一个平台。该平台为投资者提供一个通过Cointify在 https://ico.cointify.com 参与货币销售的机会。在你们的帮助下，Cointify会建立一个世界级的加密货币交易所，共同参与加密货币金融的新世代。

摘要

随着数字经济的成熟，区块链技术正在改变我们现有的经商方式。区块链和数字资产处于金融业内的领先地位。尽管区块链技术的一些潜在用途似乎还处于发展中阶段，数字经济已率先发展起来。这个行业需要一个桥梁连接传统资产和现代新兴资产。

Cointify平台将是一个一体化的解决方案。 Cointify是新一代的加密货币交易商，它致力提供一种在传统金融系统和银行机构以外的融资和资产管理方案。与其他加密交易所不同，我们会直接在区块链账本内放置所有资产。我们为客户提供广泛的服务，如交易、拼购和重组的服务。同时为股东，管理层，私募基金和投资者提供投资战略指导的服务。我们的使命是为客户提供顶级的咨询和指导服务，以协助他们做出最佳的财务决策并达成投资目标。我们的愿景是，数字经济的新客户将能够通过我们简单的平台开始购买他们第一个的比特币。专业的交易者会享受到快速，安全和灵活高的交易环境。Cointify也将提供创新的投资模式，比如我们的 Cointify Token（CTF）平台和一个交易所交易加密货币基金（ETCF）。用户可以一站式选择多样化的产品。Cointify不断追求新技术并为我们的客户提供最先进的金融市场配套。

使命与愿景

我们的使命是促进和加强加密货币在全球的认受性。我们将通过教育大众有关加密货币的认识及其安全性的优势来实现这目标。

我们的愿景是成为最先进的加密货币交易平台，为用户提供无与伦比的体验，给予投资者最大的回报。最终，我们希望推动创建新的区块链技术生态系统，拓展由区块链技术主导的新金融业务。

我们的目标

我们的目标是建立一个大型，活跃和友好的加密货币社区。提供法定货币，加密货币，及真实资产（比如公司股票）之间的交易平台。 希望在不久将来, 我们可以占整个加密货币市场至少20%的交易量; 成长为一个最大, 最完整的交易平台。我们也会投资于生产和服务开发，确保Cointify能够在当今竞争激烈的行业内, 为客户提供最好的平台技术解决方案。

我们未来的发展是扩大我们在全球的业务运作，巩固我们的影响力，并在全球主要地区推广Cointify这品牌。我们通过开发和引入顶尖的加密货币兑换平台和基础设施来实现这目标。为了加密货币能得到广泛的接受，加密货币基础设施被认为是最重要的。加密货币ATM之类的服务和点对点（P2P）贷款也是我们主要的发展目标之一。为客户提供最好的服务是Cointify的最主要目标。为确保我们所有的服务达到安全稳定，我们Cointify的所有团队会全力以赴, 做到最好。

免责声明

Cointify不能保证本白皮书所作陈述或达成的结论的准确性。 Cointify不会并且明确拒绝所有表示和保证（无论明示或暗示的法规或其他），包括但不限于：
- 任何有关适销性，适用性的声明或保证特定用途，描述，适用性或不侵权;
- 这个的内容文件是准确的，没有任何错误的; 并且
- 这些内容不会侵犯任何第三方权利。

Cointify不承担因使用，引用或引起的依赖于本白皮书的内容任何形式的损害赔偿责任。本白皮书可能包含对其的引用第三方数据和行业出版物。就Cointify所知，信息在本白皮书中，转载的内容是准确的，并且其估计和假设合理。但是，对此信息的准确性或完整性无法完全保证。虽然在本白皮书中转载的信息和数据被认为是一直存在，并且从可靠的来源获得，我们还没有独立验证所有信息，来自本白皮书中所提及的第三方来源的数据，或确定这些来源所依赖的假设基础。截至本白皮书发布之日，Cointify（CTF）货币在Cointify平台之外没有已知的潜在用途，并且不允许出售或以其他方式在第三方交易所进行交易。

本白皮书不构成对Cointify及其伙伴建议，包括董事，经理，员工，代理人，顾问，或其他任何接受此文件的参与Cointify货币销售者。在Cointify货币销售可能存在巨大的风险，可能导致全部或大部分资金损失。Cointify（CTF）货币不构成及不被视为证券。持有Cointify（CTF）货币不视为参与Cointify公司内部管理或拥有Cointify公司的权利。

Cointify（CTF）币将在Cointify公司开发的平台上销售。在货币销售期间收到的所有收益可由Cointify自由使用于业务和平台的发展上。

免责声明

本白皮书不构成招股说明书或附件文件，也没有邀请任何人购买任何投资或金融工具。Cointify（CTF）货币不应因投机或投资期望能够获得投资回报而被购买。没有监管当局曾经审查或批准本白皮书中列出的任何信息。本白皮书的发布，分发或传播并不意味着将会遵守根据任何司法管辖区的法律，监管要求或规则。 Cointify（CTF）货币可能受到监管行为的影响，包括潜在的关于这些货币的所有权、使用权或拥有权限制。监管机构或其他主管当局可能会要求Cointify修改Cointify的机制和功能使其符合监管要求。尽管如此，Cointify认为他们采取了商业上合理的措施确保其计划机制合理并符合当前相关规定。

Cointify正在对Cointify（CTF）货币的功能和机制未来进行进一步的法律和监管分析。在这分析之后，我们可能需要修改Cointify（CTF）货币的预期功能以确保遵守适用于我们的任何法律或监管义务。如有Cointify（CTF）货币功能的更改，我们会更新本白皮书并在我们的网站上发布通知。在Cointify Token运营销售的地区，很可能有一些相关的司法管辖区中要求有关该平台的监管许可和或批准。这不可能保证，Cointify也不作任何保证，即任何此类许可或将在特定的时间范围内的销售获得批准，或根本没有批准。这意味着平台可能不适用于某些市场，或者根本不可用。这可能需要根本性的平台重组和/或其不可用性。Cointify打算全面遵守适用的法律和法规，并获得必要的许可证在主要市场获得批准。某些功能也可能仅限于某些人去符合适用的监管要求。

免责声明

注意前瞻性陈述

本白皮书包含前瞻性声明或信息（统称“前瞻性陈述”），涉及Cointify当前的对于未来事件期望和观点。在某些情况下，这些前瞻性陈述可以用文字来标识比如“可能”，“将”，“期望”，“预期”，“目标”，“估计”，“打算”，“计划”“寻求”，“相信”，“潜力”，“继续”，“很可能”或对这些词语的否定，或者其他类似的在识别前瞻性陈述的表述。Cointify将这些前瞻性声明作为其当前预期和基础用来预测未来事件和金融趋势，它认为这可能会影响其财务状况，操作结果，业务策略，财务需求或货币销售或Cointify（CTF）货币的价值或价格稳定性。除了与此处列出的事项有关的陈述之外，本白皮书还包含与Cointify提出的运营模式相关的前瞻性陈述。该模型只能说明其目标，而不是对未来结果的预测。前瞻性陈述是基于某些假设和分析，由Cointify根据其历史趋势的经验和看法、条件和预期的未来发展、以及其认为适当的其他因素制作而成的，并受到风险和不确定性的影响。尽管前瞻性陈述是基于Cointify认为合理的假设，这些风险，不确定性，假设和其他因素可能 导致Cointify的实际结果，业绩，成就和经验和预测结果有很大差距。鉴于这种风险，这个销售的潜在参与者不应该过于依赖这些前瞻性陈述。

问题

金融背景不足

许多加密货币交易所往往都是由技术团体建立的，这些技术团体甚少拥有专业的金融知识。他们只关注所涉及的电脑技术，不在于金融产品知识本身。我们正在与一群了解我们的潜在客户金融需求的金融专家们合作。致力为您提供广泛及优质的金融产品。

较差的用户体验

许多交易所的初学者用户都有着糟糕的体验。大多数的交易所只迎合有经验的交易者而忽略初学者。初学者经常会发现当他们开始在这些平台上交易时，他们只能自己面临困难没有适当的教学和支援。我们的团队了解金融初学者和专家的需求。为客户提供友好的用户界面，以便我们的平台能够吸引更多的用户数。这是非常重要的。用户数量越多，我们就可以建立更完善的系统。

不安全的平台

据报道，大量交易平台被黑客入侵。我们的团队有建立世界级金融系统和平台方面的经验和专业知识。我们电脑保安系统是世上首倔一指的。

法定货币

目前很难找到一个可靠的加密货币平台支持多种法定货币。经过我们的努力，我们平台提供多种不同的法定货币供客户选择。

目标单一化

许多的交易所只针对一个地区或一个国家。我们的团队由一群国际客户服务人员组成，他们有非常丰富的经验去服务世界各地的客户（美国，中国，香港和许多亚洲国家）。客户的满意度及与客户建立长期的合作关系永远是我们的首要任务。

公司工作计划

本节讨论我们的计划蓝图和项目预期成果。这会让我们的投资者对他们正在投资的产品的回报及方向有清晰的认识。

上图是Cointify总体规划的预计时间表

公司工作计划

直接付款流程

我们的平台将支持法定货币及加密货币。因此，在法定货币和加密货币中，实施直接付款流程将是我们的目标。对于法定货币，我们会分阶段创建多个支付网关以满足全球需求。美元将是第一个被支持的法定货币，随着我们不断发展成长，将会支持更多不同货币。

在产品推出的早期阶段，用户可以使用比特币，以太坊和Cointify货币（CTF）进行直接支付。根据市场的需求, Cointify 将会增加越来越多不同的加密货币。

网络应用程序

构建满足以下要求的网络应用程序是我们的首要任务：

1.用户资金管理

应该为用户提供一个应用程序，令他们能简易地管理资金。这个包括存款，取款和转账的流程。所有流程都必须有非常高的安全性。我们的团队将根据世上最著名的 RESTful API架构平台, 确保系统的安全性。

2.交易

我们的目标是为我们的用户提供高度互动和容易使用的交流平台GUI。GUI将建在专业级HTML5库之上。用户可以自定义选择他们感兴趣的内容并创建自己独特的功能界面，这有助于他们进行日常交易。当我们能够准确了解用户之需要，更多用户将加入我们的系统，拥有更多用户意味着有更多的收入来源。

3.报告

当谈到创建交易平台时，报告应该是重要的一环。我们将开发智能报告功能，可以生成每天，每周，每月和每年的报告，以帮助用户通过我们的交易平台存取交易纪录。对于用户来说，定期查阅自己的交易记录是非常重要的，他们需要能够了解他们的能力并相应地修改他们的交易策略。

公司工作计划

移动装置应用

移动装置市场不断增长，消费者往往会花更多时间在他们的移动设备上面而不是他们的台式电脑。因此，提供app是非常重要的。他们可以轻松访问他们的账户并监控他们的账户，在任何地方随时进行的交易。我们将在iOS上和Android平台推出我们的移动应用程序，以供我们用户日常操作。

竞价供应

第二阶段的ICO完成后，部分资金将用作供应的现金来源。让当地矿商达成交易，为我们的交易平台提供持续的供应量。这将确保我们的平台将满足市场的需求以维持有竞争性的费率。

保证金交易

保证金交易是指向经纪人借入资金进行金融资产交易的做法。在这种情况下，它是加密货币。按照预测，我们的平台将继续发展。到那个时候，它将有足够的供应，我们将推出保证金交易。作为交易者，如果他们知道平台有足够资金，他们更放心地进行交易。

采矿场

随着Cointify持续增长，供应将成为一个主要问题。为了解决这个问题，我们在规划扩建属于我们自己的采矿场。采矿将有助于加强区块链网络的安全性，同时创造供应。这将确保平台平稳运行。

我们的目标是在冰岛建造，我们利用低温天气和强大的网络系统的优势来降低维护成本。我们正在寻找最具战略性的项目地点和一个可靠的现场管理团队。Cointify正在广泛开展研究工作，并开发投资于高效能的采矿机。我们是决心为网络交易平台提供最好的加密货币供应。我们正在不同领域努力，这有助于确保我们的平台领先于其他的交易平台。有了我们独立的采矿生产，我们可以消除任何供应短缺的危机。

在我们的研发团队中，我们正在尝试使用其他替代方法使采矿更有效率。我们的开发团队正在研究，测试，设置和设计不同类型的GPU采扩机。

公司工作计划

加密货币基础设施

在我们ICO的最后，我们将推出一系列加密货币的基础设施。已计划的服务和产品将在此阶段引入。为了加密货币获得广泛认可，加密货币的基础设施和服务需要与法定货币一样可用且易于获取。我们未来的发展规划由以下服务和产品组成：

1.加密货币贷款

就像人们可以方便地向金融机构索取贷款一样，我们数字货币的目标也是如此。加密货币贷款将允许像比特币这样的加密货币作为抵押以换取法定货币。除此之外，我们还打算推出P2P加密货币贷款，促进加密货币放贷机构和借款人之间的和谐关系。

2.加密货币ATM

由于ATM和CDM广泛用于法定货币，因此提供双向功能的加密货币ATM也存在，允许客户购买和出售加密货币交易法定货币。加密货币的使用者可以得到相同的方便服务。

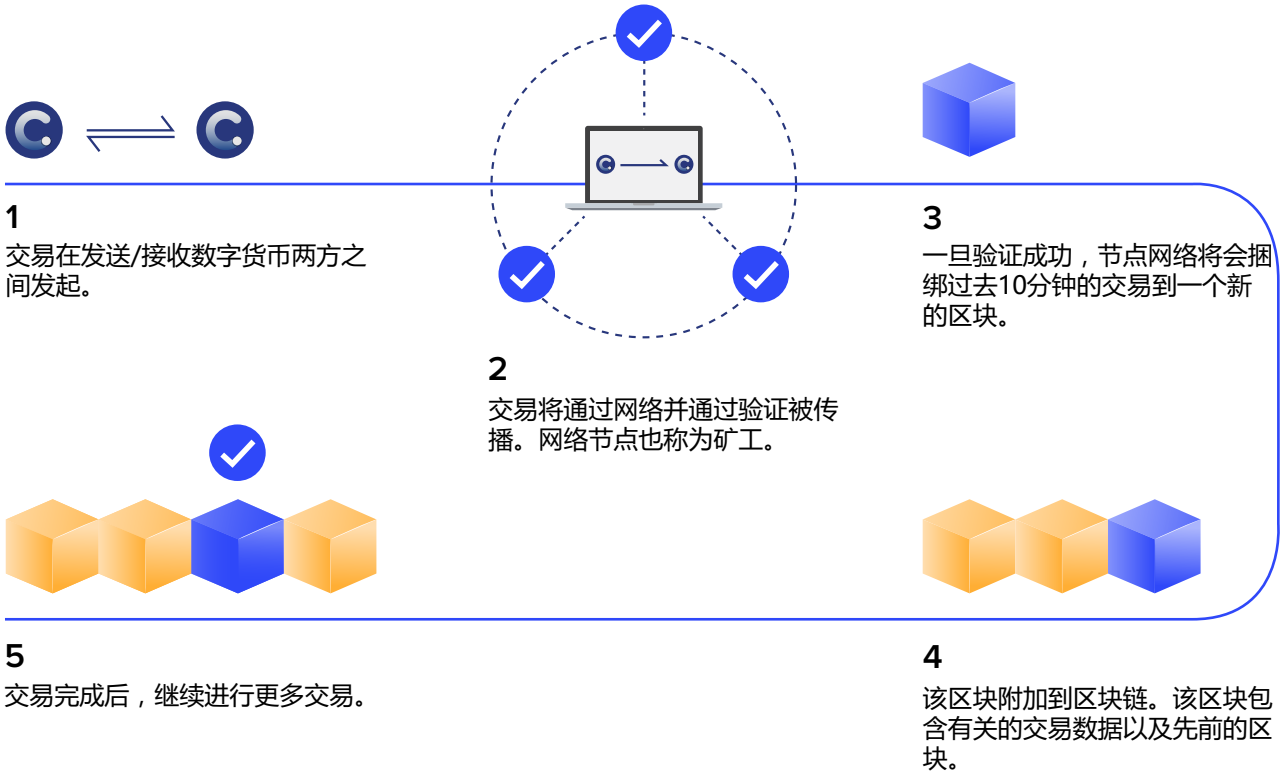
3.加密货币基金管理服务

随着加密货币的普及，管理和投资服务将引入为客户提供多种方法以更有效地管理加密货币相关资产。

教学

区块链

区块链允许数字信息分发但不是覆制，因此也允许所有人可以访问它而不需要获得任何许可。下图显示了使用区块链流程：



该图清楚地表明区块链不能由任何单个实体控制，因为有一个节点网络来验证交易。由于区块链由组成网络的节点构成。因为每个节点是相同的，并且由相同的一组数字信息组成，所以没有单点故障。

总之，区块链可以提供参与者可访问的公共帐目。它允许参与者创造价值并认证数字信息。

教学

智能合约

智能合约是在以太坊生态系统中用来完成任务的工具。有人想在以太坊完成一项特定的任务时，他们开始与一个或多个人签订智能合约。让我们来看看您在与售货机交互时要采取的步骤：

第1步：你投入硬币进自动售货机。
第2步：按下与您想要的货品对应的按钮。
第3步：货品出来，你收集它。

现在看看所有这些步骤并思考。如果一个结果没有被执行，那么这些步骤中的任何一个都会起作用吗？每一步都与前一步直接相关。智能合约允许我们将整个过程转化为以太坊生态系统，即区块链，使其完全透明。任何单个一方的操纵都是不可能的。

Cointify将引入一个新的货币（CTF），就是智能合约。货币用于识别您是该项目的股东。我们会对参与这个活动的股东提供奖励。

Cointify交易平台

匹配机制

Cointify构建匹配引擎， 是为了支持标准的订单类型，包括 市价单，限价单和止损单。Cointify 还将允许多个不同的TIF (Time In Force) 时段选项，例如FOK（成交 或 取消），IOC（立即或取消）和 GTC（一直挂单直到取消）。在我们强大的伺服器支持下，Cointify交易所已经被优化到可每秒执行超过100万（1,000,000）个订单，并且没有任何延误处理，以确保Cointify能够提供最好的交易体验给客户。

功能推出部署

我们计划分阶段推出Cointify，每个功能的推出时间表如下：

2018年3月*：
- 购买/出售/存储数字货币。 Cointify钱包旨在支持Cointify（CTF），以太坊（ETH）和比特币（BTC）。

2018年4月*：
- Cointify移动应用程序。 Cointify Android和iOS应用程序可供给用户使用来购买/出售/存储数字货币。

2018年5月（完全发布Cointify）*：
- Cointify交易。

>支持数字货币**：Cointify 货币（CTF），以太坊（ETH），比特币（BTC）
>支持法币：美元
>Cointify移动应用程序将可以在旅途中进行交易。

注释
*时间表是Cointify 交易平台推出的预计时间表。
**近期将支持更多货币。

Cointify交易平台

设备覆盖

Cointify设备覆盖客户端：

- 网页版的客户端
- iOS本地客户端
- Android本地客户端

交易费用结构

Cointify将通过使用我们的交易所收取交易手续费以产生利润。为了加速加密货币的广泛接受程度，我们计划稍微降低交易费用，以鼓励更多人尝试加密货币交易。我们致力于利用部分利润, 用作进一步优化和维护Cointify平台以继续为客户提供一流的服务。

Cointify货币（CTF）

我们将发行我们的Cointify货币，有20,000,000 CTF数量的严格限制， 而且这个数量永远不会增加。 CTF将在以太坊区块链上与ERC 20本地运行。

ICO 参与者

ICO 阶段	百分比	数量 (CTF)	参与者
1	20	4,000,000	天使投资人
2	50	10,000,000	公众
3	25	5,000,000	公众
4	5	1,000,000	公众

ICO货币销售

ICO将在Cointify以太坊完成上完成。 早期的参与者会享受较低的CTF价格。如下所示:

ICO 阶段	CTF 价格 (ETH)*	销售目标 (ETH)
1	0.0005	2,000
2	0.001	10,000
3	0.01	50,000
4	0.1	100,000

* CTF价格可能由于ETH价格改变而改变。

Cointify货币（CTF）

ICO 货币销售时间表

下面的时间表是根据UTC时间

ICO 阶段	开始日期	截止日期
1	2018年3月1日 0时	2018年3月31日 12时
2	2018年4月1日 0时	2018年9月30日 12时
3	2018年10月1日 0时	2018年12月31日 12时
4	2019年1月1日 0时	2019年6月30日 12时

第二阶段ICO将从2018年4月1日00:00开始，允许投资者购买CTF分为三个阶段，一共20,000,000货币出售，先到先得。 每个新阶段的货币价格将随时间变化自动增加。

投资者将在所有CTF币完成销售后或2019年6月30日后30天收到CTF货币。以较快者为准。

具体时间表如下：

ICO 阶段	日期 (UTC)
1	2018年3月1日 0时
2	2018年4月1日 0时
3	2018年10月1日 0时
4	2019年1月1日 0时

Cointify货币（CTF）

资金分配

ICO每个阶段收集的基金将用于进一步扩大Cointify运营，按照下面计划运行。

ICO 阶段	总量 (ETH)	分配
1	2,000	80% - Cointify平台开发 20% - Cointify运营
2	10,000	40% - 增加Cointify市值 40% - 发展采矿场 10% - Cointify运营 10% - 资本储备
3	50,000	扩大矿场容量
4	100,000	开发加密货币包括基础设施，加密货币ATM和贷款 加密貨幣基金管理服務

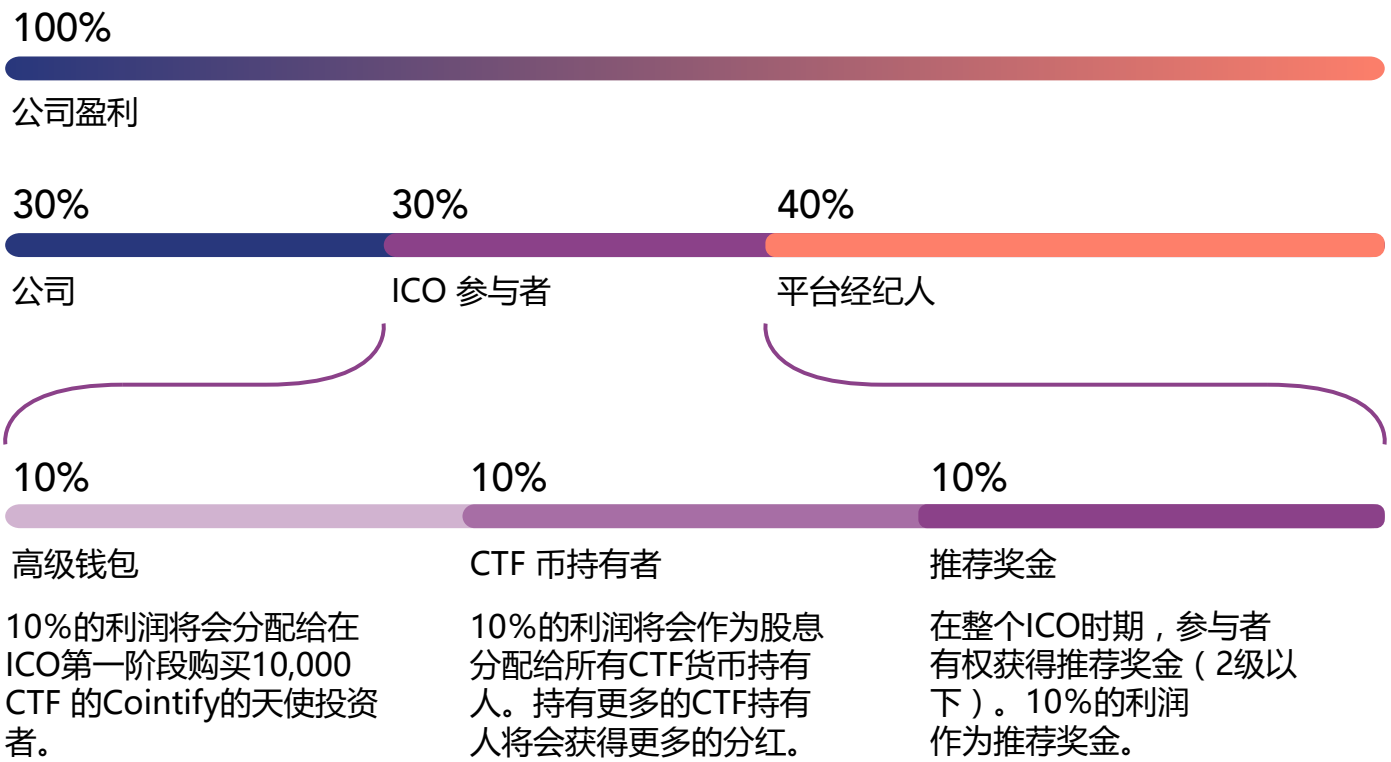
Cointify货币（CTF）

股息

在每个月，Cointify的70%的利润将作为货币持有者和平台经纪人的股息分配。

ICO投资人

股息	分配
10%	高级钱包（仅限天使投资者）
10%	所有CTF货币持有者
10%	ICO 推荐奖金（2级以下）



Cointify货币（CTF）

平台经纪人

	第一级	第二级
数量 1 *	10%	10%
数量 2 *	15%	15%
数量 3 *	20%	20%

* 上述所列会根据市场情况而变化。

CTF 用途

投资者可以使用CTF在我们的平台上支付任何费用，包括但不限于：

1.交易费用
2.提款费
3.上市费用
4.杂项费用

忠诚会员折扣将在您选择使用CTF货币进行支付时给予。折扣金额取决于持有期。

时期	折扣率
第1年	50%
第2年	25%
第3年	12.5%
第4年	6.25%
第5年	无折扣

Cointify货币（CTF）

收入模式

Cointify的收入将来自以下来源：

来源	描述
交易费用	Cointify最初将收取固定的每笔交易的费用。其后会根据不同情况而有所变化，包括造市商，基于交易量大小的分层和0交易费用的促销等等。我们不会计划收费2%以上。
取款费用	Cointify将收取少量取款费用。
上市费用	Cointify将会挑选加密货币和其他可以在Cointify交易所交易的资产。Cointify可能会收取相关的费用。
保证金费用	如果您以保证金进行交易，Cointify会收取费用或收取借入金额的过夜利息。
其他费用	Cointify平台可能会收取其他各种服务的费用，例如自动算法订单执行费用等。

空投大洒币 (CTF2)

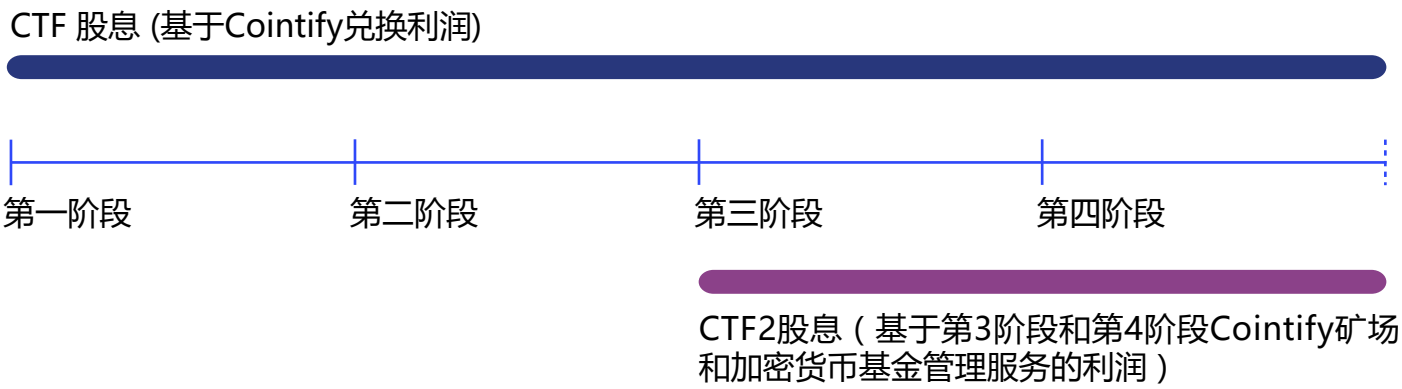
CTF2

CTF2 我们即将推出CTF2 作为我们的空投大洒币. CTF2就是给予客户的酬谢方案, 参与者可以累积CTF2 以换取奖赏(股息). CTF2 是不作公开发售的, 只有当参与者购买CTF时才会获得作为奖励, 分配数量如下所示：

ICO 阶段	CTF 价格 (ETH)	CTF2 数量
1	0.0005	10
2	0.001	20
3	0.01	200
4	0.1	2,000

在第一阶段ICO购买的每一个CTF代币会获得 10个 CTF2作为奖励，而在第四阶段ICO购买的每一个CTF代币会有 2,000个 CTF2 作为奖励。假如某位参与者在第一阶段ICO购买了10,000 个 CTF 代币, 他会获得 100,000 个 CTF2。股息将根据参与者所拥有CTF2的数量来分配。

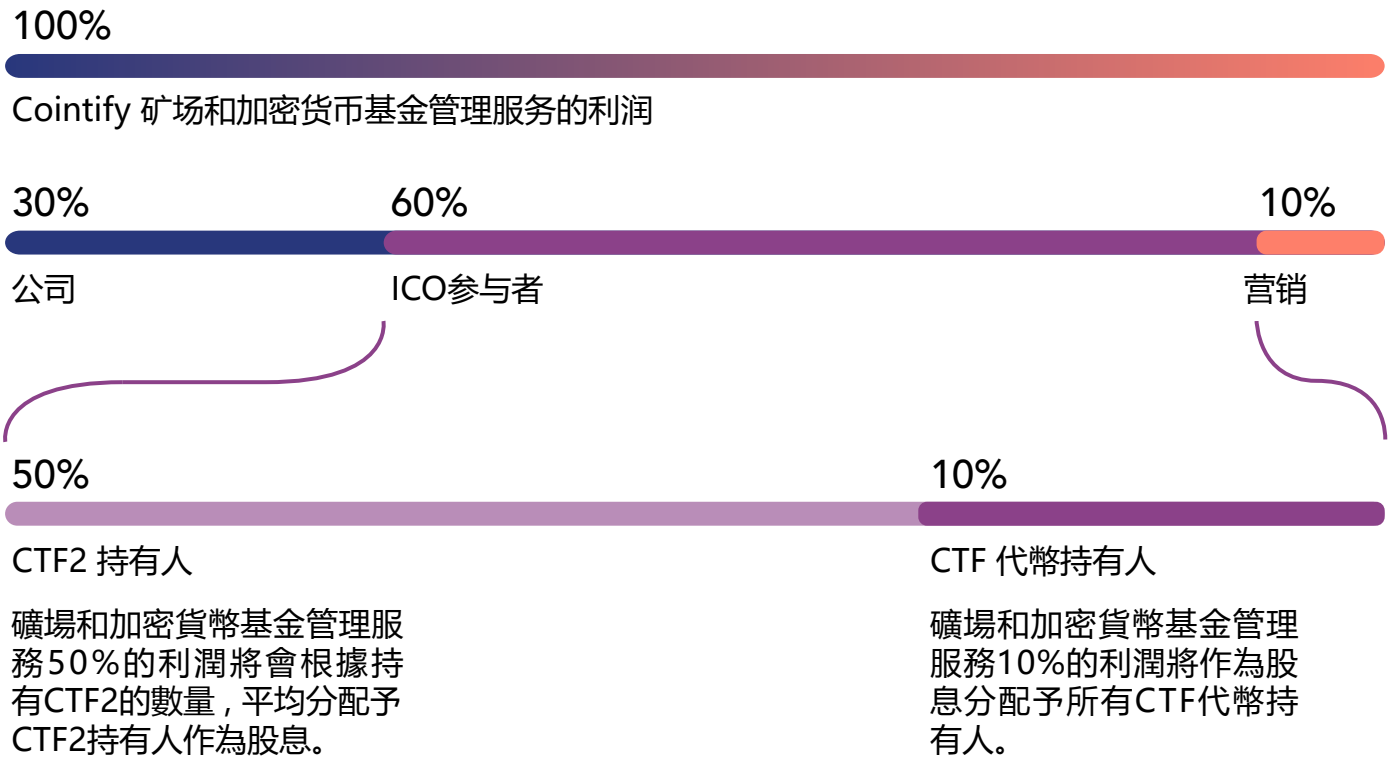
CTF2的股息是基于Cointify采矿场及加密货币基金管理服务所产生的利润，该利润是作为第三及第四阶段ICO的操作资金。



空投大洒币 (CTF2)

CTF2 股息

Cointify矿场和加密货币基金管理服务60%的利润将会作为CTF和CTF2持有者的每月股息分配。



投资者保证

安全方面的首要任务

保障我们所有的交易是安全的，这是我们首要之任务。许多加密交易所都有过未能保障安全程序的经历，从而导致许多交易问题。 Cointify使用了许多安保功能，和一些已证明成功的严密程序来保障账户安全。自2009年的金融技术成果建立以来， 这项技术一直在维持客户的资金安全。截至本白皮书的日期，该公司从未遭到黑客入侵，从未失去客户的资金，并且没有发生过相关事件。

Cointify计划优化付款处理流程。这将使用户快速访问和登录付款审批有关的安全协议通道。采取简单的预防措施来保护关键的资源可以防止大多数的安全漏洞。我们的团队开发Cointify时，安全是他们最关心的问题。 Cointify确保应用了所有在行业里最佳的做法来保护我们的基础设施和数据。

市场竞争

加密货币交易市场正在迅速增长，而且竞争异常激烈。许多公司正在规划和创建交换平台。在加密货币规范化时代，这在任何一间公司都是一种常见的风险。但是凭借我们的专业知识和精心设计所规划的基础设施，Cointify肯定是一个经验丰富、值得信赖的交流平台。考虑到我们优秀杰出的团队，你准备好投资了吗？请加入我们的ICO并访问 https://ico.cointify.com 进行投资。

*免责声明：中华人民共和国公民不得参与 CTF 虚拟货币首次公开发售。但若客户已经拥有以太币和钱包，由于加密货币是匿名的，我们无法阻止他们参与此活动。