

v1.2

# Widecoin (WCN)

白皮书

**David Jack**  
**david@widecoin.org**  
**Website: widecoin.org**

*Updated: July 20<sup>th</sup> 2021*

## 目录

<b>I.</b>	<b>行动纲要</b>	<b>1</b>
<b>II.</b>	<b>问题，解决方案，未来计划</b>	<b>1</b>
A.	问题陈述	1
<b>III.</b>	<b>愿景与使命</b>	<b>2</b>
A.	愿景	2
B.	使命	2
<b>IV.</b>	<b>平台、商业模式、合作</b>	<b>2</b>
A.	平台：技术	2
B.	商务模式	3
C.	合作	4
<b>V.</b>	<b>路线图</b>	<b>4</b>
A.	指导方针	4
B.	应用程序框架	5
<b>VI.</b>	<b>代币机制</b>	<b>6</b>
A.	销售	6
B.	向基金会捐赠	6
<b>VII.</b>	<b>产品多元化</b>	<b>6</b>
A.	日常活动的个人支出	6
B.	交易和交易所	6
<b>VIII.</b>	<b>商业发展策略</b>	<b>7</b>
A.	合作网络	7
B.	社媒营销和广告	7
C.	内容营销	7
<b>IX.</b>	<b>去中心化金融</b>	<b>7</b>
<b>X.</b>	<b>团队</b>	<b>8</b>
<b>XI.</b>	<b>法律及风险考虑</b>	<b>8</b>
A.	所需知识	8
B.	风险	9
C.	代币权益	9
D.	代币功能	9
<b>XII.</b>	<b>KYC 政策</b>	<b>9</b>
<b>XIII.</b>	<b>引用</b>	<b>10</b>

## I. 行动纲要

现金支付是目前全球普遍使用的支付方式，因为你需要携带现金，所以支付大量现金时会带来风险。记录交易日志同样很困难，与此同时还需要大型、安全的设备存储现金。然而紧跟 **Bitcoin** 脚步的 **Widecoin** 是一个建立在可靠、安全区块链上的数字货币，它允许用户们通过网页、**windows**、**linux**、**Android**、**iOS** 使用一个拥有独立数字签名的钱包执行即时无现金交易。

用户可以随时随地在没有中间人服务和高交易费的情况下进行交易。通过使用一个方便的移动设备钱包应用程序，**Widecoin** 的交易每秒钟都可以在全球范围内安全地进行。**Widecoin** 最近在和交易所与机构交涉以确保合作伙伴关系和完善自己的生态。

## II. 问题，解决方案，未来计划

### a. 问题陈述

大多数小额交易都是用现金完成的，需要您随身携带。您可能还遇到这样的问题，将您的钱从一种货币到另一种货币，会产生莫名其妙的费用和兑换比例。

由于缺乏可靠的信息、直观的入门、用户教程和客户服务，许多投资者目前在投资方面有所退缩。

尽管如此，全球对加密货币投资仍有广泛兴趣，而 **Widecoin** 在这里帮助投资过程尽可能顺利。一些加密货币投资者对如何构建和维护一个安全且多样化的加密货币产品感到困惑和不知所措。由于早期的指数级增长现在加密货币市场已经变得支离破碎，没有比现在更好地机会和时间去投资了。购买和投资代币散布在各种垃圾平台上，这些平台往往有很多不可信任的金融咨询师来提供投资建议。这使大多数加密货币投资者变成了单一硬币的未多样化、无担保投资组合的持有者，或者越来越多地在不受监管的交易所与算法机器人进行交易的业余硬币日间交易者。

### b. 解决方案: **Widecoin**

**Widecoin** 通过提供简单的客户服务，支持多样化的金融产品以及转入和转出加密货币的能力使这些困难变得像喝咖啡一样简单。

通过消除中间人，让我们的系统直接与交易所合作，您可以快速安全地以最少的交易费用购买和交换 **Widecoin**。

### c. 实施计划

**Widecoin** 将向当地的零售和私人平台提供其产品，并计划以可持续的增长扩展到全球业务。

## III. 愿景与使命

### a. 愿景

具有快速安全和领先的点对点电子支付网关系统。

### b. 使命

成为被世界各地使用的领先的点对点电子现金系统。与全球经济市场接轨以强化运营范围、技术开发、社区基础和社会支持。

## IV. 平台、商业模式、合作

### a. 平台：技术

**Widecoin** 使用公共数字分类账平台进行分发，使所有交易在许多设备/节点之间透明，因此在不更改所有后续块和网络串通的情况下，记录无法追溯更改。使用对等网络和分布式时间戳服务器自主管理区块链数据库。它是通过集体利益驱动的大规模协作来验证的。

开始阶段非常重要，可以满足用户对连接每个关键节点的需求，为下一阶段开发计划的改进做准备。第一阶段将侧重于处理第一个路线图的技术清单中的关键项目。

初期	
加密货币名称	<b>Widecoin</b>
缩写	WCN
区块链	公链
共识机制	工作量证明 (POW)
算法	SHA256
区块时间	30 秒
预挖	10%预留给项目发展
挖矿	是

钱包	Windows、Mac 和 Linux
API	市值和交易所
社交媒体	Twitter、telegram、discord、facebook
Coinbase maturity	50 个区块
区块链浏览器	是
区块时间	30 秒
挖矿	是

完整阶段	
钱包	Web、Windows、Mac、Linux、Lightweight、Android、iOS 钱包
API	Coin Market Cap, Coingecko, Coinparika, Exchange and Merchant

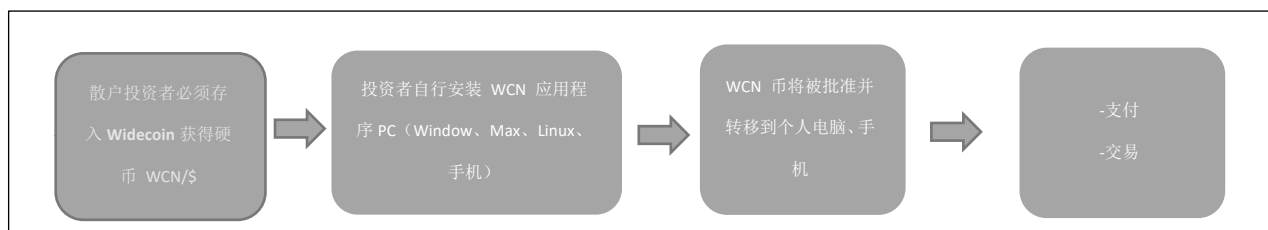
在每个重大更新发布后，以下更新将专门用于改进/错误修复，以确保为用户提供流畅的交互体验。

采取的行动	
一体化	围绕全球化与经济市场接轨
API	交易所的注册用户 和市值
发展	保持活跃的系统开发和集成
系统更新	以社区为基础进行讨论

## b. 商务模式

**Widecoin** 区块链交易能够为那些没有技术知识的用户建立一种全新的方式来利用这些好处。我们相信，**Widecoin** 是对从事日常支出、交易和其他涉及金融服务的交易的消费者日益增长的需求的答案。与传统替代方案相比，我们正在提供更安全、更快和更便宜的解决方案。

图 1：业务模型流程图，流程的可视化说明。



### c. 合作

**Widecoin** 可以与交易所交易平台、商家和其他感兴趣的行业合作。



## V. 路线图

### a. 指导方针

客户和商家都越来越多地使用数字货币来进行交易，促进数字货币的增长和影响。在这个蓬勃发展并且相对较新的市场中。买方和卖方认识到了 **Widecoin** 提供的巨大优势：

图 2: **Widecoin** 的好处



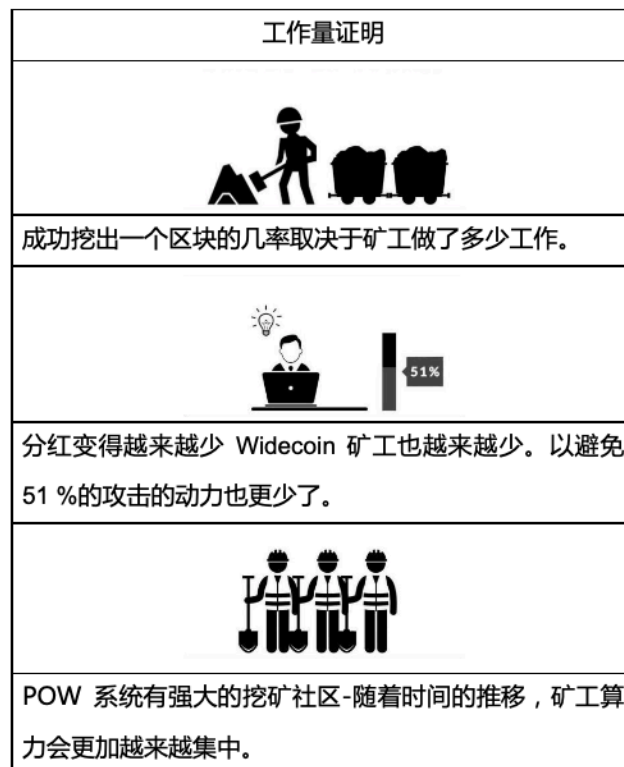


b. 应用程序框架

工作量证明是一个一种协议，其主要目标是组织网络攻击，例如 DDoS 攻击（其目的是消耗计算机系统的资源）。

工作量证明的概念在比特币之前就已经存在，但是中本聪将这种技术应用用于他/她（我们仍然不知道中本聪到底是谁）的数字货币上，这一应用彻底改变了传统交易的交易方式。

图三：应用程序的图片，它是怎样工作的



## VI. 代币机制

### a. 销售

您可以将您的 **Widecoin** 兑换为其他加密货币或传统现金/货币。一些与 **Widecoin** 合作的交易平台专注于这项服务，允许您在 **Widecoin** 和比特币以及其他几个之间进行交换。

### b. 向基金会捐赠

**Widecoin** 项目团队成员致力于推动 **Widecoin** 基金会成为技术、社交和社区发展的领先领域。同样，**Widecoin** 的团队成员一直在贡献我们的空闲时间来专注于这个区块链电子点对点支付系统。

## VII. 产品多元化

### a. 日常活动的个人支出

移动设备上的 **Widecoin** 允许只需要简单的扫描就可以付款进行支付。无需注册、刷卡、输入 PIN 或签署任何内容。你只需要出示你的 QR 码就可以接收 **Widecoin** 付款，并让您的朋友扫描您的手机上的 QR 码，或将两部手机通过 NFC 无线电技术接触在一起。**Widecoin** 交易由军用级密码术保护。没有人可以向您收费或代表您付款。只要您采取必要的步骤来保护您的钱包，**Widecoin** 就可以让您控制自己的资金，并提供强大的保护来防范多种类型欺诈。就像使用电子邮件一样，您无需要求家人使用相同的软件或相同的服务提供商。使用最喜欢的一个就好了，它们都是兼容的，因为它们使用相同的开放技术。就算在假期 **Widecoin** 网络也不休息。

### b. 交易和交易所

2008 年左右，中本聪创立了比特币。当时，一篇论文通过密码学邮件列表发表。第一个比特币软件客户端在 2009 年发布，他还在开源团队中与许多其他开发人员合作，他们小心翼翼从未暴露中本聪的身份。到 2011 年，神秘的比特币创始人失踪了。他的同龄人明白个加密货币多么有价值并且为了开发它的最大潜力开疯狂的工作。

2009 年 10 月，世界上第一个比特币交易所成立。当时，1 美元可以买 1,309 个比特币。和现在相比那真是太便宜了。比特币在相当长的一段



时间内以几倍的浮动的价格进行交易。事情在 2010 年开始发生变化，随着比特币发行量的增加，数字货币变得更有价值。

然而，**Widecoin** 交易所是一个数字市场，交易者可以在其中使用比特币和各种山寨币交易 **Widecoin**。**Widecoin** 货币交易所是一个在线平台，充当加密货币买卖双方之间的中介。

## VIII. 商业发展策略

### a. 合作网络

为了确保 **Widecoin** 平台的成功开发并吸引新用户，我们将与当地供应商和任何需要安全的加密货币和公平解决流程的公司建立合作伙伴关系。此外，我们计划加入在全球交易中运营加密货币的官方社区。伙伴关系网络发展的主要区域将是亚洲、美国、加拿大、中东、拉丁美洲、澳大利亚、东欧和西欧。

### b. 社媒营销和广告

社交媒体存在的重要性大大增加；因此，**Widecoin** 将积极出现在 Facebook、Twitter、YouTube 和其他流行的社交网络上。

此外，还将在 Facebook、Twitter 和 YouTube 上推出广告活动。同时，我们将使用流行的 YouTube 和 Twitter 博主的服务来宣传我们的产品/代币。

### c. 内容营销

为了提供价值、有关我们服务的信息和突出相关行业发展，我们将维护一个组织新闻博客。此外，与各种新闻门户网站合作，将以新闻稿和文章的形式提供有关 **Widecoin** 平台和我们服务的信息。

## IX. 去中心化金融

我们介绍了 **Wrapped Widecoin (WWCN)** 是第一个与 **Widecoin (WCN)** 1:1 支持的 **Erc20** 令牌，以增强它的完全集成。**WWCN** 是另一种数字货币的代币化版本。它们允许在非本地区块链上使用不同的代币。**Wrapped Widecoin** 代币是一种跨链代币，可用于不同的区块链网络。将本机加密令牌转换为其包装形式的过程称为令牌化。

今天有数百种加密货币存在，但它们在很大程度上彼此脱节。一个区块链原生的数字代币不能在另一个区块链上使用。这就是 **WWCN** 很重要的地方。代币的价值与另一种加密货币挂钩，可用于其他区块链。

有创造力的团队的人加上严谨的规划，可以将 **Widecoin** 项目更大程度地推进到最成功的方向。团队迫不及待地决定将 **Widecoin** 打造为更好的东西。

创建 **WWCN** 可以连接不同区块链之间的更多桥梁。**Wrapped Widecoin** 是一种存在于 **eth** 链上的代币化形式资产。这有助于加密货币和去中心化金融 (**DeFi**) 生态系统的交互。**Wrapped Widecoin** 开启了一个资本更高效的世界，应用程序可以轻松相互共享流动性。

**WWCN** 允许在给定的区块链上使用非原生代币。**WRAPPED Widecoin** 可以提高中心化和去中心化交易所的流动性和资本效率。包装闲置资产并在另一条链上使用它们的能力可以使其与其他孤立的流动性建立更多联系。

最后，交易速度和费用也是本项目的一大优势。

## **X. 团队**

为了提高工作效率，我们需要团队协调的领导者，使团队心往一处想，劲往一处使，是大家工作效率共同提升。并将这种价值观渗透到整个公司。因此，如果我们的管理团队真正关心彼此，关心组织，信任彼此，大家就会一起进步。

根据我们在管理方面的经验，我们确保管理团队至少每季度从全球各地聚到一起开会开会，以重新调整我们方针和战略。

## **XI. 法律及风险考虑**

### *a. 所需知识*

只有对加密货币市场拥有广泛知识、经验和理解的个人或法人才能做出贡献。如果贡献者不满足这些要求和本白皮书或对任何其他 **Widecoin** 中提到

的任何条款或文件不清楚，他们不应该参与销售/交易。这些信息已经在白皮书、网站或其他文件中一一列出。

#### *b. 风险*

贡献者应知道尽管参与 **Widecoin** 开发的各方都尽了最大努力来开发 **Widecoin** 项目，项目可能会遇到问题，进展不顺利。**WCNs** 可能会变得毫无价值(详情请参阅出售/交易协议中的风险免责声明)。贡献者知道，即使 **Widecoin** 成功开发并启动，该项目也可能因缺乏公共利益、法律和立法的变化或其他原因而解散。因此，贡献者知道 **Widecoin** 金融风险较大，如果他们不能接受这一级别的风险，他们就不应该参与金融服务过程。

#### *c. 代币权益*

本文件及 **Widecoin** 提供的任何其他文件均不包含任何类型的投资建议、投资推荐或任何类型的招股说明。

#### *d. 代币功能*

**Widecoin** 的发行是为了使用 **Widecoin** 平台，而不是为了投资或投机目的。**Widecoin** 是一种实用工具，除了使用 **Widecoin** 平台的权利外，不提供任何其他权利。贡献者理解 **Widecoin** 不提供任何类型的收入和/或所有权，也不提供获得任何类型的未来收入和/或所有权的权利。贡献者要了解，他们将不拥有任何投票权、治理权或以任何方式影响 **Widecoin** 项目的开发的任何权利。

## **XII. KYC 政策**

由于一些已知风险，许多政府正在建立系统以确保反洗钱(AML)和 KYC 法规，这些程序已就位以识别进行 **Widecoin** 交易的个人。这些规定通常针对那些为 **Widecoin** 交易提供便利的交易所或金融机构。制定“反洗钱”法规是为了防止从非法活动中获得的资金转化为合法资产。KYC 法规旨在确保金融机构了解客户的身份，以确保未经授权的个人(如未成年人或罪犯)无法访问某些服务。

### XIII. 引用

- <http://bitcoin.org/>
- <https://bitcoin.org/en/developer-documentation>
- <https://blockgeeks.com/guides/what-is-cryptocurrency/>
- <https://en.wikipedia.org/wiki/Blockchain>
- <https://www.investopedia.com/terms/b/blockchain.asp>
- <https://ftalphaville.ft.com/2018/01/11/2197546/why-blockchain-is-a-belief-system/>
- <https://www.forbes.com/sites/bernardmarr/2018/01/22/35-amazing-real-world-examples-of-how-blockchain-is-changing-our-world/>
- <http://terabitio.com/seguridad/que-es-el-block-chain/>
- <https://blockonomi.com/bitcoin-money-laundering/>
- <https://bitcoin.org/bitcoin.pdf>