



VERICOIN

双重区块链技术

开发路线图 V1





欢迎来到Vericoin的世界

纯数字资产Verium支持的第一个
实现双重区块链的数字货币。

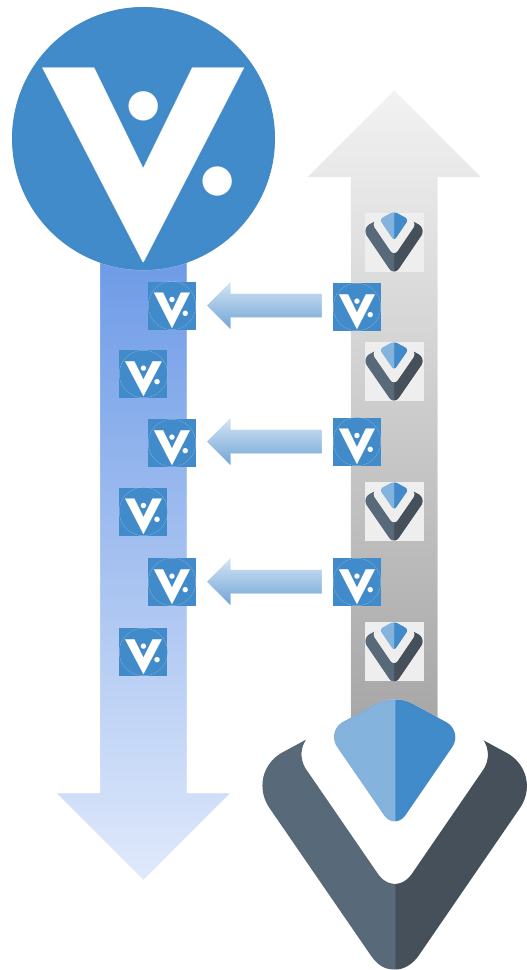
Vericoin和Verium是第一个通过双重区块链协议实现的数字货币和数字资产配对。形成一个被称作“二元链”的具有凝聚力的金融体系。

现有的数字货币面临着一个不可能完成的任务即试图称为快速流通货币和安全的价值储蓄。Vericoin和Verium共同通过一个被称为“二元链”的二重区块链系统解决了这个难题。一个“二元链”，通过利用互补协议技术(PoS【权益时间证明】和 PoWT【工作时间证明】)来确保安全和快速的交易，成为现今的区块链生态系统。



大多数区块链货币依赖于一个区块链，一个共识机制，因此这会成为一个隐患。“二元链”形成两个区块链之间的强大纽带，实现了没有中心风险点的共同的共识机制。

通过合并挖掘（合并工作量证明或叫AuxPOW），Verium矿工能够同时挖掘Verium和Vericoon，并将VeriCoin的区块链加速至甚至超过20秒一个块的确认速度。由于Verium的可变区块时间，合并挖掘允许Verium和VeriCoin同时支持以更快速的交易处理速率来处理大量的交易。二元链可以大大超越如比特币或其他基于单一区块链加密货币。钱包地址和私钥是两个区块链之间共享的，您可以方便的在账户中转移数字资产和货币。这些让VeriCoin和Verium的二元链成为理想的区块链系统。这两条区块链都是完全自治的，没有中心风险点，使它们真正的独一无二。它们共同创造了一个更安全，更快速的更坚固的金融体系。



什么是VeriCoin？

VeriCoin 是一个在他独有的协议PoST(权益时间证明)之上运行的纯数字货币，这就是与众不同的VeriCoin。

VeriCoin 现在的交易速度**比比特币快10倍**，几乎是实时到账，如果用Verium交易将会更快。与比特币不同，你可以在保存你资产的钱包所运行的计算机上获得收益，这个过程被称为权益累积。另外你还可以通过传统铸造的形式获得新货币，并帮助VeriCoin网络验证交易。VeriCoin允许世界上有互联网连接的人能够在几秒内转移和接受资金。无法通过银行或者无法使用银行账户的人现在可以通过现有的繁荣的金融网络进行财产流通。VeriCoin将成为改变世界技术后盾。



VERICOIN

现状和技术

VeriCoin (PoST) - 数字货币

- 超低的交易手续费
- 没有中心风险点
- 不可撤销
- 不可伪造
- 受控于网络共识机制
- 几乎即时到帐
- 公平的挖矿, 无预挖

PoS (权益时间证明)

- 完全去中心化的 PoS(没有同步检查点)
- 协议安全来防御分叉
- 协议安全来防御投币式攻击
- 更高的活动权益将获得更高的回报
- 感兴趣的目标人群 (低通货膨胀)
- 比比特币更加去中心化

PoS [白皮书](#)



什么是VERIUM?

Verium是一个运行在独特共识协议PoWT(工作时间证明)之上的纯数字资产/商品。

Verium除了支持VeriCoin区块链之外，还是一种创新的，独立的用来存储价值的资产。Verium通过引入一种新的可变区块时间模型来解决区块扩展的问题，随着挖矿算力的增加而加快。这允许Verium能自动扩展，从而提高交易处理速度和交易信息容量，同时全方位的保证挖矿安全。通过Verium的合并挖掘技术，Verium还将能处理VeriCoin的区块。这个过程将VeriCoin的验证速度提高的20秒一个区块以上。这使得VeriCoin的网络能够为使用者的交易提供高效和可扩展的生态系统，远远超过目前的标准。任何有PC或者笔记本电脑的人都能通过访问Verium，下载，安装并开始挖掘。就是这么轻松！



VERIUM

现状和技术

Verium PoWT (工作时间证明)

- 根据算力自动扩展可变的区块时间。
- 奖励是VRM。
- 每分钟根据可变区块时间调整区块奖励。
- 通过区块奖励和根据算力变化的区块时间实现高安全性和高效率。
- Scrypt² 内存难度算法挖矿。
- ASIC芯片和GPU矿机将会因为效率极低而受阻。

Paring with VeriCoin

- 供应量比VeriCoin少10倍
(当前供应量, 100万Verium)
- 交易手续费低至VeriCoin的十分之一
- Verium与VeriCoin合并挖掘, 你能同时获得Verium和VeriCoin的区块奖励。
- 未来VeriCoin将会更去中心化并能自动扩展
- 在去中心化区块链上实现Verium和VeriCoin的交换。
- 公平的通过VeriCoin进行的ICO。

The PoWT Protocol Whitepaper (Coming Soon)



合并双重区块链技术的 开发路线图

○ Cipher

○ Usor

○ Artis

○ Stratum

○ Gemini

○ 移动端APP

○ 社交项目

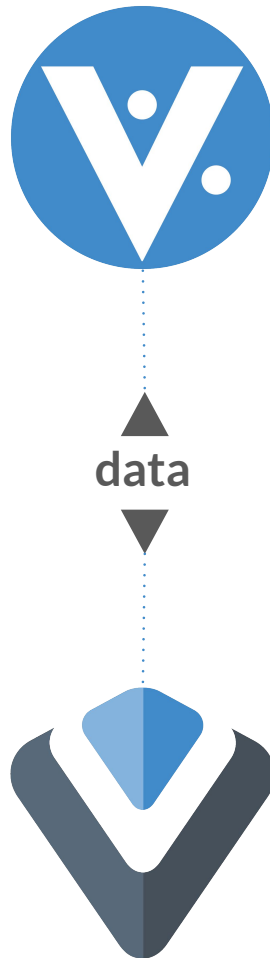


MASS
ADOPTION

什么是CIPHER?

Cipher是一个基于区块链的，可选加密的信息系统。Cipher用于一个钱包向另一个钱包进行加密或非加密的信息交流。

使用Cipher的目的是保护您的隐私并保护你的信息。Cipher还允许实现去中心化的投票和决策。此外，它构建了依赖区块链数据存储和传输技术以及智能合约的未来分布式应用的基础架构。



Cipher

Usor

Artis

Stratum

Gemini

Mobile
Apps

Project
Social

什么是USOR?

Usor 是一个基于区块链的去中心化的用户名系统。它允许用户为其所需的地址分配唯一的用户名。

只需使用唯一的用户名即可轻松发送和接收您的货币或资产。冗长而复杂的地址将是过去的事情。您将能够在两个链中注册与VeriCoin和Verium私钥相同的唯一用户名，并且两个链都可以互换地址。



VFEEndownxxnHea9mv59kZx8c7TysGbndYx

Sally



John

VG7LVW8zoRJqWkijBPpnhmmnucooCQ3ktJ



Cipher



Usor



Artis



Stratum



Gemini



Mobile
Apps



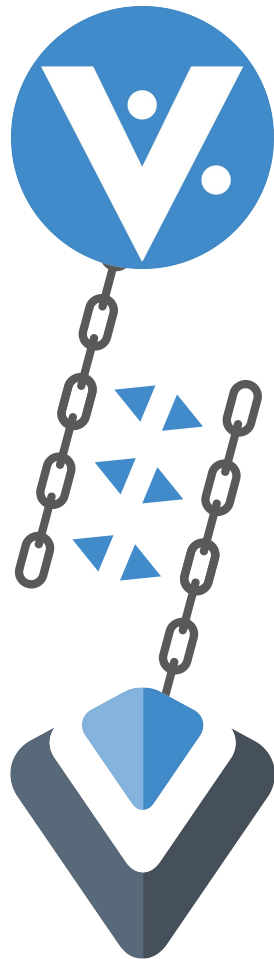
Project
Social



什么是ARTIS?

Artis是一个基于区块链的去中心化的
VeriCoin和Verium之间的匿名交易市场

以匿名方式交易VeriCoin到Verium或Verium到VeriCoin, 无需第三方。Artis允许往返交易, 并允许用户以无关联的交易模糊自己的资金并开始使用新的地址。VeriCoin和Verium共享私钥和钱包地址, 允许您发送到VeriCoin和Verium区块链中的相同地址。



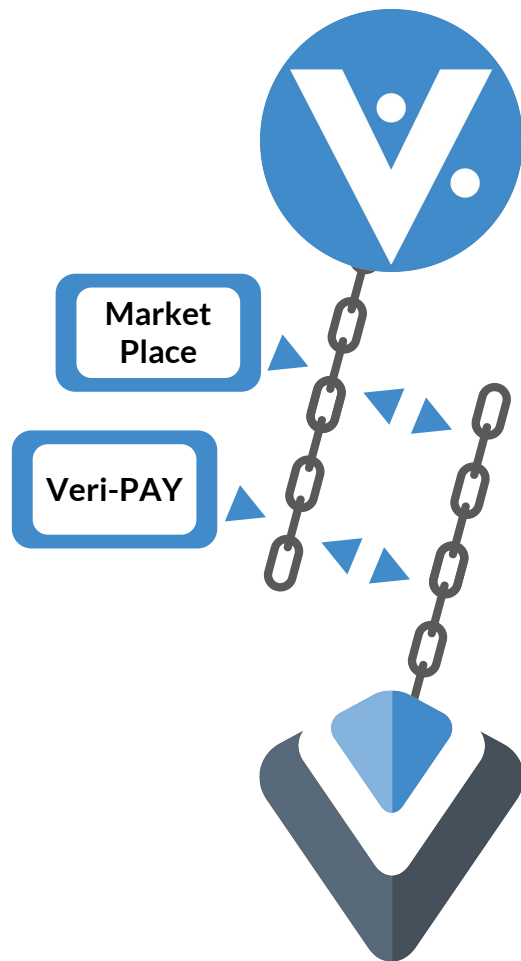
什么是STRATUM?

Stratum是建立在VeriCoin区块链之上通信层

一个基于JSON的API接口允许外部分布式应用程序, 智能合约和其他区块链驱动系统之间进行通信。

一些潜在的应用:

- **Veri-PAY** - 将允许您使用借记卡或信用卡加载您的VeriCoin钱包。Veri-PAY还允许您使用移动应用程序在VISA和万事达卡付款终端上点击付款。
- **The marketplace** 将是一个完全去中心化的VeriCoin的电商平台。允许你购买或者出售那些上架物品的网络市场。



Cipher ○

Usor ○

Artis ○

Stratum ●

Gemini ○

Mobile Apps ○

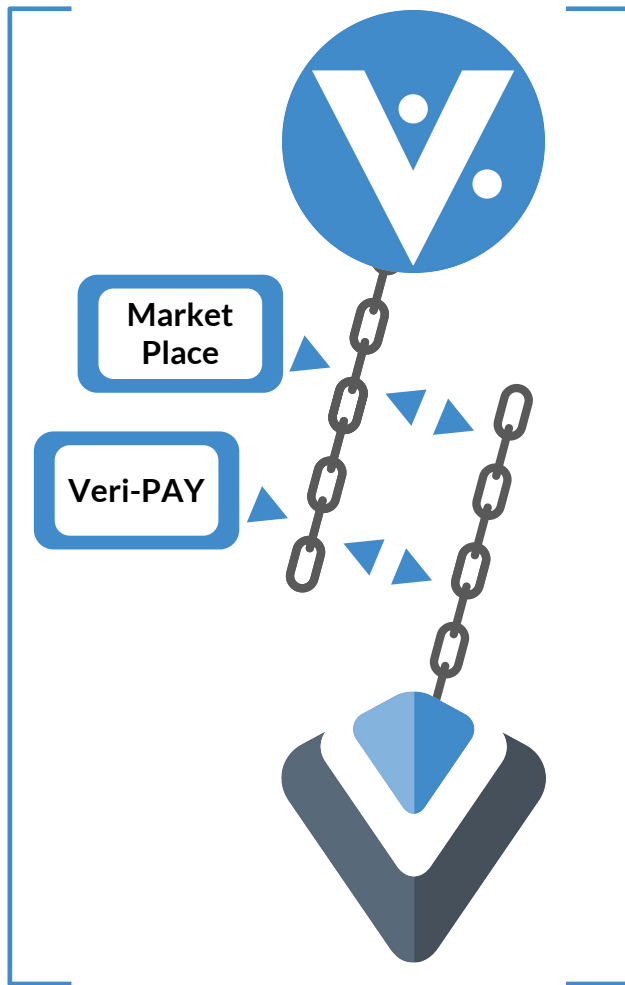
Project Social ○

什么是 GEMINI?

Gemini 是将两个区块链合并在一起的全功能钱包

Gemini钱包将允许您获取VeriCoin利息的同时挖掘Verium。

Gemini钱包将VeriCoin和Verium的技术合并成一个易于使用的钱包。它将允许您在一个完全去中心化的加密环境中进行沟通, 交易和参与决策。



Cipher ○

Usor ○

Artis ○

Stratum ○

Gemini ●

Mobile Apps ○

Project Social ○

移动端钱包

Cipher



Usor



Artis



Stratum



Gemini



Mobile Apps



Project Social



VeriCoin移动端钱包将允许您在旅途中或当您睡觉时进行权益累积获取利息，以及通过移动支付功能使用VeriCoin

凭借VeriCoin有效的利用电力，低功耗和及时付款，您将始终能使用VeriCoin钱包。

Verium手机钱包允许您从您的移动设备中挖掘。默认的情况下，它会在充电时使用WIFI，或者在睡眠时将应用安装到它的位置。随着智能手机的处理器越来越强大，Verium将拥有全球最大的采矿网络。允许有智能手机的人员参与采矿网络，并在睡觉时挖掘数字资产。

这两款手机钱包都将构建与安卓和苹果系统。



什么是社交工程？

社交工程师在安卓以及苹果系统上提供集成的社交媒体应用程序

这个程序将会让VeriCoin在现实世界中更大程度上使用加密货币。

它将使VeriCoin成为主流交易系统，并为VeriCoin展现了惊人的现实世界用例。在创新的社交媒体网络中，在世界各地的任何地方将钱汇给您的家人和朋友。

这个程序只是惊堆VeriCoin和Verium技术的进步中诞生的广泛和不断发展的开发生态系统的惊鸿一瞥。欢迎来到VeriCoin社交媒体的未来。将为Android和iOS构建。



Cipher ○

Usor ○

Artis ○

Stratum ○

Gemini ○

Mobile Apps ○

Project Social ●

开发者



Douglas Pike - @effectstocause 

- 罗格斯大学的科学程序员
- 数学与医学生物学博士
- 计算生物物理学的工作包括作为新型蛋白质设计软件库的主要开发人员, 以及许多科学出版物的作者。
- Doug和Pat是发现流感疗法的过程的共同发明者



Dr. Patrick Nosker - @pnosker 

- 生物化学和定量生物医学博士
- 计算生物学和分子生物物理学硕士
- 帕特里克拥有金融专利和作品



开发者



Benjamin Mahala - @verilisk 

- 作为密苏里大学科学与技术大学本科生学习化学
- 目前在约翰霍普金斯大学攻读理论与计算化学学士学位
- 首席技术官和CryptoVest金融服务公司的联合创始人，这是一家位于伦敦的创业公司



David Boehm - @VeriCoinDev3 

- 计算机科学硕士
- 曾担任国防部软件开发商
- 目前正在西雅图附近的一家大型软件公司担任云计算组的软件开发工程师



第三方开发者 社交工程



Will Maddock - @Will_Maddock 

- 自2014年起的VeriCoin社区会员
- 20年管理和实施全球IT项目的经验
- 为顶尖科技公司工作



MARKETING FIRM



Kevin Alvarez - @bluelynxmarketing
首席营销策略师

Bio   



Michael G. Barrett - @michaelgbarrett
创意总监

Bio   



VeriCoin 钱包



[Windows 32-Bit](#)



[Mac OS 64-Bit](#)



[Linux 64-Bit](#)

[Linux 32-Bit](#)

GitHub

[Source](#)

Verium Mining Vault



[Windows 32-Bit](#)



[Mac OS 64-Bit](#)



[Linux 64-Bit](#)

[Linux 32-Bit](#)

GitHub

[Source](#)

我们感谢您花费时间并向您介绍VeriCoin和Verium
将如何改变世界的金融现状

WELCOME TO THE FUTURE OF PERSONAL FINANCE.

www.vericoins.info

