

关于建立一种新的北欧数字货币的提议

基于加密票据协议的私人北欧数字货币

由kryptrona开发者

9月3日rd, 2021

克里普克罗纳是什么？

Kryptokrona是一个快速和注重隐私的区块链开发，考虑到北欧市场的需求。它具有以下特性：

- 高速：快速的交易和即时消息与Hugin信使。
- 私人和安全的：私人交易和钱包余额。
- 供应：通过工作证明，将开采10亿枚硬币。没有premine或ICO。
- 易于访问：使用几乎任何桌面或移动设备来存储和发送XKR。
- 低费用：区块链支持低成本的交易和免费的消息传递。
- 透明度：支持一个只查看版本的钱包来共享帐户信息。
- 开源：网络内使用的所有软件都是开源的，可供公众审查。

一种新的北欧数字货币势在必行

在2nd2019年4月，氩星币平台作为央行数字货币和北欧地区所引领的“无现金社会”的开源替代品推出。首先，集中式系统是有问题的，因为它们只有几个故障点。有许多例子表明，金融系统由于过度流量、DDoS、勒索软件和其他黑客攻击迁移acks软件而无法使用。

通过利用密码学和点对点网络的结合，比特币实现了一种安全的分布式账本技术和共识系统，十多年来不断促进交易，证明了去中心化加密货币可以成为传统系统的成功竞争对手。但比特币也有它的问题，即缺乏可资性和隐私性，这最终使它成为数字现金角色的糟糕竞争者。

情况

不幸的是，大多数加密货币都存在许多技术缺陷，如规模较差，导致交易费用高和节点运营商的高入口率。大多数人也不考虑隐私，我们认为这是任何数字现金系统中非常重要的组成部分。

如果比特币等现有解决方案缺乏隐私，可能会给合法用户带来毁灭性的影响。例如，比特币的交易是完全公开的，可以追溯到它们被挖掘出来的那一刻。就好像你收到的每一张钞票都有所有拥有它的人的written记录。如果你之前的任何持有者导致他们的比特币被列入黑名单，它对持有者和所有未来的持有者来说都毫无用处，因为没有任何交易所会接受它。缺乏交易隐私可能会对企业 and 无辜的持有者产生毁灭性的影响。

可信性是指资产与同一资产的其他等量资产的互换性的属性。在上面的例子中，我们已经证明了缺乏交易隐私会导致相同数量的资产比相同数量的资产的互换性更小。我们认为，未来的货币单位必须可替代，才能作为货币发挥作用。

北欧解决方案

氩星（XKR）项目旨在聚集北欧社区，共同取得技术进步，同时管理一个稳定和健壮的系统，实现快速和低成本默认隐私交易，结合端到端加密和分散的高质量通信，供日常使用。私人交易和隐藏的钱包余额使用户免受影响

大规模监控，但仍然支持共享你的钱包的一个只供查看的版本的的功能，使慈善捐款完全透明，并为可信的各方提供访问财务记录的途径。

Kryptokrona是一种基于加密笔记协议的区块链加密货币，它首先由字节币开发者实现，并由龟币社区进一步开发。网络的安全性、去中心化和共识依赖于节点和矿工的参与，其中矿工以本地货币（XKR）支付报酬，以获得对验证和保护区块链上的交易的贡献。任何人都可以运行一个节点，它是分类账的安全管理员，可以验证块，也可以作为氩星连接应用程序的API，比如钱包。

此外，任何人都可以参与挖掘过程，通过计算工作证明算法（特别是加密夜pico），选择青睐普通消费硬件导致更平等，通用和分散的系统比其他算法，如SHA256，使用比特币，受到采矿集中和地理和政治集中由于asic超过通用处理单元在个人电脑高达一百万倍，也许更有前景。

氩星为比特币的局限性提供了一些解决方案，并具有以下关键特点：

- 更快的交易记录
- 私人交易
- 更高的可供使用性
- 降低费用
- 动态块
- 一个安全通信的信使协议，请阅读更多的Hugin白皮书：
https://www.kryptokrona.se/Hugin_Whitepaper.pdf

胡金信使

氩项目的一个关键组成部分是HuginMenger，这是一个去中心化的端到端加密私有消息服务，内置支付功能。

Hugin信息通过氩星网络传输，在交易池中转发时，用户需要支付少量信息费用，将XKR与Hugin绑定。XKR还用于发送Hugin上用户之间发送常规事务。

更多关于赫金信使的信息可以在单独的赫金信使白皮书中阅读。

民族合作

北欧国家有着悠久的贸易、合作、货币历史，并享有非常高的信任环境。北欧地区有5个国家和3个领土，总面积超过3,425,804平方公里，是世界上第7大陆地面积。这个地理区域不仅与语言、文化和1.6万亿美元的经济高度紧密相连，而且与政治、军事和重要基础设施等领域也在其他领域。作为一个强大的分散式支付和通信系统，氩星可以为该地区增加额外的价值。

社区

社区是通过坚定和持续的行动，把人们团结在一起。一个社区不仅仅是一群有事务性关系的人或同事。该项目的主要愿景之一是聚集一个社区的人，通过committed来分享关于自由的想法和信念。

作为一个有着深厚根基的本地项目，克里普托克罗纳可以从人们对文化和语言的理解中获益，因此人们更容易在船上工作。

定义的社区

/kə 'mju : nɪti/noun

住在同一个地方或有一个共同特征的一群人。由于分享共同的attitudes，兴趣和目标而与他人相处的感觉。

总结

我们相信，像氩星和其他开源项目这样的项目为央行的数字货币提供了一个健康的竞争和可行的补充，以及一个可能比集中的替代方案更有效的解决方案。

通过使用该协议来有效地传输加密的消息和启动安全的点对点通信，我们可以为许多消息传递服务提供一个廉价和安全的替代方案，并为用户提供一个在这个不断增长的行业中交换知识和价值的平台。

当地社区是该项目的一个宝贵资产的特点，不应被低估。尽管该项目似乎非常关注于北欧的地理区域，但技术本身没有国界，能够在该地区之外发展，并在某种程度上将我们的言论自由从北欧输出到需要的地方。