

RIF名称服务成为首个管理任何区块链域的DNS

RIF Name Service Multi-Crypto使用户能够从一个主仪表盘管理所有域操作更便捷，有利于促进区块链技术的大规模应用

直布罗陀 / 2019年6月11日

IOV Labs是一家致力于开发RSK智能合约网络和RSK基础设施框架开放标准(RIF OS)协议的公司，今天发布了RIF Name Service Multi-Crypto。改进的RIF名称服务(RNS)是业界第一，也是唯一支持和管理任何区块链域的服务。RNS以前仅支持构建在RSK网络之上的地址，但是在全新升级后，域所有者可以将其域集成到RNS架构，并通过一个主仪表盘进行管理，从而简化了去中心化的域所有权。作为本次公告的一部分，我们发布了全新的测试版RNS管理器，该管理器支持Multi-Crypto管理，请访问

<https://beta.manager.rns.rifos.org>

RNS简化了区块链域名系统(DNS)，方法是将看起来像一串随机字母和数字的传统区块链域转化成人类可以理解的形式，例如名称或容易记住的单词，这大大降低了复杂性并减少了错误，同时开放了区块链域的可访问性。

“在RIF，我们的愿景很简单，那就是构建所需的协议、工具和库，使RIF框架便于大规模应用RSK和比特币技术。对于加密资产，我们遇到的主要困难就是预计用户会与多个地址进行交互，这会难以进行管理并记住。RIF Name Service Multi-Crypto使消费者可以在不同网络间完美地迁移资产，在秉持RIF安全标准的同时推动实现主流应用。我们对开始建立基础引以为豪，这将有助于在不影响这些技术带来的益处的前提下，使加密货币、区块链和dAPP空间更易于获取。” RIF的战略顾问说。

RIF Name Service Multi-Crypto的发布旨在解决多个区块链产生自己的代币以及生成不同地址的问题。通过采用RIF Name Service Multi-Crypto，多链解析系统将每个唯一的区块链地址转

换为简单且人类可理解的RIF文本或名称地址，并且可通过一个仪表盘对其进行管理。系统底层可实现构建于不同平台的代币之间的互操作性，这对于用户而言，就是其所有代币和数据都会出现在一个应用上，这就好比可以在钱包中放入不同的硬币，其结果即简化整个区块链的管理流程。

“RNS Multi-Crypto是世界上唯一允许用户解析构建于任何平台之上地址的服务，此服务可增强构建在不同平台上的代币之间的互操作性，同时增强安全性，且显著降低出错的可能性。此次发布展示了我们不仅将继续致力于推动行业技术进步，同时还将让这些技术为众人所享。”

产品负责人Alejandro Banzas说。

更多相关信息以及注册您的域，请访问RIF名称服务，网址：

<https://www.rifos.org/rif-name-service/>

更多关于IOV Labs以及该公司所开发平台的信息，请访问

RIF Labs / IOV Labs - <https://iovlabs.org>

RIF OS 平台 - <https://rifos.org>

RSK 平台 - <https://rsk.co>

关于IOV Labs

IOV Labs是一家目的驱动型组织，专注于为基于区块链的全新金融系统开发所需的平台，以实现全球金融包容性，并弥补这些新兴技术与大规模应用之间的差距。

该机构开发了RSK智能合约网络和RIF开放标准平台。

RSK网络是全球最安全的智能合约平台，比特币合并挖掘散列率超过30%。

RIF OS协议是一套开源和去中心化的基础设施协议，可在统一环境中实现分布式应用程序(dApp)的更快、更轻松和可扩展的开发，以实现大规模的比特币和RSK应用。RIF OS协议包括RIF目录（命名服务协议）、RIF支付（链外支付协议）、RIF数据（数据存储和流媒体协议）、RIF通信（安全路由、会话和加密通信协议）和RIF网关（互操作性协议，包括交叉链传输和oracling服务）。