

为了进一步推动“价值互联网”的实现，RIF Labs 发布了 RIF 操作系统

直布罗陀/2018 年 11 月 18 日

由 RSK Labs 的创始团队和其他高级管理人员领导的目标驱动型组织 RIF Labs 日前宣布创建一系列开放的去中心化基础架构协议，这些协议可以在统一的环境下以更快速、简单和可扩展的方式开发分布式区块链应用程序 (dApps)。

RIF 操作系统（根基础架构框架开放标准）可实现广泛的互操作性和更快速的部署，互用性广，部署更快，从而弥合区块链技术与其大众市场采用之间的差距。RIF 操作系统实施与 RSK 智能合约网络 (RSKSmart) 相结合，将进一步使“价值互联网”及其潜力变成现实，从而在全世界实现财务平等和繁荣。

新任命的实验室首席执行官 Diego Gutierrez Zaldivar 讲道：“比特币为构建价值转移的新互联网奠定坚实基础。RSK 智能合约网络和 RIF 操作系统都是为了实现这一愿景并寄望新价值互联网可促进全球繁荣与平等而创建的。”

基于其作为比特币网络保护的第一个开源智能合约平台独特地位，RIF 实验室选择在 RSK 智能合约网络之上构建其 RIF 操作系统协议的实施。所有 RIF 操作系统实施都将接受 RIF 代币作为付款，而 RSKSmart 上的智能合约将继续由 smartBitcoins (RBTC) 推动。此外，RIF 操作系统提供易于使用的界面，传统和区块链开发人员都可以使用这些界面将分散式基础架构集成到他们的解决方案中。

RIF 名称服务是 RIF 目录协议的首次实施，将在发布时提供。其他协议将包括链外支付、数据存储、数据馈送和安全通信。

新任命的实验室首席科学家 Sergio Lerner 讲道：“RIF 操作系统的推出是一座巨大的里程碑。我很高兴成为 RIF 实验室的一员，努力为开发人员制定这个开放标准框架。对于我们而言，这是令人难以置信的第一步，我期

待看到社会开发出更多代码，将 RIF 操作系统协议转变为可靠、分散的基础设施服务。”

在相关公告中，RIF 实验室已签署 RSK 实验室的收购协议，该交易已获得双方董事会批准。通过此次收购，RIF 实验室将率先开展 RSK 智能合约网络和 RIF 操作系统协议的开发和社区支持。

RIF 实验室首席财务官 Alex Aberg Cobo 将这项过渡描述为其 25 年职业生涯中最激动人心的成就之一。“这是通过引入在区块链行业拥有良好记录的董事会高级领导层，并为开发人员提供探索 RIF 操作系统的生态系统所需的资源，将 RIF 开放式标准框架成为现实非常重要的一步。”

关于 RIF Labs：

RIF Labs 作为以目标为导向的组织，专注于推广和发展下一代开放式区块链架构，支持全球化普惠金融，在新兴技术与大规模应用之间架起桥梁。

RIF 实验室正在实施 RIF 操作系统协议，这是一种一体化、易于使用的区块链基础架构服务，可助力传统和区块链开发人员实现更高的可扩展性和更快的上市时间。

该组织在全球范围内拥有一支不断发展的由任务驱动、充满激情的合作者组成的团队。该团队由 RIF 实验室创始团队和其他高管领导，在比特币和加密货币领域处于领先地位，自 2011 年以来积极引领关键创新和社区构建。