

# Служба имен RIF стала первой системой доменных имен для управления доменами в любом блокчейне

Мульти-криптографическая служба имен RIF позволяет пользователям управлять всеми доменами с одной главной панели, оптимизируя их использование и способствуя массовому внедрению технологии блокчейна.

Гибралтар / 11 июня 2019 г.

Компания IOV Labs, которая занимается разработкой протоколов сети смарт-контрактов RSK и Открытого стандарта корневой инфраструктуры RSK (RIF OS), сегодня запустила мульти-криптографическую службу имен RIF. Первая в отрасли улучшенная служба имен RIF (RNS) является единственной, которая поддерживает управление доменами в любом блокчейне. Ранее RNS могла поддерживать только адреса, созданные с сетью RSK, однако после обновления владельцы могут интегрировать свои домены в архитектуру RNS и управлять ими с одной панели управления, оптимизируя децентрализованное владение доменами. В рамках анонса новую бета-версию программы RNS Manager с поддержкой мульти-криптографического администрирования можно скачать по адресу <https://beta.manager.rns.rifos.org>.

RNS упрощает систему доменных имен (DNS), превращая традиционные домены блокчейна, которые отображаются в виде последовательности случайных букв и цифр, в удобную для чтения форму, например, легко запоминаемое имя или слово, значительно сокращая сложности и ошибки при открытии доступа к домену блокчейна.

«Наша концепция проста: создавать протоколы, инструменты и библиотеки, необходимые для того, чтобы среда RIF способствовала массовому внедрению технологий RSK и Биткойна. Одной из основных проблем при работе с криptoактивами является работа с несколькими адресами, которые трудно контролировать и запомнить.

Мульти-криптографическая служба имен RIF позволяет потребителям легко перемещать активы по различным сетям, обеспечивая широкое распространение и поддерживая стандарты безопасности RIF. Мы с

гордостью приступаем к созданию фундамента, который поможет сделать пространство криптовалют, блокчейна и dApp более доступным, не жертвуя главными преимуществами этой технологии», — заявил Габриэль Курман, стратег RIF.

Мульти-криптографическая служба имен RIF предназначена для решения проблемы множественных блокчейнов, создающих собственные токены и генерирующих разные адреса. Используя службу имен RIF, система разрешения нескольких блокчейнов превращает адреса каждого уникального блокчейна в простой, удобный для чтения человеком текстовый или цифровой адрес RIF, которым можно управлять с одной контрольной панели. Поскольку система обеспечивает взаимодействие между токенами, созданными на разных платформах, пользователь может отслеживать все токены и данные в одном приложении, сходном с кошельком, которое поддерживает несколько монет, а также оптимизирует весь процесс управления блокчейном.

«Мульти-криптографическая служба имен RIF — это единственная службой в мире, которая позволяет пользователям использовать адреса, созданные в любой платформе, улучшая взаимодействие между токенами, построенными на разных платформах, и одновременно укрепляя безопасность и значительно снижая вероятность возникновения ошибок. Этот запуск демонстрирует нашу неизменную приверженность не только продвижению технологических достижений в отрасли, но и делает их доступными для всех», — заявил Александр Банзас, руководитель по разработке продуктов.

Чтобы получить дополнительную информацию и зарегистрировать свой домен, посетите страницу службы имен RIF <https://www.rifos.org/rif-name-service/>.

А для получения дополнительной информации о компании IOV Labs и разработанных ею платформах, посетите

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

Платформа RIF OS – <https://rifos.org>

Платформа RSK – <https://rsk.co>

---

## О компании IOV Labs

IOV Labs — это организация, нацеленная на развитие платформ, необходимых для новой финансовой системы на основе блокчейн-технологий, которая обеспечит доступность финансовых услуг во всем мире и устранит разрыв между этими зарождающимися технологиями и их массовым внедрением.

Организация разработала сеть смарт-контрактов RSK и платформы RIF OS.

Имея более 30 % слитного майнинга с Биткойном, сеть RSK является самой безопасной платформой смарт-контрактов в мире. Протоколы RIF OS представляют собой набор открытых децентрализованных инфраструктурных протоколов, которые обеспечивают быструю, легкую и масштабируемую разработку распределенных приложений (dApps) в единой среде для массового внедрения Биткойна и RSK. Протоколы RIF

OS включают RIF Directory (протокол службы имен), RIF Payments (протокол для безблокчейновой оплаты), RIF Data (протокол хранения и потоковой передачи данных), RIF Communications (протокол безопасной маршрутизации, создания сеансов и шифрованной связи) и RIF Gateways (протокол совместимости, который включает в себя передачи между блокчейнами и услуги прогнозирования).