



RIF Labs anuncia o RIF Name Service para uso público

Gibraltar / 16 de janeiro de 2019

A RIF Labs, organização guiada por objetivos e liderada pela equipe fundadora da RSK Labs e outros altos executivos, está anunciando o lançamento oficial do RIF Name Service (RNS), que é a primeira implementação do RIF Directory Protocol e oferece aos usuários da Root Infrastructure Framework Open Standard (RIF OS) acesso total ao serviço que permite que os usuários identifiquem facilmente recursos relevantes, como endereços RSK, chaves públicas, identificadores de redes sociais, entre outros, na rede RSK Live Network por meio de pseudônimos legíveis e nomes de domínio.

“À medida que continuamos a desenvolver o RIF OS e expandir os recursos da RSK Smart Contract Network, não podemos perder de vista o principal obstáculo para a adoção por parte de usuários comuns, que é a usabilidade básica”, disse Diego Gutierrez Zaldivar, CEO da RIF Labs. “Quando a Internet estava em seus estágios iniciais de desenvolvimento, era difícil entender o potencial transformador que ela tinha. Sem serviços como o DNS, ainda estaríamos confiando em lembrar endereços de IP exatos para acessar os serviços da Internet. Sem esses serviços básicos, a adoção em massa nunca teria sido alcançada.”

O RNS ajuda a mapear pseudônimos legíveis para os endereços hexadecimais com os quais desenvolvedores de blockchain e usuários estão acostumados a ver, são conhecidos por serem difíceis de ler. Por exemplo, se você quiser procurar por sua amiga Alice em um futuro serviço de mensagens RIF, em vez de pesquisar por “3f84e75ebb8a561e24436eb456463b79afe533fc,



you can simply search for “alice.rsk”. The RNS adopts a system of auction for the registration of domain names to ensure a fair process. The RNS is the precursor in a stack of powerful services that will integrate the complete set of protocols of the RIF OS, such as payments outside the chain, storage of data, feeds of data and secure communications.

“Our vision always had focus on the creation of the Internet of Value – a network where individuals can transfer value from point A to point B without censorship or intermediation – and making the RNS available to all users is fundamental to achieve this goal”, continued Zaldivar. “If we can make this system accessible to billions of individuals in the world who currently do not have access or have precarious access to the banking system, we can effectively combat financial inequality that affects our planet today.”

Sobre a RIF Labs:

RIF Labs operates as a purpose-driven company, seeking to promote and develop the next generation of blockchain-based infrastructure, which will bring global financial inclusion and eliminate the gap between this new technology and its mass adoption.

RIF Labs is implementing the RIF OS Protocols in a package of blockchain infrastructure services “all in one” and easy to use, which will allow for greater scalability and shorter time to market for traditional and blockchain developers.

The company has a growing number of passionate and focused collaborators on their missions and is led by members of the founding team of RSK Labs along with senior executives, all well-known for their work as pioneers in the universe of Bitcoin and cryptocurrencies, with an active role in the main innovations and development of this community since 2011.