

Primera cadena lateral de Bitcoin celebra importante hito técnico en el primer aniversario de su lanzamiento

Gibraltar / 3 de marzo de 2019

RIF Labs, una organización con objetivos claros conducida por el equipo fundador de RSK Labs, celebra el primer aniversario del lanzamiento de la RSKSmart MainNet con un informe que resalta su progreso desde entonces. Después de su lanzamiento en 2018, el crecimiento de RSKSmart en su primer año de servicio ha marcado el ritmo de un impulso continuo en 2019:

- Minería de fusión – que involucra mineros de Bitcoin que al mismo tiempo protegen la cadena principal y la cadena lateral – la tasa de hash de RSKSmart aumentó del 5% a >40%, con lo cual fortaleció en una importante medida la seguridad de la cadena lateral;
- Se implementaron con éxito Módulos de Seguridad de Hardware (HSM) para los miembros de la federación de la cadena lateral – lo cual mejoró la seguridad de los 250 bitcoins de los miembros para promover un funcionamiento continuo del conector bidireccional entre las dos cadenas;
- Se concretaron más de 2900 compromisos (<https://github.com/rsksmart/rskj>) con el repositorio RSKSmart Github, lo cual representa el 15% de todos los compromisos hechos en el núcleo de Bitcoin desde su introducción – si bien la base de aportantes de Bitcoin es más amplia.
- Los Smart Bitcoins (RBTC), que sustentan la cadena lateral y mantienen una relación 1:1 con el bitcoin, comenzaron a aparecer en varias plataformas de intercambio mundiales como Huobi, Bitfinex y Bitso- lo cual facilita a los desarrolladores

obtener RBTC para operaciones de red;
<https://faq.rsk.co/en/main/>.

– Se contribuyó con el lanzamiento de la Root Infrastructure Framework Open Standard (RIF OS), que brinda un conjunto de servicios de infraestructura entre pares y librerías que racionalizan el desarrollo de aplicaciones descentralizadas en la Red RSK. Eso incluye en particular el lanzamiento del RSK Name Service (RNS) – la primera aplicación del Protocolo de Directorio de RIF OS.

– Se anunciaron más de cincuenta asociaciones en 2018, lo cual incluyó varias asociaciones clave con entidades que van desde empresas que ofrecen servicios de alojamiento de nodos (OakNode) y gestión de cadena de suministro (Temco, Dexfreight) hasta empresas filantrópicas (BitGive).

“La motivación fundante de la RSK Smart Contract Network fue la creación de la Internet del Valor, una red de redes que lleva la visión y los valores de Bitcoin un paso más allá – una red abierta en la cual las personas pueden transferir valor del punto A al punto B sin intermediación, algo que constituye una de las principales razones de desigualdad en nuestro mundo”, dijo el CEO de RIF Labs, Diego Gutierrez Zaldivar, que antes de la reciente adquisición fue CEO de RSK Labs. “Todavía falta mucho por hacer en los próximos años, pero el crecimiento y el desarrollo que vimos con RSK desde su lanzamiento oficial el año pasado es un mensaje positivo para Bitcoin, RSK y el ecosistema en su conjunto a pesar de las condiciones del mercado”.

Para 2019, el foco será el mayor desarrollo de proveedores de servicio compatibles con RIF OS que funciona sobre RSKSmart – lo cual contribuirá a hará posible que la ‘Internet del Valor’ y su potencial permitan la igualdad financiera y la prosperidad en todo el mundo. Además del lanzamiento del RNS, entre las otras aplicaciones de protocolo planificadas para el RIF OS están los pagos fuera de la cadena, el almacenamiento de datos, las fuentes de distribución de datos y las comunicaciones seguras. Y como la primera cadena lateral de Bitcoin, una de las principales prioridades de RSKSmart será el trabajo y la colaboración continuos en tareas de escalamiento de Blockchain – incluido un mayor desarrollo de las soluciones de escalamiento de contracción de cadena que propuso el equipo de RSKSmart en 2018.

“Todavía hay muchos desafíos técnicos que debemos superar para alcanzar nuestro objetivo de inclusión financiera en todo el

planeta,” dijo Sergio Lerner, Director Científico de RIF Labs. “Sin embargo, me alegra el importante avance que hicimos el año pasado con el lanzamiento de RSK. Solo espero que nuestro avance continúe en el segundo año, en particular en el escalamiento de RSK Blockchain con propuestas de mejora tanto dentro como fuera de la cadena, un centro mejorado y el lanzamiento del RIF OS, y me ilusiona el desarrollo continuo de servicios esenciales de infraestructura descentralizada en RSK”.

Para saber más sobre RSKSmart, visite <https://www.rsk.co/>.

Para saber más sobre RIF OS, visite <https://www.rifos.org/>.

Acerca de RIF Labs:

RIF Labs opera como organización orientada a objetivos centrada en promover y desarrollar la próxima generación de infraestructura abierta basada en blockchain que permitirá la inclusión financiera mundial y cerrará la brecha entre esta tecnología incipiente y su adopción masiva.

RIF Labs está implementando los protocolos RIF OS, un paquete de servicios de infraestructura de blockchain todo en uno y fácil de usar que permitirá una mayor escalabilidad y un tiempo para la comercialización más corto para desarrolladores tradicionales y de blockchain.

La organización cuenta con un creciente equipo de colaboradores apasionados y motivados en todo el mundo, y está liderada por el equipo fundador de RSK Labs y otros altos ejecutivos que son ampliamente reconocidos por estar a la vanguardia del campo de Bitcoin y las criptomonedas, liderando activamente innovaciones clave y creando comunidades desde 2011.