للنشر الفوري
bitcoinrxc.com · press@bitcoinrxc.com

Bitcoin RXC ينشر شيفرته المصدرية مُتحقَّقاً منها بايتاً ببايت مقابل العقد المنشور، مؤكداً عدم وجود دوال المالك أو الإيقاف المؤقت

لندن، المملكة المتحدة — 7 سبتمبر 2026 — نشر Bitcoin RXC (RBTX)، وهو عملة تعمل بإثبات العمل على شبكة RichX Chain، شيفرته المصدرية الكاملة بلغة Solidity مع تعليمات إعادة الإنتاج التي تتيح لأي طرف ثالث أن يتحقق باستقلالية من أن الشيفرة تُترجَم تماماً إلى البايت كود العامل على السلسلة. ويُظهر التحقق أن العقد المنشور لا يتضمن دور مالك، ولا دالة إيقاف مؤقت، ولا قائمة سوداء، ولا تدميراً ذاتياً، ولا مساراً للترقية.

لا يزال التحقق المستقل من شيفرة العقد الذكي مقابل البايت كود المنشور أمراً غير شائع في قطاع الأصول الرقمية، ما يترك كثيراً من حاملي العملات عاجزين عن التأكد مما تفعله فعلاً الشيفرة التي يأتمنونها.

منهجية التحقق

إعادة ترجمة الملف المنشور BitcoinRXC.sol باستخدام Solidity 0.8.20 وإصدار EVM المسمى London والمُحسّن عند 200 تمريرة تُعيد إنتاج البايت كود القابل للتنفيذ على عنوان العقد 0xFcf33b5bd3Ec789cCc05Ba04388B309224eD5065. ويبلغ حجم المنطقة القابلة للتنفيذ 3,490 بايت، وبصمتها بخوارزمية SHA-256 هي 2df2c7ad2b1effcedbd34dea588f566ce172065e9ca510dd98fe31edf2c20419، وهي مطابقة تماماً للشيفرة على السلسلة. ولا يختلف سوى كتلة بيانات وصفية ختامية بحجم 53 بايت لا تتضمن أي تعليمات قابلة للتنفيذ.

تسرد الواجهة المُجمَّعة 34 دالة و5 أحداث. ولا تتضمن owner() ولا paused() ولا transferOwnership() ولا أي آلية قائمة سوداء ولا فتحة وكيل أو تنفيذ.

عرض ثابت وإصدار

يبلغ الحد الأقصى لعرض Bitcoin RXC مقدار 21,000,000 وحدة بثماني خانات عشرية. وكان العرض عند كتلة التكوين صفراً. والآلية الوحيدة القادرة على إنشاء وحدة هي تقديم ناجح لإثبات العمل: على المعدّن أن يجد قيمة يقع عندها keccak256(challenge, عنوان المعدّن, nonce) دون الهدف الحالي. ولأن عنوان المعدّن نفسه يشكل جزءاً من الصورة الأصلية للتجزئة، لا يمكن نسخ حل صحيح من الذاكرة المؤقتة والمطالبة به من طرف آخر.

المكافأة الأولية 5 RBTX لكل مطالبة، وتنخفض إلى النصف كل 2,100,000 مطالبة. وتُعاد معايرة الصعوبة كل 512 مطالبة للحفاظ على فاصل إصدار يقارب الدقيقة، بغض النظر عن عدد المشاركين في التعدين.

التعدين على العتاد الاستهلاكي

Bitcoin RXC منشور على RichX Chain، وهي شبكة تعمل بإثبات السلطة بكتل مدتها خمس ثوانٍ، حيث يكلف إرسال حل التعدين جزءاً من السنت الأمريكي. ووفقاً للمشروع، تجعل بنية التكلفة هذه التعدين ممكناً على العتاد الاستهلاكي العادي بما في ذلك الهواتف المحمولة، على النقيض من تعدين البيتكوين الذي بات يتطلب معدات ASIC متخصصة ومنشآت بحجم صناعي.

> *"معظم المشاريع تطلب منك أن تثق بوصفٍ للشيفرة. نحن نفضّل ألا تثق بنا إطلاقاً. تَرجِم الشيفرة بنفسك، واحسب بصمتها، وقارنها بما هو على السلسلة. لو لم تتطابق لظهر ذلك خلال دقائق، ولكانت نهاية المشروع. وهذا هو المقصود تحديداً."*

— سوتيبو كانيموتشي، كاتب العقد

قيود مُفصَح عنها

ينشر المشروع صفحة أسئلة شائعة تتناول الانتقادات مباشرة، بما فيها ثلاث نقاط يقرّ بها. تعمل RichX Chain بإثبات السلطة ويشغّل المطوّر مُصادِقيها، ما يعني أن إنتاج الكتل يمكن مبدئياً إيقافه أو استبعاد معاملة ما — مع أن سلطة المُصادِق لا تستطيع إنشاء عملات أو تغيير الأرصدة أو تعديل العقد. وقد عدّن المطوّر قبل الإعلان العام، حين كانت الصعوبة عند مستواها الابتدائي. ولم تُنشر أدوات التعدين للعموم بعد، وهو ما يصفه المشروع بأنه موقف غير مريح لعملة قائمة على الإصدار بلا إذن.

> *"الاعتراضات التي تُوجَّه إلى السلاسل الصغيرة صحيحة في معظمها. والإجابة عنها بصدق أقل كلفة من أن يُضبَط المرء وهو يتهرّب منها."*
>
> — سوتيبو كانيموتشي

يوضح Bitcoin RXC أنه غير مرتبط بشبكة البيتكوين وأنه لا يشاركها شيفرة ولا سلسلة ولا تاريخاً. ويصف المشروع نفسه بأنه تطبيق للتصميم الوارد في ورقة ساتوشي ناكاموتو لعام 2008، على شبكة يظل فيها التعدين على نطاق صغير مجدياً اقتصادياً.

عن Bitcoin RXC

Bitcoin RXC (RBTX) عملة تعمل بإثبات العمل بعرض ثابت قدره 21,000,000 وحدة، منشورة على RichX Chain. وتُنشر الشيفرة المصدرية وعناوين العقود وتعليمات التحقق والورقة البيضاء للمشروع على bitcoinrxc.com، المتاح بأربع عشرة لغة.

للتواصل: press@bitcoinrxc.com

الموقع: https://bitcoinrxc.com

العقد: 0xFcf33b5bd3Ec789cCc05Ba04388B309224eD5065 (RichX Chain, ID 20260903)

الورقة البيضاء: https://bitcoinrxc.com/BitcoinRXC-Whitepaper.pdf