

Bitcoin RxC publie un code source vérifié octet par octet face au contrat déployé, confirmant l'absence de fonctions propriétaire ou de pause

LONDRES, ROYAUME-UNI — 7 septembre 2026 — Bitcoin RxC (RBTx), un jeton de preuve de travail sur le réseau RichX Chain, a publié l'intégralité de son code source Solidity accompagné d'instructions de reproduction permettant à tout tiers de confirmer de façon indépendante que le code compile exactement vers le bytecode exécuté sur la chaîne. La vérification démontre que le contrat déployé ne contient aucun rôle de propriétaire, aucune fonction de pause, aucune liste noire, aucune autodestruction et aucune voie de mise à jour.

La vérification indépendante du code source d'un contrat intelligent face à son bytecode déployé demeure peu courante dans le secteur des actifs numériques, laissant de nombreux détenteurs incapables de confirmer ce que fait réellement le code auquel ils se fient.

Méthode de vérification

Recompiler le fichier publié BitcoinRxC.sol avec Solidity 0.8.20, la version EVM London et l'optimiseur réglé sur 200 passages reproduit le bytecode exécutable à l'adresse de contrat 0xFcf33b5bd3Ec789cCc05Ba04388B309224eD5065. La région exécutable compte 3 490 octets et produit sous SHA-256 l'empreinte 2df2c7ad2b1effcedbd34dea588f566ce172065e9ca510dd98fe31edf2c20419, identique au code présent sur la chaîne. Seul un bloc de métadonnées final de 53 octets, dépourvu d'instructions exécutables, diffère.

L'interface compilée énumère 34 fonctions et 5 événements. Elle ne contient ni owner(), ni paused(), ni transferOwnership(), ni mécanisme de liste noire, ni emplacement de proxy ou d'implémentation.

Offre fixe et émission

Bitcoin RxC dispose d'une offre maximale de 21 000 000 d'unités avec 8 décimales. L'offre au bloc de genèse était nulle. Le seul mécanisme capable de créer une unité est une soumission réussie de preuve de travail : un mineur doit trouver une valeur pour laquelle keccak256(challenge, adresse du mineur, nonce) tombe sous la cible courante. Comme l'adresse du mineur fait partie de la préimage du hachage, une solution valide ne peut être copiée depuis le mempool et réclamée par un tiers.

La récompense initiale est de 5 RBTx par claim, divisée par deux tous les 2 100 000 claims. La difficulté se réajuste tous les 512 claims afin de maintenir un intervalle d'émission d'environ une minute, quel que soit le nombre de participants.

Minage sur matériel grand public

Bitcoin RxC est déployé sur RichX Chain, un réseau à preuve d'autorité avec des blocs de cinq secondes où soumettre une solution de minage coûte une fraction de centime américain. Selon le projet, cette structure de coûts rend le minage viable sur du matériel grand public ordinaire, y compris des téléphones mobiles, contrairement au minage de Bitcoin qui exige désormais des équipements ASIC spécialisés et des installations à l'échelle industrielle.

“La plupart des projets vous demandent de faire confiance à une description du code. Nous préférierions que vous ne nous fassiez pas confiance du tout. Compilez la source vous-même, calculez

l'empreinte et comparez-la à ce qui se trouve sur la chaîne. Si cela ne correspondait pas, ce serait visible en quelques minutes, et ce serait la fin du projet. C'est précisément le but."

— Sutibu Kanemochi, auteur du contrat

Limites divulguées

Le projet publie une FAQ publique qui traite directement des critiques, dont trois qu'il concède. RichX Chain fonctionne en preuve d'autorité avec des validateurs opérés par le développeur, ce qui signifie que la production de blocs pourrait en principe être arrêtée ou une transaction exclue — étant entendu que l'autorité du validateur ne peut créer de jetons, modifier des soldes ni altérer le contrat. Le développeur a miné avant l'annonce publique, alors que la difficulté était à son niveau initial. Les outils de minage n'ont pas encore été publiés, situation que le projet qualifie d'inconfortable pour une monnaie fondée sur une émission sans permission.

"Les objections formulées à l'encontre des petites chaînes sont pour l'essentiel exactes. Y répondre honnêtement coûte moins cher que d'être pris à les esquiver."

— Sutibu Kanemochi

Bitcoin RXC déclare n'être affilié ni au réseau Bitcoin ni partager avec lui code, chaîne ou histoire. Le projet se décrit comme une mise en œuvre de la conception exposée dans l'article de Satoshi Nakamoto de 2008, sur un réseau où le minage à petite échelle demeure économiquement viable.

À propos de Bitcoin RXC

Bitcoin RXC (RBTX) est un jeton de preuve de travail à offre fixe de 21 000 000 déployé sur RichX Chain. Le code source, les adresses de contrat, les instructions de vérification et le livre blanc du projet sont publiés sur bitcoinrxc.com, disponible en 14 langues.

Contact : press@bitcoinrxc.com

Site web : <https://bitcoinrxc.com>

Contrat : [0xFcf33b5bd3Ec789cCc05Ba04388B309224eD5065](https://bitcoinrxc.com/contract) (RichX Chain, ID 20260903)

Livre blanc : <https://bitcoinrxc.com/BitcoinRXC-Whitepaper.pdf>

Bitcoin RXC n'a ni prix garanti, ni plancher, ni obligations d'émetteur. Rien dans ce communiqué ne constitue un conseil en investissement ou une offre de vente.