

Bitcoin RxC, konuşlanmış sözleşmeye karşı bayt bayt doğrulanmış kaynak kodunu yayımladı; sahip veya duraklatma işlevlerinin bulunmadığı teyit edildi

LONDRA, BİRLEŞİK KRALLIK — 7 Eylül 2026 — RichX Chain ağındaki bir proof-of-work token'ı olan Bitcoin RxC (RBTx), tam Solidity kaynak kodunu, kodun zincirde çalışan bayt koduna tam olarak derlendiğini herhangi bir üçüncü tarafın bağımsız biçimde doğrulamasını sağlayan yeniden üretim talimatlarıyla birlikte yayımladı. Doğrulama, konuşlanmış sözleşmede sahip rolü, duraklatma işlevi, kara liste, kendini yok etme ve yükseltme yolu bulunmadığını göstermektedir.

Bir akıllı sözleşmenin kaynak kodunun konuşlanmış bayt koduna karşı bağımsız doğrulanması dijital varlık sektöründe hâlâ yaygın değildir; bu da birçok token sahibinin güvendiği kodun gerçekte ne yaptığını teyit edememesine yol açar.

Doğrulama yöntemi

Yayımlanan BitcoinRxC.sol dosyasının Solidity 0.8.20, EVM sürümü London ve iyileştirici 200 geçişle yeniden derlenmesi, 0xFcf33b5bd3Ec789cCc05Ba04388B309224eD5065 sözleşme adresindeki çalıştırılabilir bayt kodunu yeniden üretir. Çalıştırılabilir bölge 3.490 bayttır ve SHA-256 özeti 2df2c7ad2b1effcedbd34dea588f566ce172065e9ca510dd98fe31edf2c20419 olup zincirdeki kodla tam olarak eşleşir. Yalnızca çalıştırılabilir komut içermeyen 53 baytlık son meta veri bloğu farklıdır.

Derlenmiş arayüz 34 işlev ve 5 olay listeler. İçinde owner(), paused(), transferOwnership(), kara liste mekanizması ya da proxy veya uygulama yuvası yoktur.

Sabit arz ve ihraç

Bitcoin RxC'nin azami arzı 8 ondalık basamakla 21.000.000 birimdir. Genesis bloğundaki arz sıfırdır. Bir birim yaratabilecek tek mekanizma başarılı bir proof-of-work gönderimidir: madencinin, keccak256(challenge, madenci adresi, nonce) değerinin geçerli hedefin altına düştüğü bir değer bulması gerekir. Madencinin kendi adresi karma ön görüntüsünün parçası olduğundan, geçerli bir çözüm mempool'dan kopyalanıp başka bir tarafça talep edilemez.

Başlangıç ödülü talep başına 5 RBTx'tir ve her 2.100.000 talepte yarılanır. Zorluk, kaç katılımcının madencilik yaptığından bağımsız olarak yaklaşık bir dakikalık ihraç aralığını korumak üzere her 512 talepte yeniden ayarlanır.

Tüketici donanımında madencilik

Bitcoin RxC, beş saniyelik bloklara sahip ve madencilik çözümü göndermenin bir ABD sentinin kesri kadar tuttuğu proof-of-authority ağı RichX Chain üzerinde konuşlandırılmıştır. Projeye göre bu maliyet yapısı, madencilik cep telefonları dahil sıradan tüketici donanımında uygulanabilir kılmaaktadır; buna karşın Bitcoin madencilik bugün özel ASIC ekipmanı ve endüstriyel ölçekte tesisler gerektirmektedir.

“Çoğu proje kodun bir tarifine güvenmenizi ister. Biz bize hiç güvenmemenizi tercih ederiz. Kaynağı kendiniz derleyin, özetini alın ve zincirdekiyle karşılaştırın. Eşleşmeseydi bu dakikalar içinde görünür olurdu ve projenin sonu olurdu. Mesele tam olarak bu.”

— Sutibu Kanemochi, sözleşmenin yazarı

Açıklanan sınırlamalar

Proje, eleştirileri doğrudan ele alan ve kabul ettiği üç noktayı da içeren kamuya açık bir SSS yayımlamaktadır. RichX Chain, doğrulayıcıları geliştirici tarafından işletilen proof of authority ile çalışır; bu, blok üretiminin ilke olarak durdurulabileceği veya bir işlemin dışarıda bırakılabileceği anlamına gelir — doğrulayıcı yetkisi token yaratamaz, bakiyeleri değiştiremez veya sözleşmeyi değiştiremez. Geliştirici, zorluk açılış seviyesindeyken, kamuya duyurudan önce madencilik yapmıştır. Madencilik araçları henüz kamuya sunulmamıştır; proje bunu, izinsiz ihraç üzerine kurulu bir para birimi için rahatsız edici bir konum olarak tanımlamaktadır.

“Küçük zincirlere yöneltilen itirazlar çoğunlukla doğrudur. Onları dürüstçe yanıtlamak, kaçarken yakalanmaktan daha ucuza gelir.”

— Sutibu Kanemochi

Bitcoin RXC, Bitcoin ağıyla bağlantılı olmadığını ve onunla kod, zincir veya tarih paylaşmadığını belirtmektedir. Proje kendisini, küçük ölçekli madenciliğin ekonomik olarak sürdürülebilir kaldığı bir ağda, Satoshi Nakamoto'nun 2008 tarihli makalesinde ortaya konan tasarımın hayata geçirilmesi olarak tanımlamaktadır.

Bitcoin RXC hakkında

Bitcoin RXC (RBTX), RichX Chain üzerinde konuşlandırılmış, 21.000.000 sabit arza sahip bir proof-of-work token'dır. Kaynak kodu, sözleşme adresleri, doğrulama talimatları ve projenin teknik belgesi, 14 dilde sunulan bitcoinrxc.com adresinde yayımlanmaktadır.

İletişim: press@bitcoinrxc.com

Web sitesi: <https://bitcoinrxc.com>

Sözleşme: 0xFcf33b5bd3Ec789cCc05Ba04388B309224eD5065 (RichX Chain, ID 20260903)

Teknik belge: <https://bitcoinrxc.com/BitcoinRXC-Whitepaper.pdf>

Bitcoin RXC'nin garantili fiyatı, tabanı veya ihraççı yükümlülükleri yoktur. Bu bültendeki hiçbir şey yatırım tavsiyesi veya satış teklifi değildir.