

Neon EVM startet im Solana Mainnet

[PARIS] – 17. Juli 2023 – Während ETHCC23, Neon-EVM wurde im Solana-Mainnet gestartet, um die Lücke zwischen den verschiedenen Programmier-, Rechen- und Speichermodellen von Ethereum und Solana zu schließen und eine reibungslose Lösung bereitzustellen, die es EVM-dApps ermöglicht, sich in Solana anzusiedeln. Das Neon EVM-Programm ist ein Smart Contract auf der Solana-Blockchain. Es akzeptiert verpackte Ethereum-ähnliche Transaktionen und verarbeitet sie auf Solana. Wenn EVM-dApps bisher kostengünstige Lösungen nutzen wollten, mussten sie ein Rollup oder eine Sidechain verwenden. Durch die Verwendung von Solana als Abwicklungsschicht ist ein EVM gut aufgestellt, um solche L2-Lösungen zu übertreffen. Die durchschnittliche Transaktionsgebühr für den Versand …



[PARIS] – 17. Juli 2023 – Während ETHCC23, **Neon-EVM** wurde im Solana-Mainnet gestartet, um die Lücke zwischen den verschiedenen Programmier-, Rechen- und Speichermodellen von Ethereum und Solana zu schließen und eine reibungslose Lösung bereitzustellen, die es EVM-dApps ermöglicht, sich in Solana anzusiedeln.

Das Neon EVM-Programm ist ein Smart Contract auf der Solana-Blockchain. Es akzeptiert verpackte Ethereum-ähnliche Transaktionen und verarbeitet sie auf Solana.

Wenn EVM-dApps bisher kostengünstige Lösungen nutzen wollten, mussten sie ein Rollup oder eine Sidechain verwenden. Durch die Verwendung von Solana als Abwicklungsschicht ist ein EVM gut aufgestellt, um solche L2-Lösungen zu übertreffen. Die durchschnittliche Transaktionsgebühr für den Versand von ETH über das Ethereum-Netzwerk beträgt etwa 2 US-Dollar. Die L2s bieten dazwischen **0,5-0,1 \$**, eine 4- bis 20-fache Ersparnis. Im Vergleich dazu betragen die durchschnittlichen Transaktionsgebühren von Solana etwa 0,00001 SOL (0,0002 USD) pro Transaktion, was einer 10.000-fachen Ersparnis entspricht. Erste Tests von Neon EVM in Devnet zeigen, dass das Protokoll **setzt diese Optimierungen in die Praxis um.**

„Wir freuen uns sehr, Neon EVM live im Solana Mainnet zu sehen“, sagt er **Marina Guryeva, Direktorin der Neon Foundation.** „Sobald wir diese Tests in der Produktion wiederholen, werden wir die Zahlen auf Basis realer Daten präsentieren.“

Mit der Einführung von Neon EVM im Solana Mainnet wird das Neon DAO aktiviert, um an Neon EVM teilzunehmen und dessen zukünftige Entwicklung zu beeinflussen.

Über Neon EVM

Neon EVM ist eine virtuelle Ethereum-Maschine, die als Smart Contract auf Solana läuft. Es gibt Entwicklern die Möglichkeit, Ethereum-dApps mit minimaler Neukonfiguration des Codes direkt bereitzustellen und gleichzeitig von den technischen Vorteilen von Solana zu profitieren. Die Hauptmieter sind Sicherheit, Dezentralisierung und Nachhaltigkeit. Weitere Informationen zu Neon EVM und zukünftigen Updates finden Sie unter NeonEVM.org und vernetze dich mit der Community **Twitter** oder **Zwietracht**.

Links und Ressourcen:

- Finden Sie die Neon EVM-Community auf **Twitter** oder **Zwietracht**
- Informationen zur Auswahl eines öffentlichen RPC-Endpunkts finden Sie unter **Kettenliste**
- Einen allgemeinen Überblick über die technische Architektur und die Funktionen von Neon EVM finden Sie im Whitepaper unter **NeonEVM.org/whitepaper.pdf**
- Neon ansehen EVM Transaktionen wurden an Solana mit dem abgewickelt **NeonScan** oder **BlockScout** Entdecker.
- IRL: Epic Layer 2 Day, eine Veranstaltung für Forscher, Entwickler und Enthusiasten, die sich der Ethereum L2-Skalierung widmet, siehe: **lu.ma/l2paris**

Teile diesen Artikel

Kategorien

Quelle: Coinlist.me

Details

Besuchen Sie uns auf: n-ag.de