



Programmierer für das Navcoin-Projekt gesucht

Das Navcoin-Projekt sucht neue Entwickler als Verstärkung des Teams, gerne auch engagierte Studentinnen und Studenten mit guten Programmierkenntnissen und Interesse an der Blockchain-Technologie.

Derzeit sucht Navcoin insbesondere:

- Web-Entwickler /*innen
- C++ Blockchain-Entwickler /*innen
- Java-/Python-Entwickler /*innen mit Grundkenntnissen der Blockchain-Technologie
- Technisch versierte Personen, welche die Navcoin-Software testen

Vorkenntnisse in der Blockchain-Technologie sind nicht zwingend erforderlich, aber hilfreich. Gute Englischkenntnisse sind notwendig.

Navcoin bietet die Möglichkeit, als Teil eines internationalen, enthusiastischen Teams, die eigenen Programmierkenntnisse im Rahmen eines quelloffenen Projekts zu vertiefen und sich Kenntnisse in der Blockchain-Technologie anzueignen bzw. diese weiter auszubauen.

Eine arbeitsbezogene Vergütung aus Mitteln des „*Community Funds*“ (weiter unten erklärt) ist möglich. Darüber hinaus existiert ein Belohnungsprogramm („*bounties*“) für das Aufspüren von Fehlern und Bugs in der Software oder Webseite von Navcoin.

Die Entwicklung der Navcoin Software („*wallets*“) sowie der Internetpräsenz Navcoin.org erfolgt im Wesentlichen über Github. Weiterführende Links befinden sich am Ende dieses Textes.

Navcoin wurde 2014 als Abspaltung („*fork*“) von Bitcoin begonnen und ist somit eine der ältesten Kryptowährungen der Welt. Im Gegensatz zum energieintensiven „*Proof of Work*“-Algorithmus (PoW), verwendet Navcoin den „*Proof of Stake*“-Algorithmus (PoS), welcher bedeutend weniger Energie verbraucht. Navcoin ist quelloffen und dezentral organisiert. Genaugenommen handelt es sich bei Navcoin um eine DAO („*Decentralized Autonomous Organization*“). Mitglieder der Community entwickeln und verbessern Navcoin, zu einem erheblichen Teil auch auf freiwilliger Basis unvergütet. Es gibt keine Geschäftsführung und mitmachen kann jede(r), auch bei Themen jenseits der technischen Entwicklung (z. B. Marketing).

Navcoin verfügt als eine der ersten Kryptowährungen über einen „*Community Fund*“, der verwendet wird, um beispielsweise Arbeiten für das Navcoin-Projekt zu vergüten. Über die Verwendung von Mitteln aus dem „Community Fund“ entscheidet immer das Navcoin-Netzwerk, also die Community, in einer zweiphasigen elektronischen Abstimmung.

Navcoins „Währung“, bzw. Token ist „NAV“. „NAV“ ist das öffentliche Token, dessen Transaktionen auf der Blockchain einsehbar sind. Navcoin bietet auch die Möglichkeit, anonyme Zahlungen mit dem neuen „xNAV“-Token zu tätigen. Diese verschlüsselte Zahlungsmöglichkeit basiert auf dem blsCT-Verfahren („*Boneh-Lynn-Shacham Signatureschema mit Confidential Transactions*“).

Navcoins Ziel ist es, Menschen überall auf der Welt die Möglichkeit zu bieten, schnell und einfach sowie wahlweise anonym finanzielle Transaktionen durchzuführen. Uns ist es wichtig, eine der am häufigsten benutzten Kryptowährungen zu werden und dabei den offenen und dezentralen Charakter Navcoins zu bewahren.

**Weiterführende Links:**

Navcoin für Entwickler: <https://navcoin.org/en/for-developers/>

Developer manifesto: <https://navcoin.org/assets/NavcoinDeveloperManifesto.pdf>

Content manifesto: <https://navcoin.org/assets/NavcoinContentManifesto.pdf>

Navcoin Core Documentation (wichtig für Entwickler): <https://doc.nav.community/>

Navcoins Github-Seite: <https://github.com/navcoin>

Navcoin Bounties: <https://navcoin.org/en/bounties/>

Navcoin Community Fund: <https://navcoin.org/en/community-fund/>

Navcoin Discord Channel (hier erfolgt ein Großteil der Kommunikation unter den Entwicklern):
<https://discord.com/invite/y4Vu9jw>

Telegram: <https://t.me/navcoin>

Kurze Information über Navcoin:
https://www.reddit.com/r/NavCoin/comments/kv4v48/new_to_navcoin_read_here/

Kontakt:

Für etwaige Rückfragen stehen wir gerne per E-Mail unter partnerships@nav.community oder über den Navcoin Discord Channel zur Verfügung. Dies sind auch die empfohlenen Kontaktwege bei Interesse an einer Teilnahme am Navcoin-Projekt.

Vielen Dank.

Im Auftrag der Navcoin Community

Karl („KasteluKannu“ in Discord)