REQ - Request

Le Request Network est un protocole décentralisé conçu pour simplifier et sécuriser les transactions de paiement et la facturation. Il opère sur plusieurs blockchains, dont Ethereum, Polygon, Celo, Fantom et Near, et vise à éliminer les intermédiaires traditionnels dans les transactions financières, réduisant ainsi les coûts et les délais. L'infrastructure du réseau repose sur trois couches : la couche Core, qui gère les fonctions de base comme les contrats intelligents pour les factures simples sur la blockchain ; la couche Applications, qui offre une interface utilisateur conviviale pour interagir avec le réseau ; et la couche Réseau, qui permet l'interopérabilité et l'extension des fonctionnalités.

Le token REQ joue un rôle central dans l'écosystème du Request Network. Ses principales utilités incluent :

- **Prévention du spam :** Des frais minimes en REQ sont exigés pour créer des demandes de paiement, décourageant ainsi les usages malveillants du réseau.
- **Gouvernance :** Les détenteurs de REQ peuvent participer aux décisions concernant les mises à niveau du protocole et l'évolution du réseau.
- **Staking :** Les utilisateurs peuvent staker leurs tokens REQ pour sécuriser le réseau et recevoir des récompenses.
- **Réductions :** Les utilisateurs fréquents peuvent bénéficier de frais réduits grâce à la détention ou à l'utilisation de REQ.
- **Indépendance :** Le token REQ permet au réseau de fonctionner de manière indépendante sur plusieurs blockchains, assurant une flexibilité et une résilience accrues.

Le fonctionnement des requêtes de paiement est simple : un utilisateur crée une demande en spécifiant l'adresse du portefeuille du destinataire, le montant et, si nécessaire, les conditions de paiement dans une facture. Cette demande est enregistrée sur le Request Network, permettant un suivi transparent et immuable des transactions, ce qui facilite la comptabilité et l'audit. Les transactions sur le réseau sont sécurisées par la technologie blockchain, garantissant l'authenticité et l'intégrité des données financières.

En termes de tokenomics, l'offre initiale de REQ était d'un milliard de tokens. Le réseau

intègre des mécanismes de "burn" (brûlage) où les frais de transaction collectés en REQ sont périodiquement détruits, réduisant ainsi l'offre en circulation et luttant contre l'inflation. L'allocation initiale des tokens a été structurée pour soutenir le développement du protocole, avec une partie allouée à la Request Foundation pour la gestion décentralisée et la maintenance du protocole, une autre partie en circulation pour le trading, et le reste détenu dans des portefeuilles privés pour éviter la manipulation du marché.

Les cas d'usage du Request Network sont variés, allant des paiements directs en crypto et des transactions transfrontalières aux paiements de salaire, en passant par les transactions sur les places de marché et la facturation pour les entreprises. La conformité réglementaire est un aspect important, le réseau intégrant les lois commerciales mondiales pour fournir des enregistrements financiers audités. Le Request Network se positionne comme une alternative moderne et efficace aux systèmes de paiement traditionnels, en tirant parti de la technologie blockchain pour offrir transparence, sécurité et efficacité.