RED - RedStone

RedStone est un oracle blockchain modulaire dont l'objectif est de fournir des flux de données fiables, rapides et économiques aux applications décentralisées (dApps) et aux protocoles de finance décentralisée (DeFi). Contrairement aux oracles traditionnels, RedStone utilise une approche modulaire permettant une intégration aisée sur un grand nombre de blockchains, supportant à ce jour plus de 70 réseaux et plus de 130 clients. Son architecture permet de collecter des données depuis diverses sources, y compris les échanges centralisés (CEX) et décentralisés (DEX), afin d'assurer une découverte de prix approfondie et une faible latence.

Le token RED, sous-jacent à l'écosystème RedStone, est un token utilitaire (utility token) qui remplit plusieurs fonctions essentielles. Premièrement, il est utilisé pour le staking, une méthode par laquelle les détenteurs de tokens bloquent une partie de leurs actifs pour sécuriser le réseau. RedStone exploite le protocole EigenLayer, en particulier son service Activement Validated Service (AVS), pour renforcer la sécurité économique du réseau. En participant au staking, les fournisseurs de données et les détenteurs de tokens peuvent recevoir des récompenses, initialement en RED, puis potentiellement dans d'autres crypto-monnaies comme ETH, BTC, SOL et USDC, provenant des utilisateurs des services de RedStone.

La tokenomie du RED est structurée pour assurer une incitation durable et la croissance de l'écosystème. L'approvisionnement total maximal est d'un milliard de tokens. La distribution de ces tokens est répartie entre plusieurs catégories : les investisseurs précoces (Early Backers) reçoivent 31,7%, les écosystèmes et fournisseurs de données (Ecosystem & Data Providers) 24,3%, les contributeurs clés (Core Contributors) 20%, le développement du protocole (Protocol Development) 10%, la communauté et la genèse (Community & Genesis) 10% (distribués via des airdrops), et Binance Launchpool 4%. Cette allocation vise à récompenser les premiers soutiens, à financer le développement futur et à encourager la participation de la communauté.

Le RED est émis en tant que token ERC-20 sur la blockchain Ethereum et est conçu pour être interopérable avec d'autres réseaux, notamment Solana et Base, via des systèmes de pont comme Wormhole. Cette approche multi-chaînes élargit sa portée et son utilité.

Les cas d'usage des oracles RedStone sont variés et incluent les protocoles de prêt et d'emprunt, les plateformes de trading, la génération de rendement (yield farming), les actifs dérivés et synthétiques, ainsi que les applications de jeux et les NFTs. RedStone se positionne comme une solution d'oracle de nouvelle génération, optimisée pour les réseaux de couche 2 et les blockchains non-EVM, offrant ainsi une flexibilité et une efficacité accrues pour le développement d'applications décentralisées à travers un écosystème blockchain en constante expansion.