HOLO - Holoworld

Holo est une plateforme innovante conçue pour héberger des applications décentralisées (DApps) construites sur Holochain. Contrairement aux architectures blockchain traditionnelles qui s'appuient sur des registres distribués et des mécanismes de consensus parfois énergivores, Holochain propose une approche différente, axée sur des agents distribués et des tables de hachage distribuées (DHT) pour la coordination des données. Holo se positionne comme l'infrastructure d'hébergement pour ces applications Holochain, facilitant leur accès aux utilisateurs de l'internet classique.

Le réseau Holo repose sur un réseau de participants, appelés "hôtes", qui mettent à disposition leur puissance de calcul et leur espace de stockage pour héberger les DApps. En échange de leurs services, les hôtes sont rémunérés via une cryptomonnaie dédiée appelée HoloFuel. Le token HOT, qui a été initialement émis comme un jeton ERC-20 sur la blockchain Ethereum, fonctionne actuellement comme un "IOU" (I Owe You). Il représente une promesse d'échange contre HoloFuel lorsque le réseau sera pleinement opérationnel. L'idée est que les détenteurs de HOT pourront échanger leurs jetons contre du HoloFuel à un ratio de 1:1.

L'architecture de Holo est conçue pour être plus légère et plus évolutive que de nombreuses blockchains. Elle vise à résoudre les problèmes de scalabilité en permettant à chaque application de fonctionner dans son propre écosystème, tout en facilitant la communication inter-applications via des API. Holochain, la technologie sous-jacente, permettrait aux applications de fonctionner hors ligne, ce qui est un avantage considérable pour de nombreux cas d'usage dans le monde réel, comme la gestion de la chaîne d'approvisionnement. De plus, Holochain met l'accent sur la confidentialité et le contrôle d'accès, permettant aux développeurs de définir des règles spécifiques pour le partage des données.

Le projet Holoworld AI, distinct mais utilisant des concepts similaires, a lancé un token natif HOLO. Ce token sert de monnaie d'échange au sein de son écosystème pour les fonctionnalités premium, l'achat d'actifs et les services d'agents IA. Il permet également la gouvernance de la plateforme, donnant aux détenteurs le pouvoir de voter sur les futures évolutions, la structure des frais et l'allocation des fonds de la communauté. Le token HOLO

est également utilisé dans le cadre de "launchpads" et de mécanismes de staking pour accéder à de nouveaux projets.

Les tokenomics de Holo (HOT) ont connu une évolution. L'offre totale initiale de HOT était d'environ 177,6 milliards de jetons. Pour Holoworld AI (HOLO), l'offre totale est de 2,048 milliards de jetons, avec des allocations spécifiques pour l'écosystème, le marketing, la croissance communautaire, la fondation, l'équipe, les conseillers, les investisseurs, la liquidité et les airdrops. L'offre en circulation initiale était d'environ 16,96%.

Les cas d'usage potentiels de Holo sont vastes. Ils incluent la gouvernance communautaire, les systèmes de vote sécurisés et auditables, la collaboration inter-chaînes d'approvisionnement, la création de communautés véritablement peer-to-peer, ainsi que des solutions pour la comptabilité et la déclaration d'entreprise. Holo cherche à offrir une infrastructure d'hébergement décentralisée qui met l'accent sur la résilience, la vie privée et l'autonomie numérique, offrant une alternative aux plateformes centralisées et contrôlées par les grandes entreprises technologiques. Holo se positionne ainsi comme un pilier potentiel pour une nouvelle génération d'internet décentralisé et centré sur l'utilisateur.