PROS - Pharos

Le projet Pharos se présente comme une blockchain de couche 1 (Layer-1) nouvelle génération, optimisée pour les applications financières du monde réel (RealFi). Contrairement aux blockchains généralistes, Pharos a été spécifiquement conçue pour répondre aux exigences de performance, de sécurité et de conformité des systèmes financiers institutionnels. L'ambition est de créer une infrastructure financière de "niveau institutionnel" qui permette la circulation et l'interopérabilité d'actifs réels (Real-World Assets - RWA) et d'actifs décentralisés au sein d'un écosystème financier unique et programmable.

Technologie et Architecture

Pharos s'appuie sur une architecture de blockchain "deep-parallel" (parallélisme profond) et est compatible avec l'Ethereum Virtual Machine (EVM), permettant ainsi aux développeurs de déployer facilement des applications existantes basées sur Ethereum. Cette approche vise à offrir une évolutivité et une vitesse de transaction élevées, potentiellement des centaines de milliers de transactions par seconde dans ses prototypes, tout en assurant une finalité quasi instantanée. L'architecture modulaire de Pharos comprend plusieurs couches, conçues pour la disponibilité des données, l'exécution rapide, et des environnements de traitement spécialisés (Special Processing Networks - SPNs) pour des cas d'usage complexes comme l'IA ou le trading à haute fréquence. Elle intègre également des fonctionnalités de sécurité et de conformité dès le protocole.

Utilité et Cas d'Usage du Token PROS

Le token PROS est le pilier du réseau Pharos et remplit plusieurs fonctions essentielles:

- **Frais de Transaction (Gas Fees) :** Il est nécessaire pour couvrir les coûts opérationnels des transactions et de l'exécution des smart contracts sur le réseau.
- **Staking et Sécurité :** PROS est utilisé dans un mécanisme de Proof-of-Stake (PoS), où les détenteurs peuvent staker leurs tokens pour sécuriser le réseau et, en retour, recevoir des récompenses. Cela aligne les incitations entre la sécurité du réseau et la valeur du token.
- **Gouvernance :** Les détenteurs de PROS ont le droit de participer à la gouvernance

décentralisée du réseau, en votant sur les propositions d'amélioration et les décisions futures concernant l'écosystème.

- **Incitations Écosystémiques :** Une partie de l'offre de PROS est allouée pour récompenser les participants actifs, les développeurs et les partenaires qui contribuent à la croissance et à l'adoption du réseau.
- **Cas d'Usage Potentiels dans le RealFi :** Le token PROS peut également servir de collatéral pour l'émission de stablecoins ou pour le staking de RWA, renforçant ainsi l'intégration entre les actifs traditionnels tokenisés et la finance décentralisée.

Tokenomics

L'offre totale de tokens PROS est fixe à 1 milliard d'unités. La distribution initiale est structurée comme suit : une part significative est allouée à la trésorerie de la fondation et à Lab Co. (9%), une part substantielle aux investisseurs (20%) et à l'équipe (20%), avec une période de blocage (lock-up) de 12 mois suivie d'une période de vesting de 36 mois pour ces derniers. Une allocation importante (21%) est réservée à la croissance de la communauté et de l'écosystème, incluant des airdrops (6%). Les incitations pour les nœuds et la liquidité représentent 14% de l'offre. Le modèle d'inflation du staking commence à 0% durant les six premiers mois suivant le lancement du mainnet, puis passe à un taux annuel de 5% à partir du septième mois, avec des ajustements futurs possibles basés sur les conditions du réseau. Un mécanisme de "burn" (brûlage) est également envisagé pour potentiellement rendre le token déflationniste.

Avantages et Limites

Les avantages de Pharos incluent sa spécialisation dans le RealFi, son architecture haute performance, sa compatibilité EVM, et son approche axée sur la conformité institutionnelle. Cependant, le succès du projet dépendra de sa capacité à attirer des institutions, à naviguer dans un paysage réglementaire complexe, et à concurrencer d'autres blockchains Layer-1 déjà établies. La gestion de la fragmentation de la liquidité et l'adoption des RWA restent des défis majeurs pour l'ensemble du secteur.

Conclusion

Pharos et son token PROS visent à devenir une infrastructure clé pour l'avenir de la finance sur la blockchain, en facilitant l'intégration des actifs du monde réel dans l'écosystème Web3. Son architecture technique et sa stratégie tokenomics sont conçues pour répondre

aux besoins des institutions tout en promouvant la décentralisation et la participation communautaire.