HASH - Provenance Blockchain

Provenance Blockchain est une blockchain publique, sans permission et à preuve d'enjeu (Proof-of-Stake), spécifiquement conçue pour moderniser l'infrastructure des services financiers. Elle utilise le framework Cosmos SDK, ce qui lui confère une finalité instantanée, signifiant qu'une fois qu'un bloc est confirmé, il est immuable et ne peut être modifié ou faire l'objet de rollbacks ou de front-running. Cette architecture est pensée pour supporter des flux financiers complexes, tels que l'octroi de prêts, les paiements et l'échange d'actifs, tout en maintenant performance, rapidité et vérifiabilité à grande échelle.

Le token HASH est le jeton utilitaire natif de la Provenance Blockchain. Son utilité est multiple et essentielle au bon fonctionnement du réseau :

- **Paiement des frais de transaction :** HASH est utilisé pour régler toutes les transactions sur la chaîne. Contrairement à certaines blockchains où les frais peuvent fluctuer considérablement (comme le gaz sur Ethereum), Provenance Blockchain applique un système de frais fixes et prévisibles, libellés en dollars mais payés en HASH. Ce modèle est conçu pour offrir une meilleure prévisibilité aux utilisateurs institutionnels.
- **Gouvernance :** Les détenteurs de HASH peuvent participer à la gouvernance du réseau. Cela implique généralement le vote sur les propositions d'amélioration du protocole, les mises à jour et d'autres décisions importantes qui affectent l'évolution de la blockchain.
- **Staking :** En tant que blockchain à preuve d'enjeu, Provenance Blockchain repose sur le staking pour sécuriser le réseau. Les détenteurs de HASH peuvent déléguer leurs tokens à des validateurs, qui sont responsables de la vérification des transactions et de la création de nouveaux blocs. En retour de leur participation à la sécurisation du réseau, les stakers reçoivent des récompenses sous forme de HASH supplémentaires. L'inflation du token est dynamiquement ajustée en fonction du pourcentage de HASH stakés, avec un objectif de minimisation lorsque le taux de staking est élevé.
- **HASH Market et Récompenses :** Une partie significative des frais de transaction du réseau, ainsi que 100% des frais de règlement, sont dirigés vers le HASH Market. Il s'agit d'une plateforme d'enchères décentralisée où les participants peuvent utiliser

HASH pour acquérir des actifs. Les HASH utilisés pour remporter ces enchères sont ensuite brûlés (retirés de la circulation), ce qui réduit l'offre totale et, potentiellement, crée une pression à la hausse sur le prix du token, tout en offrant une liquidité et une appréciation de la valeur. Ce mécanisme crée un cercle vertueux où l'utilisation du réseau bénéficie directement aux détenteurs de HASH.

Concernant la tokenomics, l'offre maximale de HASH est de 100 milliards de tokens. La distribution initiale a fait l'objet de débats, avec une part significative allouée à l'équipe fondatrice et aux investisseurs, ainsi qu'à l'écosystème, dominé par Figure et ses filiales (les créateurs de Provenance Blockchain). Le mécanisme de brûlage des tokens via le HASH Market contribue à la gestion de l'offre et à la création de rareté.

Les avantages de Provenance Blockchain et de son token HASH résident dans leur orientation vers l'utilité réelle dans le secteur financier, la stabilité grâce à des frais fixes, la sécurité et la conformité réglementaire potentielles pour les entreprises. Cependant, une limite mentionnée est le manque d'un écosystème très diversifié d'applications développées par des équipes tierces, l'activité reposant encore majoritairement sur Figure et ses sociétés affiliées.

En résumé, HASH est un token utilitaire conçu pour alimenter un écosystème blockchain dédié aux services financiers, en facilitant les transactions, en récompensant la sécurité et en permettant la gouvernance, tout en visant la stabilité et l'adoption institutionnelle.