BILL - Billions Network

Billions Network est une plateforme de vérification d'identité décentralisée qui se concentre sur la vie privée, permettant aux humains et aux agents d'intelligence artificielle (IA) de prouver leur unicité sans recourir à des données biométriques invasives. Construit sur l'infrastructure de Privado ID, le projet crée une couche de confiance globale pour l'identité, la réputation et l'inclusion financière, dans le but de faciliter la prochaine génération d'interactions entre humains et IA et les applications décentralisées (dApps).

Le cœur de la technologie de Billions Network repose sur les Identifiants Décentralisés (DID) et les attestations à divulgation nulle de connaissance (zero-knowledge proofs). Les DID permettent aux agents IA (et aux humains) de créer et de contrôler des identités cryptographiquement vérifiables, assurant la confidentialité, l'interopérabilité et la résilience sans dépendre d'autorités centralisées. Les attestations ZK utilisent des preuves à divulgation nulle et des identifiants décentralisés pair-à-pair pour vérifier des affirmations sur la blockchain sans révéler de données sensibles, garantissant des attestations décentralisées sécurisées et intraçables.

Le token natif, BILL, est un token utilitaire ERC-20 avec une offre totale fixe de 10 milliards d'unités et une inflation nulle. Ses principales utilités incluent le paiement des frais de vérification et d'émission de crédentiels (avec des réductions si payé en BILL), la participation à la gouvernance du protocole, et l'utilisation comme garantie pour les agents IA et les applications de confiance. Il sert également de mécanisme anti-spam pour les identifiants décentralisés et peut être mis en jeu (staked) pour renforcer la réputation, accéder à des fonctionnalités améliorées et participer à la gouvernance du réseau. L'allocation du token vise à équilibrer les incitations communautaires et le développement à long terme, avec une part significative allant à la communauté, la fondation, les investisseurs, les contributeurs et un programme pour les créateurs.

Les cas d'usage de Billions Network sont variés. Il permet une vérification d'identité réutilisable et respectueuse de la vie privée pour les investisseurs, l'authentification d'agents IA pour des interactions de confiance, et la vérification d'âge pour se conformer aux normes mondiales. Il vise également à lutter contre le spam dans les airdrops et les récompenses en s'assurant qu'ils parviennent à de vrais utilisateurs grâce à la Preuve d'Humanité (Proof of

Humanity). Le projet a établi des partenariats avec des institutions financières et des entreprises telles que Mastercard, HSBC et Deutsche Bank.

Concernant la gouvernance, les détenteurs de tokens BILL auront la possibilité de guider l'évolution du réseau en votant sur le financement, les paramètres et la curation de la confiance. Le projet a également mis en place des mécanismes de brûlage automatique de tokens liés à l'activité du réseau pour maintenir sa valeur.

Le développement de Billions Network a été marqué par des levées de fonds significatives, incluant un tour de financement de 30 millions de dollars mené par Polygon, avec la participation de Coinbase Ventures et Polychain Capital. Le token BILL a été lancé sur des plateformes comme Kaito Launchpad et Binance Alpha, indiquant une stratégie de distribution visant à accroître la visibilité et l'adoption.

En résumé, Billions Network se positionne comme une infrastructure fondamentale pour l'économie de la confiance à l'ère de l'IA, en utilisant la technologie blockchain et les preuves à divulgation nulle de connaissance pour résoudre les problèmes de confiance et d'identité numérique, avec le token BILL au centre de son écosystème utilitaire et de gouvernance.