IQ - IQ

Le token IQ est la pierre angulaire de l'écosystème IQ, un projet ambitieux qui cherche à intégrer l'intelligence artificielle et la technologie blockchain pour améliorer l'accès à l'information, la gouvernance et la création d'applications décentralisées.

Objectif et Vision : L'objectif principal du projet IQ est de créer une base de connaissances décentralisée, transparente et résistante à la censure, particulièrement dans les domaines de la blockchain et de l'IA. Il vise à surmonter la fragmentation de l'information en offrant une plateforme où les utilisateurs peuvent contribuer, organiser et accéder à des données de manière sécurisée et communautaire. La vision s'étend à la création d'agents IA autonomes capables d'interagir avec le monde numérique et physique.

Technologies et Fonctionnement : Le token IQ fonctionne sur plusieurs blockchains, notamment Ethereum (en tant que token ERC-20), Polygon et Binance Smart Chain, grâce à des ponts inter-chaînes. Il alimente plusieurs applications clés :

- **IQ.wiki :** Anciennement Everipedia, c'est la plus grande encyclopédie dédiée à la blockchain et aux cryptomonnaies. Chaque modification y est enregistrée sur la blockchain (via Polygon) et stockée sur IPFS (InterPlanetary File System), garantissant la transparence et l'immuabilité.
- **Plateforme de Tokenisation d'Agents (ATP) :** Cette plateforme permet aux développeurs de créer des agents IA tokenisés et autonomes, capables de posséder des actifs, d'effectuer des transactions on-chain et d'apprendre continuellement. Les utilisateurs paient des frais de transaction en IQ pour utiliser ces agents, une partie étant brûlée (réduisant l'offre) et l'autre distribuée aux stakers.
- **HiIQ :** Un système de staking où les détenteurs de tokens IQ bloquent leurs jetons pour une période donnée afin de gagner des récompenses et d'obtenir des droits de gouvernance. Ce système vise à encourager la détention à long terme et la participation communautaire.
- **BrainDAO :** L'organisation autonome décentralisée (DAO) qui gère le trésor du projet, supervise les mises à jour du protocole et prend des décisions concernant le développement de l'écosystème IQ.

- **IQ GPT / IQ Chat :** Des assistants IA qui fournissent des informations en temps réel sur la blockchain, résument des articles de wiki et peuvent être intégrés sur des sites web tiers.
- **IQ.social et IQ Code :** D'autres applications basées sur l'IA, axées sur les forums sociaux et l'assistance au codage.

Tokenomics et Utilité du Token IQ : Le token IQ remplit plusieurs fonctions essentielles au sein de l'écosystème :

- **Gouvernance :** Les détenteurs de tokens IQ peuvent staker leurs jetons pour participer aux décisions importantes concernant l'évolution du protocole, les partenariats et l'allocation du trésor.
- **Utilité :** Le token est utilisé pour payer les frais de transaction sur l'ATP, pour accéder à des fonctionnalités premium sur IQ.wiki, et pour les transactions sur le marché NFT.
- **Récompenses :** Les créateurs de contenu et les éditeurs d'IQ.wiki sont récompensés en tokens IQ pour leurs contributions.
- **Mécanisme Déflationniste :** Une partie des frais de transaction payés en IQ est brûlée, réduisant ainsi l'offre totale du token au fil du temps. Le projet a également mis en œuvre des mécanismes similaires au "halving" du Bitcoin pour gérer l'inflation, avec un approvisionnement maximum de 21 milliards de tokens.

Distribution et Historique : Le token IQ a été initialement distribué en 2018 par airdrop aux détenteurs de tokens EOS. Les allocations comprenaient une part pour la communauté, l'équipe de développement, la croissance de l'écosystème, les créateurs de contenu et un fonds de réserve. Des programmes de vesting ont été mis en place pour les allocations de l'équipe afin d'assurer un engagement à long terme.

Avantages et Limites : Parmi les avantages, on peut citer l'intégration innovante de l'IA et de la blockchain, une base de connaissances décentralisée en pleine croissance, et un modèle de gouvernance communautaire fort. Les limites potentielles incluent la complexité de l'écosystème pour les nouveaux utilisateurs et la dépendance à l'adoption des technologies IA dans le domaine de la blockchain.

Perspectives : L'écosystème IQ continue d'évoluer avec des développements tels que l'intégration du modèle Gemini 2.5 de Google Cloud et le lancement du kit de développement d'agents (ADK) pour simplifier la création d'agents IA. L'ambition est de

devenir une référence en matière de partage de connaissances décentralisé et d'agents IA autonomes dans l'espace Web3.