MOCA - Moca Network

Moca Network est un projet ambitieux visant à révolutionner l'identité numérique en créant une infrastructure d'identité décentralisée, agnostique à la chaîne, qui donne aux utilisateurs le contrôle de leurs données, de leur réputation et de leurs actifs sur l'internet ouvert. Au cœur de Moca Network se trouve la conviction que l'identité doit être détenue par l'utilisateur, portable et fondamentale à chaque interaction numérique, plutôt que d'être fragmentée et extraite par des comptes centralisés. Le MOCA est le token utilitaire et de gouvernance natif qui alimente cet écosystème. Il est construit sur le protocole LayerZero v2 et possède une offre fixe de 8 888 888 888 tokens. Les principales utilités du token MOCA incluent les frais de transaction pour l'utilisation des services du réseau, la génération et le stockage de données, ainsi que la vérification d'identité et d'autres attestations de réputation, le tout payé via un modèle "pay-per-usage". Le token est également essentiel pour la gouvernance du réseau, permettant aux détenteurs de participer aux décisions via la Moca DAO (Organisation Autonome Décentralisée). De plus, le MOCA peut être utilisé pour des récompenses de fidélité et pour accéder à des opportunités exclusives au sein de l'écosystème, telles que des ventes de tokens ou des expériences numériques, en prouvant la loyauté par la détention de tokens et la durée de détention. Le tokenomics du MOCA est conçu pour équilibrer la libération des tokens avec la croissance attendue du réseau et les besoins opérationnels de la Fondation Moca. Plus de 50% de l'offre totale de tokens est allouée à la communauté, le reste étant réservé aux opérations, aux partenaires stratégiques et à l'équipe. Le produit phare de Moca Network est l'AIR Kit, un kit de développement logiciel (SDK) qui permet aux projets Web2 et Web3 d'intégrer des comptes universels. Cela permet aux utilisateurs d'utiliser la même identité, réputation et actifs sur différentes applications et chaînes sans avoir à répéter les vérifications. L'AIR Kit crée un écosystème similaire aux mini-applications de Telegram au sein des applications existantes, intégrant des fonctionnalités blockchain. Moca Network travaille en étroite collaboration avec le vaste écosystème d'Animoca Brands, qui comprend plus de 540 entreprises, offrant ainsi un accès à plus de 700 millions d'utilisateurs potentiels. Parmi les partenaires notables qui adoptent l'AIR Kit figurent Mocaverse, SK Planet et One Football. Moca Network se concentre également sur la création de la "Moca Chain", une future blockchain de couche 1 compatible EVM, dédiée au stockage, à la vérification et à l'émission de données d'identité de manière privée, en utilisant des

technologies telles que les preuves à divulgation nulle de connaissance (zkProofs) et zkTLS. Le projet AIR Shop, par exemple, est une plateforme de fidélité vérifiable lancée en partenariat avec SK Planet et Spree Finance, qui permet aux utilisateurs d'accéder à diverses offres mondiales et de gagner des récompenses basées sur leurs données d'identité vérifiées. Les avantages de détenir du MOCA incluent la participation à la croissance du réseau, l'accès à des récompenses de fidélité, et la possibilité de bénéficier d'une économie culturelle et numérique interconnectée. Les limites potentielles pourraient résider dans la complexité de l'adoption généralisée de l'infrastructure d'identité décentralisée et la concurrence dans le domaine de l'identité numérique. Les perspectives de Moca Network sont liées à son intégration réussie dans l'écosystème Web2 et Web3, à l'adoption de l'AIR Kit par davantage de partenaires, et à son rôle croissant dans la définition de l'avenir de l'identité numérique.