

MASK - Mask Network

Mask Network est une initiative technologique novatrice qui vise à fusionner l'internet actuel (Web 2.0) avec le nouvel internet décentralisé (Web 3.0). Il se présente sous la forme d'une extension de navigateur open-source, accessible sur les navigateurs les plus courants, qui se superpose aux plateformes de médias sociaux bien établies telles que X (anciennement Twitter), Facebook, Instagram, Minds et Mirror. Au lieu de créer une plateforme entièrement nouvelle, Mask Network s'intègre aux infrastructures existantes pour permettre aux utilisateurs de tirer parti des avancées du Web 3.0 sans quitter leur environnement social familier.

Le fonctionnement de Mask Network repose sur l'ajout de fonctionnalités Web 3.0 directement dans l'interface des réseaux sociaux. Une fois l'extension installée, les utilisateurs peuvent réaliser diverses actions : envoyer des messages cryptés pour une confidentialité accrue, partager des fichiers en toute sécurité, effectuer des transactions en cryptomonnaies de manière transparente, interagir avec des applications décentralisées (dApps) couvrant la finance décentralisée (DeFi) et les Non-Fungible Tokens (NFTs), ou encore accéder à des services de stockage décentralisé. L'objectif est de simplifier l'accès à la technologie blockchain et de la rendre plus intuitive pour le grand public. Par exemple, Mask Network peut détecter des symboles de tokens dans les hashtags et afficher des informations de marché pertinentes, des liens vers des plateformes d'échange, et même permettre des échanges directs.

Le token natif de l'écosystème est le MASK. L'approvisionnement total de tokens MASK est plafonné à 100 millions d'unités. Lancé en février 2021, le token MASK a été distribué initialement via une fonction d'Initial Twitter Offer (ITO), une méthode innovante permettant des participations directes sur Twitter. Le token MASK remplit plusieurs rôles fondamentaux au sein du réseau :

- **Gouvernance** : Les détenteurs de tokens MASK ont le pouvoir de voter sur les propositions d'évolution du protocole, les mises à jour et autres décisions stratégiques, participant ainsi activement à la direction du projet via une organisation autonome décentralisée (DAO) appelée MaskDAO.
- **Staking** : Les utilisateurs peuvent staker leurs tokens MASK pour gagner des

récompenses passives, contribuant à la sécurité et à la stabilité du réseau.

- **Païement des frais** : Le token MASK est utilisé pour couvrir les frais de transaction cryptée sur le réseau, notamment avec le déploiement de portefeuilles de contrats sur Polygon.
- **Accès aux fonctionnalités** : Il peut également servir à débloquent des fonctionnalités avancées ou premium au sein de la plateforme.

Fondé en 2019 par Suji Yan, Mask Network a été conçu pour contrer la concentration du pouvoir entre les mains des grandes entreprises de médias sociaux. Le projet a réussi à lever des fonds substantiels à travers diverses étapes de financement, y compris une ICO en février 2021, ainsi que des tours de table privés et stratégiques. Mask Network opère sur plusieurs blockchains, notamment Ethereum, Polygon et BNB Chain, élargissant ainsi son interopérabilité.

Les atouts majeurs de Mask Network résident dans sa capacité à renforcer la vie privée des utilisateurs, à leur redonner le contrôle de leurs données personnelles et de leur identité numérique, et à faciliter l'accès à l'univers Web 3.0 par une approche intégrée.

Cependant, le succès futur de Mask Network dépendra de plusieurs facteurs, notamment de l'adoption par les utilisateurs, de la simplicité d'utilisation de ses outils et de l'évolution du cadre réglementaire des technologies décentralisées. La concurrence dans ce domaine étant également un élément à considérer, Mask Network devra continuer à innover pour maintenir sa pertinence et sa croissance dans l'écosystème Web 3.0 en constante évolution.