TEL - Telcoin

Telcoin est un projet qui a vu le jour en 2017 dans le but de transformer le secteur des transferts de fonds et des services financiers mobiles en exploitant la technologie blockchain et l'infrastructure des télécommunications. L'objectif principal est de rendre les services financiers accessibles, rapides et abordables à un large public, en particulier aux personnes non bancarisées qui possèdent un téléphone mobile.

Le token TEL est la pierre angulaire de l'écosystème Telcoin. Il s'agit d'un token utilitaire natif qui remplit plusieurs fonctions essentielles : il sert de token de gaz pour les transactions sur le Telcoin Network, un moyen d'échange et une réserve d'actifs. Les utilisateurs de TEL peuvent également participer au staking pour sécuriser le réseau et gagner des récompenses, ainsi qu'à la gouvernance de la plateforme. De plus, le TEL est utilisé pour payer les frais sur TELx, la plateforme d'échange décentralisée de Telcoin, et pour accéder à divers produits financiers.

La technologie de Telcoin repose sur une architecture multi-couches qui comprend le Telcoin Network, un blockchain compatible EVM et sécurisé par un consensus Proof-of-Stake (PoS), où les opérateurs télécoms jouent un rôle clé en tant que validateurs. TELx est un échange décentralisé qui facilite les pools de liquidité pour des transferts à faible coût. L'application Telcoin, quant à elle, agit comme un portefeuille auto-souverain, intégrant des rampes d'accès fiat et des outils de conformité. Telcoin a également mis en place des entités réglementées, comme Telcoin Bank aux États-Unis, pour émettre des stablecoins et connecter les utilisateurs à la DeFi.

L'utilité de Telcoin se manifeste principalement dans les domaines suivants :

- **Remittances :** Telcoin propose des transferts d'argent internationaux rapides et à faible coût, avec des frais souvent inférieurs à 2 %, en partenariat avec des opérateurs télécoms et des plateformes de monnaie mobile.
- **Paiements en Stablecoins :** La plateforme supporte des stablecoins multi-devises pour des transactions quotidiennes fluides, sécurisées et conformes aux réglementations locales.
- **Gestion d'Actifs Numériques :** Via l'application Telcoin, les utilisateurs peuvent envoyer,

stocker et échanger plus de 100 actifs numériques en utilisant des protocoles DeFi populaires.

- **Services d'Échange :** TEL alimente les services d'échange sur TELx, où les utilisateurs paient des frais et les fournisseurs de liquidité gagnent des récompenses en TEL.

La gouvernance de Telcoin est assurée par la Telcoin Association, une organisation à but non lucratif basée en Suisse, qui supervise la plateforme via des conseils de mineurs décentralisés. Le modèle tokenomique de TEL prévoit une offre fixe de 100 milliards de tokens, avec des mécanismes de gravure et de régénération pour maintenir la rareté tout en récompensant les validateurs. Les validateurs du réseau Telcoin reçoivent des émissions de TEL en récompense de leur participation à la sécurisation du réseau et à son bon fonctionnement.

Telcoin se positionne comme une solution hybride combinant technologie télécom, finance décentralisée et conformité réglementaire pour démocratiser l'accès aux services financiers, en s'appuyant sur les vastes bases d'utilisateurs des opérateurs mobiles.