

LIT - Lighter

Lighter (LIT) est le jeton natif du protocole Lighter, une plateforme d'échange décentralisée (DEX) axée sur les contrats à terme perpétuels. Le projet se distingue par son architecture basée sur un rollup zéro-connaissance (zk-rollup) spécifique à l'application, construit sur Ethereum. Cette technologie permet de traiter un grand nombre de transactions par seconde (des dizaines de milliers) avec une latence de l'ordre de la milliseconde, rivalisant ainsi avec les bourses traditionnelles. L'objectif principal est de résoudre le "triangle impossible" du trading on-chain : offrir des performances comparables à celles des bourses centralisées (CEX), tout en conservant la sécurité d'Ethereum et une vérifiabilité cryptographique complète des opérations, comme le matching des ordres et les liquidations. Les utilisateurs conservent la pleine garde de leurs actifs tout au long du processus.

La technologie sous-jacente repose sur des preuves à divulgation nulle de connaissance (zero-knowledge proofs, ZK-SNARKs) pour prouver cryptographiquement la validité de toutes les opérations effectuées sur la chaîne. Lighter utilise une architecture modulaire comprenant des séquenceurs, des prouveurs et des contrats intelligents pour équilibrer vitesse, sécurité et vérification on-chain.

Le token LIT possède une offre fixe de 1 milliard d'unités. Son utilité est intrinsèquement liée au fonctionnement du protocole Lighter, plutôt qu'à une simple fonction spéculative. Les cas d'usage principaux du token LIT incluent :

- **Gouvernance** : Les détenteurs de LIT peuvent participer activement à la gouvernance du protocole. Ils ont le droit de voter sur des propositions relatives aux paramètres du protocole, aux mises à niveau futures et à l'allocation des ressources.
- **Staking et Récompenses** : Les utilisateurs peuvent staker (verrouiller) leurs tokens LIT au sein du pool de staking du protocole. En retour, ils peuvent partager une partie des revenus générés par la plateforme et potentiellement bénéficier de fonctionnalités améliorées.
- **Mécanisme de Frais** : LIT est désigné comme la monnaie privilégiée pour le règlement de certains frais au sein du protocole. Cela crée une demande intrinsèque pour le token, directement corrélée à l'utilisation de la plateforme.

- **Accès et Incitations :** L'écosystème Lighter distribue des "points Lighter" pour récompenser l'activité de trading, la fourniture de liquidités et les programmes de parrainage. Ces points peuvent être convertis en LIT, et le token LIT est utilisé pour les programmes d'incitation et la croissance future de l'écosystème.

La tokenomique de LIT prévoit une allocation de 50% pour l'écosystème, 25% pour les détenteurs de points via airdrop, et 25% pour l'équipe et les investisseurs. Les tokens de l'équipe et des investisseurs sont soumis à une période de blocage d'un an, suivie d'un calendrier de déblocage linéaire sur trois ans. L'offre totale est de 1 milliard de LIT, avec une offre en circulation d'environ 250 millions de tokens au début de 2026.

En résumé, Lighter et son token LIT visent à révolutionner le trading de produits dérivés décentralisés en offrant des performances de type CEX, une sécurité et une transparence renforcées grâce à la technologie zk-rollup. Le token LIT est essentiel à la gouvernance, à la stimulation de l'activité sur la plateforme et à l'alignement des intérêts des participants avec le développement à long terme du protocole.