

QUICK - Quickswap

QuickSwap est un échange décentralisé (DEX) qui opère sur le réseau Polygon, une solution de mise à l'échelle de couche 2 pour Ethereum. Il a été lancé en 2021 par Sameep Singhania et Nick Mudge, en s'inspirant du modèle d'Automated Market Maker (AMM) d'Uniswap. L'objectif principal de QuickSwap est d'offrir des transactions rapides et des frais minimes, rendant le trading de cryptomonnaies plus accessible par rapport aux échanges fonctionnant directement sur la blockchain Ethereum.

Le modèle AMM de QuickSwap repose sur des pools de liquidité. Les utilisateurs peuvent déposer des paires de tokens dans ces pools pour fournir de la liquidité, et en échange, ils gagnent des frais de transaction prélevés sur les échanges effectués via ces pools. Les fournisseurs de liquidité reçoivent généralement 0,25 % de commission sur les transactions, proportionnellement à leur part dans le pool. QuickSwap prend également en charge les jetons ERC-20 et permet le transfert d'actifs depuis Ethereum vers le réseau Polygon via le Polygon Bridge.

Le token natif de la plateforme est QUICK. Il s'agit d'un token ERC-20 qui remplit plusieurs fonctions essentielles :

- **Gouvernance** : Les détenteurs de QUICK peuvent participer aux décisions concernant l'avenir du protocole QuickSwap en votant sur des propositions. Cela permet une gestion décentralisée et communautaire de la plateforme.
- **Yield Farming et Staking** : QUICK est utilisé comme récompense pour les fournisseurs de liquidité via le yield farming. Les détenteurs peuvent également staker leurs tokens QUICK dans des "Dragon's Lair" ou "Dragon's Syrup Pools" pour générer des revenus passifs sur d'autres tokens.
- **Participation aux IDO** : Grâce à des partenariats, les détenteurs de QUICK peuvent avoir l'opportunité de participer aux Offres Initiales de DEX (IDO).

En termes de tokenomics, une grande partie de l'offre totale de QUICK a été allouée au yield farming et aux fournisseurs de liquidité (90 %). Les autres allocations incluent les détenteurs de tokens UNI, les créateurs et conseillers, les airdrops futurs et le marketing. Les mécanismes de vesting linéaires ont été appliqués, et le calendrier de déblocage s'est

terminé en 2024. Des mises à jour récentes des tokenomics visent à rendre le modèle plus durable, notamment par la cessation des émissions de nouveaux tokens et l'utilisation des revenus du protocole pour financer les récompenses et brûler des tokens, créant ainsi un effet déflationniste. La tokenomics a évolué vers un modèle où les revenus du protocole financent directement les récompenses de farming, et les revenus supplémentaires sont brûlés, assurant la durabilité sans nouvelle émission de tokens.

QuickSwap ne se limite pas aux échanges de tokens et au yield farming. La plateforme a élargi son écosystème avec des produits tels que QuickPerps (un échange perpétuel décentralisé), l'intégration Gamma V3 pour la gestion active des liquidités, des ordres dTWAP/limite, et un "Gaming Hub". QuickSwap est également présent sur plusieurs blockchains, dont Polygon PoS, Polygon zkEVM, et Dogechain.

Les avantages de QuickSwap incluent la rapidité des transactions et les faibles coûts, grâce à l'utilisation du réseau Polygon. Cependant, comme pour tout AMM, le risque de perte impermanente existe pour les fournisseurs de liquidité. QuickSwap se positionne comme un DEX de premier plan dans l'écosystème Polygon et continue d'innover avec son écosystème "DragonFi".