

SAUCE - SaucerSwap

SaucerSwap est un échange décentralisé (DEX) pionnier sur le réseau Hedera, utilisant son architecture pour offrir des transactions rapides, sécurisées et à faible coût. Il a été fondé par Peter Campbell, Joseph Bergvinson et Matthew DeLorenzo, chacun apportant une expertise spécifique au développement du protocole.

Technologie et Fonctionnement SaucerSwap V1 est basé sur le modèle d'un teneur de marché automatisé (AMM) similaire à Uniswap V2, utilisant la formule de produit constant ($x*y=k$). Il s'intègre avec le Hedera Token Service (HTS) et le Hedera Smart Contract Service (HSCS) pour permettre des échanges directs de jetons HTS sans intermédiaires.

SaucerSwap V2 introduit un teneur de marché à liquidité concentrée (CLMM), inspiré de Uniswap V3, offrant aux fournisseurs de liquidité (LPs) un contrôle plus granulaire sur leurs plages de prix, ce qui améliore l'efficacité du capital et réduit le glissement (slippage).

Utilité et Cas d'Usage du Token SAUCE Le token SAUCE est le jeton utilitaire natif de SaucerSwap, essentiel à son écosystème. Ses principales utilités incluent :

- **Gouvernance** : Les détenteurs de SAUCE peuvent participer à la SaucerSwap DAO (Organisation Autonome Décentralisée) en votant sur les propositions de développement du protocole, les ajustements de paramètres et l'allocation des incitations. Le vote est pondéré par le nombre de tokens SAUCE et xSAUCE détenus.
- **Staking** : Les utilisateurs peuvent staker des tokens SAUCE pour gagner des récompenses. Ces récompenses proviennent des frais de transaction, des émissions du contrat Masterchef et des récompenses de HBAR proxy-staking. En stakant SAUCE, les utilisateurs reçoivent des tokens SAUCEr, qui peuvent être stakés à nouveau dans les Community Pools pour un rendement composé.
- **Fourniture de Liquidité** : SAUCE est utilisé pour inciter à la fourniture de liquidité dans les pools de SaucerSwap. Les LPs reçoivent des récompenses en SAUCE pour avoir contribué à la liquidité des paires de tokens, ce qui est crucial pour le bon fonctionnement des échanges.
- **Programme de Récompenses** : Les émissions de SAUCE, gérées par le contrat Masterchef, servent à récompenser les fournisseurs de liquidité et les stakers, afin de stimuler l'adoption et la croissance de l'écosystème.

Tokenomics L'offre maximale de SAUCE est plafonnée à 1 milliard d'unités. Au lancement (genesis), 500 millions de SAUCE ont été frappés, dont 300 millions étaient bloqués dans des contrats de vesting détenus par la DAO de SaucerSwap, et 200 millions sont entrés en circulation. Les 500 millions restants sont distribués par le contrat Masterchef selon un calendrier de libération prédéfini. Une proposition de Tokenomics V2 a été approuvée, visant à réduire le taux d'inflation et à ajuster la distribution des émissions. Par exemple, la période V2 (Q4 2023 - Q4 2028) prévoit des allocations pour le Yield Farm (47.16%), la DAO (43.75%), le Devcut (9.09%), avec un taux d'émission réduit de 126.84 SAUCE par minute, étendant la piste d'émission à 6 ans.

Avantages et Limites Les avantages de SaucerSwap incluent sa construction sur le réseau Hedera, qui offre des transactions rapides, peu coûteuses et sécurisées, sans risque de MEV (Miner Extractable Value). L'introduction de V2 améliore l'efficacité du capital. Les audits de sécurité par des firmes renommées comme Hacken et Omniscia renforcent la confiance. Cependant, la dépendance de SaucerSwap à la croissance et à l'adoption de l'écosystème Hedera constitue une limite potentielle. La complexité de la gestion de la liquidité concentrée dans V2 peut également être un défi pour certains utilisateurs.

Perspectives SaucerSwap s'est imposé comme le principal DEX sur Hedera, avec un TVL (Total Value Locked) significatif et un volume de transactions croissant. Le développement continu, incluant des fonctionnalités futures comme une application mobile et des ordres limites, vise à renforcer sa position et à attirer davantage d'utilisateurs et de projets dans l'écosystème Hedera.