

SCRVUSD - Savings crvUSD

Savings crvUSD (scrvUSD) se positionne comme une stablecoin décentralisée qui génère des intérêts passifs pour ses détenteurs. L'objectif principal de scrvUSD est d'améliorer l'utilité et l'attrait de la stablecoin native crvUSD développée par Curve Finance. Lorsqu'un utilisateur dépose des crvUSD dans le Curve Savings Vault, il reçoit en échange des jetons scrvUSD. Ces jetons représentent la part proportionnelle de l'utilisateur dans le total des crvUSD déposés dans le coffre-fort. La caractéristique clé de scrvUSD est que les rendements s'accumulent passivement par la simple détention du token ; aucune action supplémentaire de la part de l'utilisateur n'est requise pour gagner des intérêts. Cette approche vise à offrir un moyen simple et efficace de faire fructifier ses avoirs en stablecoins.

Le crvUSD, la base de scrvUSD, est conçu comme une stablecoin décentralisée adossée à des actifs sous-jacents. Contrairement aux stablecoins centralisées, le crvUSD est garanti par une combinaison d'actifs tels que l'ETH, des jetons de jalonnement liquide ETH sûrs et des actifs Bitcoin encapsulés. Cette diversification des garanties vise à assurer une stabilité et une résilience accrues.

Le mécanisme derrière l'accumulation de rendements pour scrvUSD fonctionne comme suit : lorsque des crvUSD sont déposés dans le Savings Vault, ces fonds sont utilisés d'une manière qui génère des rendements. Ces rendements sont ensuite réinvestis ou distribués de manière à augmenter la valeur sous-jacente de chaque jeton scrvUSD détenu par les utilisateurs. Par exemple, si un utilisateur dépose 100 crvUSD et reçoit 100 scrvUSD, et que le rendement annuel est de 10%, son solde de scrvUSD reste de 100 jetons, mais la valeur de chaque jeton augmente de 10%. Ainsi, lors du retrait, l'utilisateur recevra 110 crvUSD pour ses 100 scrvUSD initiaux.

scrvUSD contribue à la stabilité du crvUSD natif de plusieurs manières. En offrant des rendements stables, il renforce l'ancrage du crvUSD à sa valeur cible (généralement 1 dollar américain), réduit la volatilité des taux d'emprunt dans l'écosystème Curve Lend, et favorise une stabilité à plus long terme. Cet environnement d'emprunt plus prévisible peut encourager une expansion durable de l'offre de crvUSD et augmenter les revenus de frais générés pour l'écosystème Curve.

Le crvUSD lui-même intègre un mécanisme de liquidation innovant appelé LLAMMA (Lending-Liquidating AMM Algorithm). Contrairement aux liquidations traditionnelles qui peuvent être brutales, LLAMMA utilise un système d'AMM spécialisé pour convertir progressivement le collatéral en crvUSD à mesure que son prix baisse. Ce mécanisme de « soft liquidation » vise à être plus respectueux de l'emprunteur et à réduire le risque de perte totale du collatéral, tout en maintenant la stabilité du stablecoin. Les « Peg Keepers » sont également utilisés pour rééquilibrer le crvUSD avec d'autres stablecoins, contribuant ainsi à maintenir son ancrage.

En termes de tokenomics, le scrvUSD est émis en contrepartie du dépôt de crvUSD. Il n'y a pas de mention spécifique d'une offre maximale pour scrvUSD, mais sa valeur est intrinsèquement liée à la quantité de crvUSD déposée et aux rendements générés. Le crvUSD est principalement échangé sur la plateforme Curve Finance, notamment via des paires comme SCRVUSD/SUSDE. L'utilité de scrvUSD s'étend à son utilisation dans d'autres protocoles de finance décentralisée (DeFi), agissant comme une réserve de valeur productive et un moyen d'optimiser les rendements en stablecoins.

Les avantages de scrvUSD incluent la génération passive de rendement, la simplification de l'épargne en stablecoin, et le renforcement de la stabilité du crvUSD. Cependant, comme pour tout actif DeFi, des risques tels que les vulnérabilités des contrats intelligents (malgré les audits) et la dépendance à l'écosystème Curve persistent. Les perspectives pour scrvUSD sont liées à l'adoption croissante du crvUSD et à l'expansion de son écosystème d'utilisation dans la DeFi, positionnant scrvUSD comme un outil clé pour l'épargne décentralisée.