

FUSD - Freedom Dollar

Freedom Dollar (fUSD) est une stablecoin décentralisée, axée sur la confidentialité et algorithmique, développée sur la blockchain Zano. Son objectif principal est de maintenir une valeur stable d'environ un dollar américain (USD), tout en offrant des caractéristiques de confidentialité transactionnelle avancées, comparables à celles de Monero. L'une des distinctions majeures de fUSD par rapport aux stablecoins centralisés comme USDT ou USDC réside dans son architecture entièrement décentralisée : il n'y a pas de clés d'administration, de listes noires, ni d'émetteur pouvant geler les fonds d'un utilisateur. La détention des clés privées équivaut à la pleine possession des fonds.

Le lancement de fUSD début 2025 a marqué une étape importante en tant que premier Actif Confidentiel sur le réseau Zano. Il a été conçu comme une alternative décentralisée aux stablecoins centralisés, mettant l'accent sur la résistance à la censure et la souveraineté financière. Le projet repose sur du code open-source et des nœuds de tenue de marché gérés par la communauté, sans structure d'entreprise, PDG ou portefeuille de fondation dédié.

Le mécanisme de maintien de la parité au dollar de fUSD repose sur deux piliers : la sur-collatéralisation et la tenue de marché algorithmique. Pour créer (menter) des fUSD, les utilisateurs déposent des tokens ZANO dans un contrat de réserve auditable publiquement. Initialement, la valeur du collatéral déposé dépassait d'environ dix fois la valeur des tokens émis, créant ainsi une marge de sécurité substantielle contre la volatilité. La parité est activement gérée par des bots décentralisés opérant sur le Zano DEX. Lorsque le prix de fUSD dépasse 1 USD, les arbitragistes sont incités à créer de nouveaux fUSD et à les vendre. Inversement, lorsque le prix tombe en dessous de 1 USD, ils achètent des fUSD à bas prix pour les échanger contre des ZANO à une valeur proche de la parité. Ce mécanisme d'auto-correction maintient le prix ancré sans intervention centralisée.

En termes de tokenomics, fUSD se distingue par l'absence de pré-minage, de pré-vente et d'allocation pour les développeurs ou les investisseurs en capital-risque. Chaque token en circulation est créé en bloquant du ZANO comme collatéral dans le contrat intelligent du protocole. Le ZANO bloqué est mis en staking sur le réseau Zano, générant un rendement annuel d'environ 2,5 %. Ces revenus de staking sont automatiquement réinvestis dans la

réserve, renforçant progressivement le coussin de garantie au fil du temps. L'offre de tokens évolue uniquement en fonction des interactions des utilisateurs avec le protocole.

Les cas d'usage de fUSD sont variés, visant des paiements quotidiens pour des biens et services tout en préservant la confidentialité des données de transaction. Il facilite également les transferts transfrontaliers sans intermédiaires bancaires ou dépositaires, et soutient les activités de finance décentralisée (DeFi) telles que le prêt, l'emprunt et la fourniture de liquidités au sein de l'écosystème Zano. L'acceptation par les commerçants est facilitée par des plateformes comme Zano.cash et zanobay.com.

La gouvernance de Freedom Dollar est entièrement basée sur du code open-source, reflétant son engagement envers la transparence et la décentralisation. Il est particulièrement pertinent dans les régions ou contextes où les stablecoins traditionnels pourraient être soumis à une surveillance, une censure ou un gel unilatéral des comptes. Le contrat intelligent régissant fUSD est accessible sur l'explorateur de blockchain Zano sous l'identifiant d'actif

86143388bd056a8f0bab669f78f14873fac8e2dd8d57898cdb725a2d5e2e4f8f.

Les avantages incluent la stabilité, la confidentialité native, la décentralisation totale, la résistance à la censure et un mécanisme de sur-collatéralisation renforcé par le staking. Les limites potentielles pourraient résider dans la dépendance à l'écosystème Zano et la nécessité d'une adoption significative pour maintenir la liquidité et la parité. Les perspectives sont liées à l'expansion de l'écosystème Zano et à la demande croissante de stablecoins décentralisés et privés sur le marché des cryptomonnaies.