

HOLLAR - Hydrated Dollar

HOLLAR est le stablecoin décentralisé et sur-collatéralisé développé par Hydration, une blockchain de couche 1 construite sur Polkadot. Son objectif principal est de maintenir une parité avec le dollar américain, visant une valeur cible d'environ 1 USD.

Fonctionnement et Technologie : Contrairement aux stablecoins algorithmiques qui s'appuient uniquement sur des mécanismes de marché pour maintenir leur parité, HOLLAR est un stablecoin "over-collateralized" (sur-collatéralisé). Cela signifie que chaque HOLLAR émis est adossé à des crypto-actifs déposés par les utilisateurs en tant que collatéral dans le protocole. Ce processus de frappe (minting) implique que les utilisateurs déposent des actifs tels que DOT, ETH, USDT, USDC, tBTC, ou WBTC, et peuvent alors frapper du HOLLAR à hauteur d'un certain pourcentage de la valeur de leur collatéral (ratio prêt/valeur ou LTV). Chaque HOLLAR représente ainsi une créance directe sur les actifs sous-jacents détenus dans le protocole. HOLLAR s'inspire de l'architecture du protocole GHO d'Aave, en intégrant des mécanismes robustes pour la gestion du collatéral, l'accumulation des intérêts et les liquidations.

Le "HOLLAR Stability Module" (HSM) est une innovation clé qui vise à renforcer la stabilité du peg à 1 dollar. Il utilise des mécanismes sophistiqués de surveillance et de réaction en temps réel aux conditions du marché, analysant les pools "stableswap" bloc par bloc pour maintenir la parité de manière plus fiable que les approches basées uniquement sur l'arbitrage sur les marchés secondaires.

Avantages de l'App-Specific Blockchain : En tant qu'app-chain DeFi spécifique à l'application sur Polkadot, Hydration offre des avantages uniques. Elle permet un contrôle total sur l'environnement d'exécution, autorisant des intégrations profondes au niveau du protocole et des comportements automatisés difficiles, voire impossibles, à réaliser sur des blockchains à usage général basées sur des smart contracts. Par exemple, les liquidations partielles sont exécutées automatiquement au début de chaque bloc, ramenant les positions non saines à des niveaux sûrs sans nécessiter une liquidation complète, améliorant ainsi la sécurité et l'expérience utilisateur.

Cas d'Usage et Utilité : HOLLAR peut être utilisé de plusieurs manières au sein de l'écosystème :

- **Détention** : Conserver HOLLAR dans des portefeuilles auto-gérés pour sa stabilité de valeur.
- **Trading** : Acheter ou vendre HOLLAR sur des échanges décentralisés (DEX) ou centralisés (CEX) où il est listé. Le volume de trading quotidien de HOLLAR est significatif, indiquant une activité de marché.
- **Génération de Rendement** : Staker HOLLAR ou l'utiliser dans des pools de staking ou des plateformes DeFi pour potentiellement obtenir des récompenses.
- **Accès aux Fonctionnalités de l'Écosystème** : Participer à la gouvernance ou accéder à d'autres services et utilitaires construits autour de HOLLAR et de la blockchain Hydration.
- **Transfert et Paiement** : Utiliser HOLLAR pour des transferts rapides et à faible coût, ou comme moyen de paiement.

Tokenomics et Métriques Clés : HOLLAR vise une offre en circulation proche de sa capitalisation boursière totale. Les métriques clés incluent la capitalisation boursière, l'offre totale et l'offre en circulation, qui sont toutes autour de 12 millions USD. La valeur entièrement diluée (FDV) est également similaire, suggérant une transparence dans la distribution actuelle des tokens. Le prix de HOLLAR oscille généralement autour de 1 dollar, avec des variations historiques entre un plus bas d'environ 0.93 \$ et un plus haut d'environ 1.02 \$.

Sécurité et Risques : Bien que sur-collatéralisé, HOLLAR reste soumis aux risques inhérents aux protocoles DeFi. La valeur du collatéral peut fluctuer, et des événements extrêmes du marché pourraient entraîner des liquidations. Le mécanisme de liquidation partielle automatique vise à atténuer ce risque, mais une vigilance quant à la santé de sa position est nécessaire pour les utilisateurs qui frappent du HOLLAR.

Perspectives : HOLLAR, en s'appuyant sur l'infrastructure de Polkadot et les innovations d'Hydration, cherche à offrir une solution stable et fiable dans l'écosystème DeFi. Son intégration native avec d'autres protocoles DeFi sur Hydration permet des interactions fluides sans nécessiter de ponts externes, renforçant l'efficacité et la sécurité de l'écosystème.