

MANTRA - MANTRA

MANTRA (OM) est une blockchain de couche 1 conçue pour la tokenisation des actifs du monde réel (RWA) et la finance décentralisée (DeFi), en intégrant la conformité réglementaire comme un élément fondamental de son infrastructure. L'objectif principal de MANTRA est de servir de pont entre la finance traditionnelle (TradFi) et le monde de la blockchain, permettant ainsi la numérisation d'actifs tangibles tels que l'immobilier, les matières premières, les actions et d'autres titres. Cette approche vise à accroître la transparence, à faciliter la propriété fractionnée, à améliorer la liquidité des actifs traditionnellement illiquides et à rendre les opportunités d'investissement plus accessibles.

La technologie de MANTRA repose sur le Cosmos SDK, ce qui lui confère une interopérabilité via le protocole IBC et la compatibilité avec CosmWasm. Elle intègre également une compatibilité avec la machine virtuelle Ethereum (EVM), offrant ainsi une flexibilité aux développeurs pour construire des applications décentralisées (dApps) conformes. La sécurité du réseau est assurée par un mécanisme de consensus Proof-of-Stake (PoS) souverain, visant une scalabilité allant jusqu'à 10 000 transactions par seconde.

Le token natif de l'écosystème MANTRA est l'OM. Il remplit plusieurs fonctions essentielles : il est utilisé pour payer les frais de transaction sur le MANTRA Chain, récompenser les validateurs et les délégués qui sécurisent le réseau grâce au staking, et il confère des droits de gouvernance aux détenteurs, leur permettant de voter sur les changements et les améliorations du protocole. L'OM peut également être utilisé comme collatéral pour divers services DeFi au sein de l'écosystème.

En termes de tokenomics, l'offre maximale initiale de tokens OM était de 888 888 888. Cependant, avec le déploiement de MANTRA Chain et sa vision évoluée, cette limite a été augmentée à 1 777 777 777 OM. Le réseau utilise un taux d'inflation annuel de 3%, principalement destiné à récompenser les validateurs et à financer le développement de l'écosystème (subventions pour les développeurs, partenariats, initiatives communautaires). MANTRA s'est engagé à réduire progressivement cette inflation dans le temps, dans le but de migrer vers un modèle de « rendement réel », où les récompenses de staking seraient financées par les revenus générés par les activités liées aux RWA sur la plateforme. Cette approche vise à assurer la durabilité économique du réseau à long terme.

Un aspect distinctif de MANTRA est son accent mis sur la conformité réglementaire. La plateforme intègre des outils de conformité tels que les procédures Know Your Customer (KYC) et Anti-Money Laundering (AML) directement au niveau du protocole et des smart contracts. Cela la rend particulièrement attrayante pour les institutions financières traditionnelles et les utilisateurs recherchant un environnement réglementé pour leurs activités DeFi et la tokenisation d'actifs. MANTRA détient également une licence d'Exploitant de Services d'Actifs Virtuels (VASP) de l'Autorité de Réglementation des Actifs Virtuels de Dubaï (VARA) pour opérer en tant qu'Échange d'Actifs Virtuels.

Le projet a évolué depuis sa création en 2020 en tant que MANTRA DAO, une plateforme DeFi communautaire, pour devenir une blockchain indépendante de couche 1 axée sur les RWA. Cette transformation a impliqué une migration du token OM d'Ethereum vers le réseau MANTRA Chain, le positionnant comme un pilier de sécurité et de conformité. L'écosystème MANTRA comprend également MANTRA Finance, une plateforme d'échange d'actifs virtuels réglementée.

Les avantages potentiels de MANTRA incluent son positionnement unique sur le marché des RWA avec une forte orientation conformité, son interopérabilité grâce au Cosmos SDK, et sa compatibilité EVM. Cependant, les limites pourraient inclure la complexité de la navigation dans le paysage réglementaire en constante évolution et la dépendance à l'adoption institutionnelle. Les perspectives de MANTRA résident dans sa capacité à exécuter sa vision d'être la « maison des marchés de capitaux on-chain », en attirant des capitaux institutionnels grâce à son infrastructure conforme et ses solutions de tokenisation d'actifs.