

GRX - GRX Chain

GRX Chain est une blockchain développée par GroveX, conçue comme une infrastructure performante pour les applications Web3 et la finance décentralisée. Elle se positionne comme une alternative scalable et économique aux blockchains existantes, en particulier Ethereum, grâce à sa compatibilité totale avec l'Ethereum Virtual Machine (EVM). Cela permet aux développeurs de migrer facilement leurs applications décentralisées (dApps) et contrats intelligents en utilisant des outils et standards familiers, réduisant ainsi la barrière à l'entrée et accélérant le développement de l'écosystème.

La chaîne utilise un mécanisme de consensus Delegated Proof of Stake (DPoS), visant à atteindre une finalité rapide, une sécurité robuste et une efficacité énergétique. Elle est conçue pour supporter un débit élevé, ciblant plus de 20 000 transactions par seconde (TPS), ce qui permet une expérience utilisateur réactive même sous forte charge et rend les micro-transactions économiquement viables.

Le token natif de GRX Chain est le GRX. Il remplit plusieurs fonctions essentielles au sein de l'écosystème : Il sert de 'gas' pour toutes les transactions on-chain et l'exécution des smart contracts, assurant ainsi le fonctionnement du réseau. Le GRX est également utilisé pour le staking dans le cadre du consensus DPoS. Les déléguateurs peuvent staker du GRX pour soutenir les validateurs et recevoir une part des récompenses du réseau, tandis que les validateurs sécurisent le réseau et participent au consensus, nécessitant un stake minimum plus élevé. La performance et le comportement des validateurs sont soumis à des pénalités en cas de faute ou d'indisponibilité prolongée.

Une représentation enveloppée du GRX, appelée WGRX, existe sous forme de token ERC-20. Le WGRX est utilisé pour le trading sur les échanges décentralisés (DEX) et centralisés (CEX), ainsi que pour les intégrations dans diverses applications. Le WGRX est échangeable contre du GRX natif via un processus officiel de wrapper.

La gouvernance de GRX Chain est décentralisée, permettant aux détenteurs de tokens de participer aux décisions concernant l'évolution du protocole via une plateforme dédiée. Cette implication des utilisateurs renforce la décentralisation et l'alignement des intérêts au sein de l'écosystème.

La tokenomics de GRX inclut un mécanisme de 'burn' (destruction de tokens) visant à créer une pression déflationniste. Une partie des frais de gas est brûlée jusqu'à atteindre un plafond de 1 000 000 GRX, après quoi elle est redistribuée sous forme de récompenses. Cette conception cherche à équilibrer la récompense des participants et la discipline de l'offre de tokens.

GRX Chain est soutenue par GroveX Pty Ltd, un échange d'actifs numériques, ce qui apporte une synergie importante. Cette connexion facilite la croissance de l'écosystème par des initiatives de financement pour les dApps, un support technique, et des listages prioritaires sur l'échange GroveX. De plus, les frais d'inscription des nouveaux projets et les activités marketing sur GroveX sont payables exclusivement en GRX, créant une demande continue pour le token.

La blockchain est conçue pour être une plateforme de choix pour les dApps grand public, couvrant des domaines tels que le gaming, le social (SocialFi), le commerce et les médias. La combinaison de frais ultra-bas, de confirmations rapides et de la compatibilité EVM la rend attrayante pour les développeurs cherchant à créer des applications adoptables par le grand public, offrant ainsi des expériences utilisateur fluides et abordables. L'écosystème supporte également des actifs 'peggés' (verrouillés sur une autre chaîne et représentés sur GRX Chain) comme l'USDT, le BTC, l'ETH, etc., afin d'améliorer la liquidité et l'interopérabilité.

En résumé, GRX Chain et son token GRX visent à fournir une infrastructure blockchain performante, économique et conviviale, soutenue par un écosystème dynamique, pour favoriser l'innovation dans les applications Web3 et la finance décentralisée.