

# GAL - GAL (migrated to Gravity - G)

Le token GAL a été migré vers le token G, marquant une évolution significative pour l'écosystème Galxe. G est le token utilitaire natif de la blockchain Gravity (une blockchain de couche 1 haute performance) et de l'écosystème Galxe, qui est une plateforme leader pour la croissance Web3, l'identité décentralisée et l'engagement communautaire. Cette migration, approuvée par la communauté Galxe DAO via les propositions GP-25 et GP-30, vise à unifier et rationaliser l'expérience utilisateur sur les deux plateformes.

## Utilité du token G :

Le token G sert plusieurs fonctions clés :

- **Gouvernance** : Les détenteurs de G ont le pouvoir de gouverner le G DAO, un cadre transparent et décentralisé qui permet aux membres de participer aux décisions et aux améliorations du protocole. Cela inclut la possibilité de voter sur des propositions et des mises à niveau.
- **Transactions** : En tant que token de gaz natif de la chaîne Gravity, G est indispensable pour exécuter et payer toutes les transactions sur la chaîne. La chaîne Gravity est conçue pour la scalabilité, avec une capacité de débit de 1 gigagas/seconde et une finalité de transaction en moins d'une seconde, ce qui la rend adaptée aux cas d'utilisation nécessitant des règlements rapides.
- **Paielements** : G est utilisé pour payer les frais des diverses applications et services construits par Galxe, tels que Galxe Quest, Galxe Passport, Galxe Score, Alva, et d'autres produits et fonctionnalités sur Galxe Shop et Galxe Earn. Cela rationalise l'utilisation des services au sein de l'écosystème.
- **Staking** : Les détenteurs de G peuvent staker leurs tokens pour participer activement à la gouvernance, sécuriser le réseau Gravity et contribuer à sa durabilité à long terme. Le staking peut également donner accès à des récompenses exclusives provenant d'applications développées par Galxe.

## Migration de GAL vers G :

La migration s'est effectuée selon un ratio de 1 GAL pour 60 G. Les détenteurs de GAL dans des portefeuilles auto-dépositaires ont pu utiliser un portail de migration officiel pour échanger leurs tokens. Les tokens GAL existants ont été brûlés et remplacés par des tokens G sur la même chaîne (Ethereum, BNB Chain, etc.). Pour les utilisateurs détenant GAL sur des plateformes centralisées (CEX) ou des plateformes de staking/prêt tierces, des procédures spécifiques ont été mises en place, souvent gérées par les CEX eux-mêmes ou nécessitant une annulation du staking/prêt pour une migration manuelle.

### **Technologie et Architecture :**

La blockchain Gravity combine la compatibilité EVM avec des optimisations de performance, notamment un système de traitement parallèle basé sur DAG (Grevm) qui permet d'atteindre environ 41 000 transactions par seconde (TPS) dans certaines configurations. Elle intègre Celestia pour la disponibilité des données et LayerZero pour le pontage inter-chaînes. La technologie vise à résoudre les défis de scalabilité et d'interopérabilité du Web3, en offrant une infrastructure haute performance avec une finalité de transaction rapide.

### **Tokenomics :**

L'offre totale de tokens G est fixée à 12 milliards. Ces tokens sont distribués sur plusieurs réseaux, y compris Ethereum, BNB Chain et le réseau principal Alpha de Gravity. Le modèle économique est axé sur l'utilité et la gouvernance, en fournissant des incitations à la participation et à la sécurité du réseau.

### **Avantages et Perspectives :**

Le passage à G vise à simplifier l'expérience utilisateur, à unifier la gouvernance et la liquidité, et à renforcer l'utilité du token au sein d'un écosystème élargi. La combinaison d'une infrastructure blockchain performante et d'outils de croissance Web3 positionne G comme un connecteur clé entre la scalabilité et l'adoption massive. Les développements futurs pourraient inclure une expansion accrue de ses applications et de son intégration au sein de l'écosystème Web3.