

# PAXG - PAX Gold

PAX Gold (PAXG) est une cryptomonnaie unique en son genre, conçue pour représenter la propriété d'or physique sous forme de token numérique. Émis par Paxos Trust Company, une institution financière régulée par le Département des Services Financiers de l'État de New York (NYSDFS), chaque token PAXG correspond à une once troy d'or fin de London Good Delivery, stockée dans des chambres fortes sécurisées et auditées par des tiers indépendants dans des installations accréditées par la LBMA à Londres.

Le fonctionnement de PAXG repose sur la technologie blockchain Ethereum, en utilisant le standard ERC-20. Cette architecture confère au token les avantages de la blockchain, tels que la transparence, la transférabilité mondiale et la programmabilité via des contrats intelligents. L'un des principaux attraits de PAXG est sa capacité à permettre la propriété fractionnée de l'or. Contrairement à l'achat traditionnel de lingots ou de pièces d'or, qui implique souvent des montants minimums élevés et des difficultés de divisibilité, PAXG permet aux investisseurs de posséder de très petites fractions d'once d'or, rendant cet actif précieux accessible à un public plus large, y compris ceux disposant de capitaux modestes.

L'utilité de PAXG dans l'écosystème crypto est multiple. Premièrement, il sert de réserve de valeur numérique, offrant une alternative aux stablecoins traditionnels tout en étant adossé à un actif tangible et historiquement stable. Il est couramment utilisé comme couverture contre la volatilité du marché des cryptomonnaies et l'inflation. Deuxièmement, en tant que token ERC-20, PAXG peut être intégré de manière transparente dans l'écosystème de la finance décentralisée (DeFi). Il peut être utilisé comme garantie pour des prêts, inclus dans des pools de liquidité pour le yield farming, ou échangé contre d'autres actifs numériques sur diverses plateformes d'échange décentralisées et centralisées. Cette interopérabilité augmente considérablement la liquidité de l'or.

Le modèle économique de PAXG est basé sur la transparence et la couverture intégrale. Pour chaque token PAXG émis, une quantité équivalente d'or physique est achetée et stockée dans des coffres-forts sécurisés. Lorsque des tokens sont rachetés, ils sont brûlés, et l'or correspondant est vendu. Paxos ne facture pas de frais de stockage, d'assurance ou de garde. Les frais sont principalement liés à la création et à la destruction des tokens, ainsi qu'à une faible commission de transaction de 0,02% sur la plateforme Paxos, en plus des

frais de gaz standard pour les transactions sur Ethereum. Des audits mensuels réalisés par des cabinets d'experts comptables indépendants attestent de la correspondance entre le nombre de tokens en circulation et les réserves d'or détenues.

La gouvernance de PAXG est centralisée autour de Paxos Trust Company, qui gère l'émission, la garde et les opérations du token. Bien que cela garantisse un cadre réglementé et sécurisé, cela contraste avec la nature décentralisée de nombreux autres projets crypto. Les détenteurs de PAXG ont des droits de propriété sur l'or sous-jacent, et peuvent le cas échéant le convertir en or physique, en or non alloué, ou en monnaie fiduciaire (USD) via la plateforme Paxos. Des fonctions de conformité sont intégrées dans le contrat intelligent ERC-20, permettant à Paxos de répondre aux directives légales, telles que le gel ou la mise à niveau des tokens, tout en maintenant la garantie 1:1 avec l'or.

Les avantages de PAXG résident dans sa sécurité, sa transparence, sa liquidité et son accessibilité. Il offre une exposition à l'or sans les tracas du stockage physique, de l'assurance et du transport. Il permet une propriété fractionnée et une intégration facile dans le monde de la DeFi. Les limites potentielles incluent une certaine centralisation due à la gestion par Paxos, le risque de dépeg (bien que minimisé par la couverture intégrale) et la dépendance à la blockchain Ethereum pour les frais de transaction et la scalabilité. La valeur du token est intrinsèquement liée à celle de l'or physique, et les performances de PAXG reflètent donc le marché de l'or, avec une certaine déviation possible due à la dynamique offre-demande sur les marchés crypto.

En conclusion, PAX Gold (PAXG) représente une innovation significative en tokenisant un actif traditionnel et stable comme l'or, le rendant ainsi plus accessible et plus utile dans l'économie numérique et les marchés de la finance décentralisée. Il comble le fossé entre la finance traditionnelle et la blockchain, offrant une solution sécurisée et réglementée pour posséder et échanger de l'or.