# PAXG - PAX Gold

PAX Gold (PAXG) est un actif numérique conçu pour représenter la propriété de l'or physique via la technologie blockchain. Chaque token PAXG est garanti à 100 % par une once troy d'or fin, de type « London Good Delivery », qui est stockée dans des installations de coffre-fort professionnelles et sécurisées, notamment celles de Brink's. Paxos Trust Company, l'émetteur de PAXG, est une société de confiance réglementée par le Office of the Comptroller of the Currency (OCC) aux États-Unis, ajoutant une couche de sécurité et de conformité.

Le projet vise à démocratiser l'accès à l'or en tant qu'investissement. L'or physique, bien que considéré comme une valeur refuge historique, pose des défis logistiques : coûts de stockage élevés, difficulté de transport, et nécessité d'acheter des quantités souvent importantes. PAXG résout ces problèmes en permettant la propriété fractionnée d'onces d'or. Un détenteur de PAXG possède légalement l'or sous-jacent, avec la possibilité de consulter les détails de la barre d'or associée à son portefeuille Ethereum.

Sur le plan technologique, PAXG est un token ERC-20, ce qui signifie qu'il fonctionne sur la blockchain Ethereum. Cette compatibilité permet son intégration facile dans l'écosystème Ethereum, y compris les portefeuilles numériques, les plateformes d'échange décentralisées (DEX) et les applications de finance décentralisée (DeFi). Les transactions PAXG bénéficient de la transparence, de la sécurité et de l'efficacité de la blockchain Ethereum, permettant des transferts rapides et une liquidité quasi instantanée, contrairement aux cycles de règlement plus longs des marchés traditionnels de l'or.

L'utilité et les cas d'usage de PAXG sont multiples. Il sert d'exposition directe au prix de l'or sans les contraintes de possession physique. Les investisseurs peuvent acheter, vendre ou échanger PAXG 24h/24 et 7j/7 sur les principales plateformes d'échange de crypto-monnaies. PAXG peut également être utilisé comme garantie dans les protocoles DeFi pour emprunter d'autres actifs, participer à des stratégies de rendement, ou être intégré dans des stratégies de trading automatisées. Une caractéristique clé est la possibilité de rachat : les détenteurs de PAXG peuvent à tout moment échanger leurs tokens contre de l'or physique (sous forme de lingots ou d'or non alloué) ou de la monnaie fiduciaire, directement via Paxos.

Le modèle économique (tokenomics) de PAXG est basé sur une offre qui est directement liée à la quantité d'or physique détenue en réserve. Pour chaque nouveau token PAXG émis, Paxos achète une once d'or supplémentaire et la place en garde. Inversement, lorsque des tokens sont rachetés, ils sont brûlés et l'or correspondant est vendu. Paxos ne prélève pas de frais de stockage, d'assurance ou de garde annuels, ce qui rend PAXG plus rentable que la détention physique d'or. Les frais de transaction sont minimes (environ 0,02 % plus les frais de gaz Ethereum).

En termes de avantages, PAXG offre une combinaison unique de stabilité (due à l'ancrage sur l'or), de liquidité (grâce à la blockchain), de divisibilité et d'accessibilité. Sa nature réglementée et transparente, soutenue par des audits mensuels, renforce la confiance. Les limites potentielles incluent la dépendance à la technologie Ethereum (frais de gaz, congestion du réseau) et le fait qu'il s'agisse d'une solution de garde (custodial), où la propriété de l'or est détenue par Paxos, bien que le détenteur du token ait des droits de propriété sur cet or.

Les perspectives de PAXG s'inscrivent dans la tendance croissante de la tokenisation des actifs réels (RWA - Real-World Assets). En offrant une exposition numérisée et facilement négociable à l'or, PAXG se positionne comme un pont entre la finance traditionnelle et le monde de la crypto, attirant aussi bien les investisseurs particuliers que les institutions cherchant à diversifier leurs portefeuilles avec un actif tangible et liquide.