

# USDG - Global Dollar

Le Global Dollar (USDG) est un stablecoin, c'est-à-dire une crypto-monnaie dont la valeur est indexée sur un actif stable, en l'occurrence le dollar américain (USD) dans un rapport de 1:1.

**Émission et Réglementation** L'USDG est émis par Paxos Digital Singapore Pte. Ltd. (PDS), une société agréée en tant qu'Établissement de Paiement Principal par la Monetary Authority of Singapore (MAS). Cette réglementation le place sous un cadre de conformité strict, renforçant sa fiabilité et sa sécurité. Paxos a une expérience significative dans l'émission de stablecoins, ayant déjà lancé des actifs similaires tels que l'USDP et le PYUSD.

**Mécanisme et Garantie** L'USDG fonctionne sur un modèle de réserve d'actifs 1:1. Pour chaque token USDG émis, Paxos détient une réserve équivalente en dollars américains ou en actifs liquides de haute qualité (par exemple, des bons du Trésor américain à court terme) dans des comptes bancaires ségrégués. Ce mécanisme garantit la stabilité de sa parité avec le dollar américain. Ces réserves font l'objet d'audits mensuels par des cabinets indépendants pour assurer la transparence. Il n'y a pas de fractionalisation des réserves, et Paxos ne rémunère pas l'USDG. La création (minting) et la destruction (burning) de l'USDG sont gérées par Paxos, directement liées aux flux de dollars américains entrants et sortants.

**Technologie et Déploiement Multi-Chaîne** L'USDG est un token ERC-20 sur la blockchain Ethereum, ce qui assure son interopérabilité avec un large éventail de plateformes de finance décentralisée (DeFi), de portefeuilles et d'applications décentralisées (dApps). Paxos a étendu le déploiement de l'USDG à d'autres blockchains, notamment Solana, pour améliorer son accessibilité et ses cas d'usage. Cette approche multi-chaîne permet des transferts rapides et à faible coût à l'échelle mondiale, surpassant souvent les délais des systèmes financiers traditionnels.

**Cas d'Usage et Utilité** L'USDG est conçu pour diverses applications dans l'écosystème crypto et la finance numérique:

- **Transactions Transfrontalières:** Facilite les paiements internationaux rapides et peu coûteux.
- **Trading:** Sert de paire d'échange sur les plateformes de crypto-monnaies, permettant

aux traders de passer facilement entre différents actifs sans devoir convertir en monnaie fiat, réduisant ainsi les frais et les délais.

- **Finance Décentralisée (DeFi):** Peut être utilisé pour le staking, le prêt, l'emprunt ou comme garantie dans des protocoles DeFi.
- **Réserve de Valeur Stable:** Offre une option de stockage de valeur sûre et stable, à l'abri de la volatilité du marché des crypto-monnaies.
- **Intégration d'Entreprise:** Permet aux entreprises d'intégrer la technologie blockchain dans leurs systèmes de paiement de manière fiable.

**Gouvernance et Tokenomics** L'USDG n'a pas d'approvisionnement fixe ; il est dynamiquement créé et détruit en fonction de la demande des utilisateurs et des flux financiers. La gouvernance est centralisée par Paxos, qui gère l'émission et la réserve. Des programmes de staking peuvent être disponibles, où les détenteurs d'USDG peuvent bloquer leurs tokens pour gagner des récompenses, contribuant ainsi à la sécurité et à la liquidité du réseau.

**Avantages et Limites** Les principaux avantages de l'USDG résident dans sa forte conformité réglementaire, sa garantie par des actifs réels, sa stabilité et son déploiement multi-chaîne. Cependant, comme tout actif numérique, il est soumis aux risques inhérents à la technologie blockchain, tels que les bogues de contrats intelligents, les problèmes de réseau ou les changements de protocole. Sa nature centralisée implique également une dépendance à l'égard de l'émetteur, Paxos, pour la gestion des réserves et la possibilité de gel des fonds dans des circonstances exceptionnelles, bien que ce dernier soit rarement utilisé.

**Perspectives** L'USDG se positionne comme un acteur clé dans l'espace des stablecoins réglementés, cherchant à combler le fossé entre la finance traditionnelle et la blockchain. Son expansion sur de nouvelles blockchains et son intégration avec des plateformes d'entreprise devraient accroître son utilité et son adoption dans l'économie numérique mondiale.