CORE - Core

Le token CORE est la cryptomonnaie native de la blockchain Core, une plateforme de couche 1 lancée en janvier 2023. L'objectif principal de Core est de résoudre le "trilemme de la blockchain", un défi qui consiste à équilibrer simultanément la décentralisation, la sécurité et la scalabilité.

Technologie et Consensus : Core utilise un mécanisme de consensus innovant appelé "Satoshi Plus". Ce système combine les avantages du Proof-of-Work (PoW) de Bitcoin, qui assure une forte sécurité grâce à la puissance de hachage, et du Delegated Proof-of-Stake (DPoS), qui permet une scalabilité et une participation plus larges. Cette fusion vise à offrir une blockchain à la fois sécurisée, décentralisée et capable de traiter un grand volume de transactions rapidement et à moindre coût. La blockchain Core est également compatible avec l'Ethereum Virtual Machine (EVM), ce qui facilite l'intégration et le développement d'applications décentralisées (dApps).

Utilité et Cas d'Usage du Token CORE : Le token CORE possède plusieurs utilités fondamentales au sein de l'écosystème :

- **Frais de Transaction :** Il est utilisé comme "gas" pour toutes les transactions et opérations de contrats intelligents sur le réseau Core.
- **Staking et Sécurité :** Les détenteurs de CORE peuvent staker leurs tokens pour participer à la sécurisation du réseau et à la validation des transactions. Cela contribue à la décentralisation et à la stabilité de la blockchain. De plus, le staking de CORE est crucial pour le "Dual Staking", un mécanisme qui permet aux détenteurs de Bitcoin d'obtenir des rendements plus élevés sur leur Bitcoin déposé en stakant également du CORE.
- **Gouvernance :** Les détenteurs de tokens CORE ont le droit de participer aux décisions de gouvernance de la Core DAO (Organisation Autonome Décentralisée). Ils peuvent voter sur des propositions visant à faire évoluer le protocole et à gérer les paramètres du réseau.
- **Incitation pour les Mineurs Bitcoin :** Le modèle économique de Core vise à inciter les mineurs de Bitcoin à déléguer leur puissance de hachage au réseau Core, leur offrant une source de revenus supplémentaire après la diminution significative des récompons

de minage de Bitcoin.

Tokenomics : Le token CORE suit un modèle économique inspiré par Bitcoin, avec une offre maximale fixe de 2,1 milliards de tokens. Cette rareté est un élément clé de sa conception. L'émission des tokens est prévue sur une période de 81 ans, avec une réduction annuelle progressive des récompenses de bloc (environ 3,61%). De plus, Core intègre des mécanismes de "burn" (brûlage) où un pourcentage des récompenses de bloc et des frais de transaction est retiré de la circulation. Cette stratégie vise à créer une déflation contrôlée et à assurer une distribution équitable des tokens.

La distribution initiale des tokens CORE est allouée comme suit :

- Node Mining (environ 40%) : pour récompenser les validateurs qui sécurisent le réseau.
- Utilisateurs (environ 25%) : via des airdrops et d'autres incitations communautaires.
- Contributeurs (environ 15%) : pour l'équipe et les premiers soutiens du projet.
- Réserves (environ 10%) : pour les opérations de la fondation.
- Trésorerie (environ 9,5%) : pour le développement de l'écosystème.
- Récompenses de Relais (environ 0,5%) : pour les incitations inter-chaînes.

Avantages et Limites : Les principaux avantages de Core résident dans sa capacité à résoudre le trilemme de la blockchain grâce à son consensus unique, sa compatibilité EVM qui favorise le développement d'un écosystème DeFi robuste, et son modèle économique inspiré de Bitcoin qui vise la rareté et la durabilité. La fusion de la sécurité de Bitcoin et de l'écosystème Ethereum est une proposition de valeur forte. Cependant, en tant que projet relativement nouveau, son adoption à grande échelle et la maturité de son écosystème sont encore en cours de développement. La concentration potentielle de tokens dans quelques portefeuilles, bien qu'expliquée par les allocations initiales, peut être un point de vigilance pour certains observateurs.

Perspectives : Core se positionne comme une plateforme clé pour le "Bitcoin DeFi" (BTCfi), cherchant à rendre Bitcoin plus productif en lui offrant un écosystème où il peut générer des rendements tout en conservant sa sécurité fondamentale. Avec un écosystème en croissance rapide, incluant des projets dans le domaine de la finance décentralisée, Core vise à devenir une solution d'infrastructure majeure pour la prochaine génération d'applications Web3, attirant à la fois les développeurs et les utilisateurs recherchant des solutions blockchain performantes et sécurisées.