

CRO - Cronos

Cronos (CRO) est le token utilitaire natif de la blockchain Cronos, une plateforme décentralisée et open-source conçue pour supporter les applications de finance décentralisée (DeFi), les jetons non fongibles (NFT) et le Web3. Lancée par Crypto.com, la blockchain Cronos se caractérise par sa compatibilité avec la Machine Virtuelle Ethereum (EVM) et son architecture basée sur le Cosmos SDK, ce qui lui permet d'assurer des transactions rapides et à faible coût, tout en offrant une interopérabilité avec d'autres blockchains du réseau Cosmos grâce au protocole IBC. Cette conception vise à faciliter le développement et le déploiement d'applications décentralisées (dApps) en permettant aux développeurs de migrer facilement des projets basés sur Ethereum vers Cronos.

Le token CRO joue un rôle central dans l'écosystème Cronos. Il est principalement utilisé pour payer les frais de transaction sur les deux chaînes de Cronos (Crypto.org Chain et Cronos). De plus, les détenteurs de CRO peuvent participer au staking, un mécanisme qui permet de sécuriser le réseau et de gagner des récompenses, tout en leur conférant des droits de vote dans la gouvernance du protocole. Dans le domaine de la DeFi, CRO est employé comme garantie pour les prêts, pour la fourniture de liquidité dans les pools et pour le yield farming.

Technologiquement, Cronos se positionne comme une blockchain de couche 1 (Layer-1) compatible EVM. Sa construction sur le Cosmos SDK facilite la communication inter-blockchain (IBC), permettant ainsi des transferts d'actifs fluides entre divers écosystèmes, notamment Ethereum et Cosmos. Les performances de Cronos sont notables, avec des temps de bloc de 500 millisecondes, une capacité de traitement allant jusqu'à 60 000 transactions par seconde (TPS), une finalité instantanée des transactions et des frais de transaction inférieurs à 0,01 \$. Ces caractéristiques la rendent particulièrement adaptée aux applications exigeantes en termes de vitesse et de coût.

L'écosystème Cronos se distingue par plusieurs facteurs clés, notamment son interopérabilité hybride qui combine la compatibilité EVM avec le protocole IBC, créant ainsi un pont entre les écosystèmes Ethereum et Cosmos. L'adoption par les entreprises est un autre axe majeur, avec des collaborations stratégiques impliquant des acteurs comme AWS et Google Cloud, visant à déployer des actifs réels (RWA) et à intégrer l'intelligence

artificielle (IA) dans les applications financières. L'objectif est également de développer des produits institutionnels, tels que des solutions de garde pour les ETF et des intégrations avec des plateformes financières traditionnelles.

La tokenomics de CRO prévoit une offre maximale de 100 milliards de tokens. Initialement, une part importante des tokens a été brûlée (59,6 milliards), et des brûlages mensuels sont prévus pour les tokens restants dans un contrat intelligent, ce qui tend à rendre l'actif déflationniste. Cette conception vise à soutenir la valeur à long terme du token et à encourager une stratégie de croissance durable.

Bien que Crypto.com soit la société mère de Cronos, la blockchain elle-même est conçue pour être décentralisée et open-source. Cependant, des préoccupations peuvent émerger concernant la centralisation potentielle ou l'influence de Crypto.com sur le développement de l'écosystème, comme l'a illustré la fermeture des activités de trading institutionnel aux États-Unis par Crypto.com en juin 2023. Néanmoins, l'engagement de Crypto.com offre à Cronos un accès direct à une large base d'utilisateurs et à des partenariats d'entreprise solides.