

# FCT - Firmachain

Firmachain (FCT) est une plateforme blockchain axée sur la numérisation des documents juridiques et commerciaux afin de prévenir la falsification. Elle propose une solution pour remplacer les workflows papier par des enregistrements numériques immuables, vérifiant l'origine et les modifications des documents pour minimiser les risques de fraude et les pertes financières associées. La technologie sous-jacente de Firmachain utilise un consensus Delegated Proof of Stake (DPoS), une variante du Proof of Stake. Le réseau principal de Firmachain, nommé « Colosseum », est développé sur le moteur Tendermint et utilise le protocole Cosmos Inter-Blockchain Communication (IBC) pour assurer une évolutivité et une interopérabilité optimales pour les entreprises. La plateforme permet de signer numériquement et horodater des documents, de vérifier leur authenticité, de suivre leur historique et d'exécuter des contrats intelligents pour des accords numériques. Chaque document traité génère un hash unique enregistré sur la blockchain, fournissant une preuve immuable de son existence et de son intégrité sans révéler le contenu.

Le token FCT est le cœur de l'écosystème Firmachain. Il sert de moyen d'échange principal pour les services offerts sur la plateforme, utilisé pour l'exécution de contrats, l'accès aux fonctionnalités et l'indemnisation des participants du réseau. Les détenteurs de FCT peuvent participer à la gouvernance du protocole, votant sur les mises à jour et les décisions relatives au développement futur de la plateforme, assurant ainsi une approche décentralisée. Le staking du token FCT est également une composante clé, permettant aux détenteurs de contribuer à la sécurité du réseau, de participer à la gouvernance et de gagner des récompenses sous forme de frais de transaction et de récompenses de bloc.

Firmachain se différencie par son modèle « Utilitainment », qui vise à combiner des services blockchain utiles avec des expériences utilisateur engageantes pour favoriser l'adoption. L'écosystème de Firmachain comprend diverses applications et services, tels que la gestion de contrats, le stockage sécurisé de données, la résolution de litiges et la vérification d'identité numérique. Des produits comme « Firma Station » (un portefeuille mobile et de bureau), « FirmaSign » (une plateforme de contrats électroniques open-source) et « Firma Verify » (un service de vérification d'authenticité de contrats) sont développés sur la blockchain Firmachain.

La tokenomics de FCT décrit son modèle économique, incluant l'offre, la distribution et l'utilité au sein de l'écosystème. L'utilité du token est intrinsèquement liée aux services de la plateforme, ce qui, selon le modèle économique, devrait soutenir sa demande. Le projet se positionne comme une couche de confiance pour les documents critiques, cherchant à équilibrer la rigueur technique avec sa vision novatrice d'utilité et d'engagement. L'adoption de Firmachain pourrait être influencée par sa capacité à trouver des cas d'usage concrets et à établir des partenariats.