

KII - KiiChain

KiiChain se positionne comme une solution d'infrastructure financière innovante, spécifiquement développée pour les marchés émergents, avec un accent particulier sur l'Amérique latine. En tant que blockchain de couche 1, elle est construite sur le Cosmos SDK et utilise le mécanisme de consensus CometBFT, assurant ainsi une décentralisation et des frais de transaction minimales. L'architecture de KiiChain est conçue pour être à la fois une couche d'orchestration de change (FX) sur chaîne et une plateforme pour les actifs du monde réel (RWA) tokenisés.

Le principal problème que KiiChain cherche à résoudre est l'inefficacité et le coût élevé des marchés de change traditionnels et des paiements transfrontaliers. Ces marchés sont souvent limités par des heures d'ouverture restreintes, une liquidité fragmentée, et dépendent de plusieurs intermédiaires, entraînant des retards et des frais supplémentaires. KiiChain propose une solution hybride qui combine la liquidité des stablecoins mondiaux (comme USDT et USDC) avec celle des stablecoins locaux, permettant des échanges FX et des règlements 24h/24 et 7j/7 avec une finalité sur chaîne. Ce système permet des transactions telles que les paiements transfrontaliers, les envois de fonds, et le règlement commercial, à des coûts réduits et avec une rapidité accrue.

La technologie sous-jacente de KiiChain inclut la compatibilité avec l'Ethereum Virtual Machine (EVM), permettant le déploiement de contrats intelligents en Solidity, ainsi que le support de CosmWasm pour les contrats écrits en Rust. L'intégration de l'Inter-Blockchain Communication (IBC) du Cosmos facilite la connectivité et l'interopérabilité avec d'autres blockchains de l'écosystème Cosmos. Le projet met également l'accent sur la tokenisation des actifs du monde réel (RWA) via le protocole T-REX, qui intègre des normes de conformité telles que le KYC/KYB au niveau du protocole. Cette approche vise à faciliter l'intégration d'actifs réglementés et d'entreprises traditionnelles dans l'écosystème Web3.

Le token KII est le cœur économique de KiiChain. Il sert de token utilitaire natif pour plusieurs fonctions essentielles : paiement des frais de gaz pour toutes les transactions sur le réseau, staking par les validateurs et les délégués pour sécuriser le consensus du réseau, participation à la gouvernance du protocole, et utilisation comme actif de garantie ou de règlement au sein des applications construites sur KiiChain. L'offre totale de tokens

KII est fixée à 1,8 milliard, et la fonction de frappe est désactivée au niveau du protocole, ce qui signifie qu'aucune nouvelle unité de KII ne peut être créée après la genèse du réseau. Cette conception de tokenomics vise à favoriser une utilité à long terme et des effets de réseau durables, plutôt qu'une spéculation à court terme.

KiiChain a été développé par Kii Global, une entreprise qui a capitalisé sur son expérience préalable dans le secteur du change de gré à gré pour identifier et résoudre les problèmes d'infrastructure financière dans les marchés émergents. Le projet cible une large gamme d'utilisateurs, incluant les plateformes fintech, les fournisseurs de services de remittance, les importateurs, les exportateurs, les sociétés de trading et les institutions financières.

Les avantages de KiiChain résident dans sa capacité à offrir des transactions FX 24h/24 et 7j/7, une réduction des coûts de transaction, une liquidité unifiée, et une intégration native de la conformité. Cependant, le projet fait face à des défis potentiels, notamment la nécessité d'une adoption significative par les marchés émergents, la navigation dans des cadres réglementaires complexes à travers différentes juridictions, et la concurrence d'autres blockchains de couche 1 et 2 qui pourraient proposer des solutions financières similaires. L'avenir de KiiChain dépendra de son exécution réussie, de l'obtention des approbations réglementaires nécessaires, et de l'établissement d'une profondeur de liquidité suffisante pour les paires de devises locales.