FB - Fractal Bitcoin

Fractal Bitcoin (FB) se présente comme une solution de mise à l'échelle native conçue pour améliorer les capacités de la blockchain Bitcoin, tout en préservant ses principes fondamentaux de décentralisation et de sécurité. L'innovation majeure de Fractal Bitcoin réside dans son utilisation du code Bitcoin Core pour réaliser une virtualisation récursive. Cette approche permet de créer des couches multiples sur la blockchain Bitcoin, offrant ainsi une scalabilité potentiellement illimitée sans compromettre la cohérence avec la chaîne principale de Bitcoin. En d'autres termes, chaque couche est conçue pour être auto-similaire et compatible avec la chaîne principale, ce qui permet de retracer les transactions et les hachages de n'importe quelle couche jusqu'à la source sur la chaîne Bitcoin, évitant ainsi les risques de forks ou de shards.

La technologie de Fractal Bitcoin permet d'augmenter considérablement la capacité de transaction par rapport à la couche de base de Bitcoin, avec des temps de confirmation de blocs inférieurs à 30 secondes et une augmentation de la capacité de 20x par couche. Cette capacité de mise à l'échelle dynamique permet au réseau d'agir comme un équilibreur de charge de "blockspace", réduisant ainsi la congestion sur les couches spécifiques. Cela ouvre la voie à des applications à l'échelle d'Internet sur la blockchain Bitcoin, ainsi qu'au développement d'applications décentralisées (dApps) complexes et de stablecoins natifs à Bitcoin.

Le token FB est la cryptomonnaie native de l'écosystème Fractal Bitcoin et remplit plusieurs fonctions essentielles. Il est utilisé pour payer les frais de transaction sur les différentes couches du réseau Fractal, facilitant ainsi des transactions plus rapides et plus efficaces. Le token FB permet également l'exécution de contrats intelligents et de dApps au sein de l'écosystème Fractal, étendant ainsi la fonctionnalité de Bitcoin au-delà des simples transactions. De plus, la détention de tokens FB peut accorder des droits de vote dans la communauté Fractal, permettant aux détenteurs de participer aux processus décisionnels concernant les mises à niveau du réseau et d'autres propositions. Il peut aussi servir d'utilité pour l'accès à certains services ou outils au sein de l'écosystème Fractal.

Fractal Bitcoin s'adresse particulièrement aux développeurs qui cherchent à construire des solutions évolutives sans quitter l'écosystème Bitcoin. Il offre une compatibilité pour les

développeurs de Bitcoin, d'Ethereum et ceux venant du Web2 qui souhaitent migrer vers le Web3. Les utilisateurs finaux, tels que les joueurs, les collectionneurs de NFT et les participants à la DeFi, bénéficient de l'infrastructure évolutive et économique de Fractal. Des projets comme UniWorlds (un projet de métavers) et Honzomomo (une série NFT) sont déjà en cours de développement sur Fractal Bitcoin, démontrant le potentiel de l'écosystème pour divers cas d'usage.

Les principaux contributeurs de Fractal Bitcoin sont Unisat et Block Space Force, des entités reconnues pour leur travail sur des protocoles et applications ayant déjà touché des millions d'utilisateurs. L'écosystème se veut ouvert et accueillant pour tous ceux qui souhaitent améliorer la blockchain Bitcoin et son écosystème. Le token FB a une offre maximale de 210 millions d'unités, avec une offre en circulation actuelle d'environ 88,6 millions (chiffres susceptibles d'évoluer). La capitalisation boursière de Fractal Bitcoin se situe autour de 35 à 36 millions de dollars, avec un volume de transactions quotidien variant, mais ayant atteint des montants significatifs, indiquant une activité de marché notable. Le prix du token FB fluctue, avec un historique de prix montrant des variations significatives par rapport à son plus haut historique. Les principaux échanges où le FB est négociable incluent HTX, Gate, Ourbit et MEXC.