

# BNB - BNB

Le BNB, dont l'acronyme signifie initialement 'Binance Coin' et a évolué vers 'Build and Build', est la cryptomonnaie fondamentale de l'écosystème BNB Chain. Lancé en 2017 via une offre initiale de tokens (ICO), il était à l'origine un token ERC-20 sur la blockchain Ethereum. Son objectif premier était de réduire les frais de transaction sur la plateforme d'échange Binance, un avantage qui perdure encore aujourd'hui sous forme de réductions significatives sur les frais de trading spot, futures et sur marge. Le BNB a ensuite évolué pour devenir le token utilitaire central de la BNB Chain, un écosystème qui englobe désormais plusieurs blockchains, notamment la BNB Beacon Chain et la BNB Smart Chain (BSC), cette dernière étant compatible avec l'Ethereum Virtual Machine (EVM) et supportant les contrats intelligents et les DApps.

L'utilité du BNB s'étend bien au-delà des réductions de frais de trading. Il fonctionne comme le 'gas' de la BNB Chain, c'est-à-dire qu'il est nécessaire pour payer les frais de transaction et d'exécution des contrats intelligents sur le réseau. Cela le rend indispensable pour interagir avec les milliers d'applications décentralisées (DApps) et les protocoles de finance décentralisée (DeFi) qui prospèrent sur la BNB Chain. Le BNB est également utilisé dans divers programmes et produits Binance, tels que le Launchpool (pour participer à des ventes de nouveaux tokens), Simple Earn (pour gagner des récompenses), et il peut être utilisé pour des paiements via Binance Pay. La 'Binance Card' permet également de réaliser des achats avec des cryptomonnaies, offrant des remises en BNB.

L'écosystème BNB Chain est constitué de plusieurs couches technologiques pour optimiser la scalabilité et l'efficacité. La BNB Smart Chain (BSC) est la blockchain principale pour les DApps et la DeFi. opBNB est une solution de mise à l'échelle de couche 2, optimisée pour des transactions rapides et à faible coût, particulièrement adaptée aux jeux et aux applications à haute fréquence transactionnelle. BNB Greenfield est un réseau de stockage décentralisé conçu pour la gestion des données, y compris les NFT et autres actifs numériques.

En termes de tokenomics, le BNB a une offre initiale fixe de 200 millions de tokens. Cependant, il intègre des mécanismes déflationnistes, notamment des événements de 'burn' trimestriels où Binance utilise une partie de ses bénéfices pour racheter et détruire des

BNB, réduisant ainsi l'offre en circulation. Des mécanismes d'auto-brûlage et de combustion des frais de transaction en temps réel sur la BNB Chain contribuent également à cette réduction progressive de l'offre, avec un objectif à terme de 100 millions de BNB. La BNB Chain favorise une approche communautaire, permettant à quiconque de devenir un validateur sur le réseau en stakant du BNB, participant ainsi à sa sécurité et à sa gouvernance.

Le BNB joue un rôle croissant dans la gouvernance, permettant aux détenteurs d'avoir une influence sur l'évolution de certains projets et protocoles au sein de l'écosystème. Son intégration profonde avec Binance et les plateformes décentralisées en fait un actif polyvalent soutenant des secteurs variés comme la finance décentralisée, les paiements, les jeux, et les usages institutionnels. L'écosystème continue d'innover, explorant des domaines tels que l'intelligence artificielle et les actifs réels tokenisés, positionnant le BNB comme un pilier central de l'infrastructure Web3.