

# MORPHO - Morpho

Morpho se positionne comme une infrastructure fondamentale pour la finance décentralisée (DeFi), conçue pour rendre le prêt et l'emprunt de crypto-actifs plus efficaces et plus sûrs. Contrairement à de nombreux protocoles DeFi qui fonctionnent comme des applications autonomes, Morpho fournit l'infrastructure backend, permettant à d'autres plateformes, y compris des institutions comme Coinbase et Société Générale, de proposer des services de prêt conformes.

Le cœur de l'innovation de Morpho réside dans sa conception de marchés isolés. Cette approche permet la création de pools de prêt autonomes et personnalisables, où les paramètres tels que les types de collatéral, les seuils de liquidation et les modèles de taux d'intérêt sont définis à la création du marché et ne peuvent plus être modifiés. Cette isolation des risques est cruciale car elle empêche qu'un problème dans un marché n'affecte les autres, réduisant ainsi le risque systémique et la contagion au sein de l'écosystème DeFi.

Morpho optimise l'efficacité du capital grâce à son modèle de mise en correspondance pair-à-pair (P2P). Lorsque des prêteurs et des emprunteurs interagissent avec Morpho, le protocole tente d'abord de les mettre directement en relation. Cela permet d'offrir des taux d'intérêt plus avantageux aux deux parties tout en maintenant les mêmes garanties de liquidité et de risque que les protocoles sous-jacents. Si une mise en correspondance P2P directe n'est pas possible, Morpho achemine automatiquement les transactions vers des pools de liquidité intégrés, tels que ceux d'Aave ou de Compound, garantissant ainsi que les fonds des prêteurs restent productifs en permanence.

Le token MORPHO est le jeton de gouvernance du protocole. Il confère à ses détenteurs le pouvoir de voter sur des décisions clés concernant l'évolution du protocole, y compris les mises à niveau, la sélection des types de collatéral, les intégrations et la distribution des frais. Le système de gouvernance de Morpho utilise un modèle de vote pondéré, où le pouvoir de vote est proportionnel au nombre de tokens MORPHO détenus, encourageant ainsi la participation à long terme et active. Une partie des tokens MORPHO est réservée à la trésorerie de la DAO pour financer des partenariats, des contributeurs et d'autres initiatives de développement de l'écosystème. La structure tokenomique prévoit une offre maximale de 1 milliard de tokens MORPHO, avec une allocation pour les réserves de la

DAO, les partenaires stratégiques et les contributeurs, le tout soumis à des calendriers de vesting.

Morpho propose également des composants tels que Morpho Blue, qui permet la création de marchés de prêt isolés et immuables, et Morpho Vaults, qui offre des stratégies de rendement gérées par des curateurs. Ces éléments visent à offrir une flexibilité accrue et des options de rendement optimisées, tout en renforçant la sécurité et la transparence. La sécurité est une priorité, avec des contrats audités de manière approfondie et une conception axée sur la confiance.

En résumé, Morpho se distingue comme une infrastructure de prêt DeFi innovante, axée sur la sécurité grâce à ses marchés isolés, l'efficacité grâce à sa mise en correspondance P2P, et la décentralisation grâce à sa gouvernance par token. Il vise à devenir un élément essentiel du paysage financier sur chaîne en offrant une base solide et flexible pour le développement de services de prêt.