GFI - Goldfinch

Le Goldfinch Protocol est une plateforme de crédit décentralisée construite sur la blockchain Ethereum, dont le token natif est le GFI. Son objectif principal est de démocratiser l'accès au financement en offrant des prêts cryptographiques sans nécessiter de garantie en cryptomonnaies par les emprunteurs. Cette approche est particulièrement pertinente pour les entreprises des marchés émergents qui ont une solide crédibilité mais un accès limité aux financements traditionnels, souvent en raison des exigences de sur-collatéralisation des protocoles DeFi classiques.

Le fonctionnement du protocole repose sur un système de "confiance par consensus". Au lieu de s'appuyer uniquement sur des garanties numériques, Goldfinch utilise un réseau décentralisé d'évaluateurs ("backers") qui évaluent la solvabilité des emprunteurs. Les emprunteurs proposent des conditions de prêt via des "Borrower Pools", qui sont ensuite examinées par la communauté des investisseurs. Si les termes sont jugés satisfaisants, les investisseurs peuvent fournir du capital, soit directement dans le "Borrower Pool", soit indirectement en déposant des fonds dans le "Senior Pool". Ce dernier agit comme une couche de liquidité passive, diversifiant automatiquement le capital entre les différents "Borrower Pools".

Le token GFI est l'épine dorsale du Goldfinch Protocol et remplit plusieurs fonctions clés. Il est utilisé pour la gouvernance du protocole, permettant aux détenteurs de voter sur les propositions d'amélioration, les collaborations stratégiques et la gestion de la trésorerie. De plus, le GFI est distribué comme incitation pour encourager la participation à l'écosystème. Par exemple, les fournisseurs de liquidités dans le "Senior Pool" reçoivent des récompenses en GFI, tout comme les "Backers" qui fournissent du capital junior aux "Borrower Pools" et qui sont récompensés en GFI lors des paiements d'intérêts par les emprunteurs. Les auditeurs, qui jouent un rôle dans la vérification de la légitimité des emprunteurs, sont également récompensés en GFI pour leurs votes.

La technologie sous-jacente utilise des contrats intelligents pour gérer le cycle de vie des prêts. Chaque prêt est représenté par une instance du contrat "TranchedPool". Le processus comprend la fourniture de capital par les prêteurs, le retrait de capital par les emprunteurs, le paiement périodique des intérêts, le remboursement du principal et enfin le retrait du

capital par les prêteurs. Bien que les prêts soient entièrement garantis par des actifs hors chaîne et des revenus, ils introduisent un risque de défaut. Ce risque est cependant compensé par des rendements annuels en pourcentage (APY) plus élevés, reflétant la prime de risque associée aux entreprises ayant une faible exposition aux marchés cryptographiques.

Goldfinch vise à étendre la portée de la finance décentralisée (DeFi) en intégrant les entreprises du monde réel. Les avantages de cette intégration incluent l'efficacité des contrats intelligents, des registres de crédit immuables sur la chaîne et une activité financière transparente. Le protocole s'efforce de créer une infrastructure qui met en relation les évaluateurs de risque de crédit, les emprunteurs et les prêteurs, contribuant ainsi à un écosystème financier plus inclusif. Les avantages du token GFI incluent sa déflation potentielle grâce aux mécanismes de frais et de staking, ainsi que son rôle dans la décentralisation de la gouvernance du protocole. Les limites potentielles résident dans le risque de défaut des emprunteurs et la complexité de l'application des garanties hors chaîne en cas de liquidation, ce qui peut entraîner des retards dans le remboursement des prêteurs. De plus, la disponibilité des liquidités pour le retrait par les prêteurs peut dépendre de la liquidité globale du pool. Le protocole a levé des fonds importants auprès d'investisseurs de premier plan, ce qui témoigne de la confiance dans sa proposition de valeur.