BETA - Beta Finance

Beta Finance est un protocole de marché monétaire permissionless qui opère sur la blockchain Ethereum, avec des plans d'expansion sur d'autres chaînes de couche 1 et couche 2. Sa mission principale est de contrer la volatilité inhérente aux marchés des cryptomonnaies et de promouvoir une adoption plus large de la finance décentralisée (DeFi) par les particuliers et les institutions. Le protocole offre trois fonctions principales : le prêt, l'emprunt et la vente à découvert d'actifs cryptographiques.

Fonctionnalités Clés :

- **Marchés Monétaires Permissionless :** Beta Finance permet à quiconque de créer un marché monétaire pour n'importe quel token ERC-20 de manière automatique et sans permission. Cela accroît l'utilité des actifs numériques et permet la découverte de prix et la liquidité pour une gamme plus large de tokens.
- **Outil de Vente à Découvert en "1 Clic" :** Le protocole propose un outil intégré qui simplifie le processus de vente à découvert d'actifs. Les utilisateurs peuvent initier, gérer et clôturer des positions courtes de manière accessible, ce qui est considéré comme un outil financier essentiel manquant dans l'écosystème DeFi actuel.
- **Modèle de Garantie Isolé :** Pour gérer la volatilité des actifs, Beta Finance utilise un modèle de garantie isolé. Cela signifie que si une position de garantie est compromise et risque d'être liquidée, cela n'affectera pas les autres positions de l'utilisateur. Cette approche améliore la sécurité des fonds et la gestion des risques.
- **Tiers d'Actifs de Garantie :** Les actifs sont classés en différents niveaux en fonction de leur volatilité. Les actifs plus volatils exigent un ratio de garantie plus élevé, ce qui signifie qu'une plus grande proportion de la valeur de l'actif doit être déposée en garantie pour emprunter ou vendre à découvert. Ce système est géré par la gouvernance communautaire.

Le Token BETA :

Le token BETA est le jeton utilitaire natif de Beta Finance. Ses fonctions actuelles et futures prévues incluent :

- **Gouvernance :** Les détenteurs de BETA peuvent participer aux décisions de

gouvernance du protocole, voter sur les propositions et influencer le développement et les paramètres clés de la plateforme. À terme, le contrôle centralisé initial sera remplacé par le contrôle communautaire.

- **Incitations au Staking :** Les détenteurs de BETA peuvent staker leurs tokens pour servir de backstop en cas d'événements de déficit. En retour, ils reçoivent une partie des revenus générés par le protocole.
- **Minage de Liquidité :** Les fournisseurs de liquidité qui stakent leurs actifs dans les pools de prêt sont éligibles pour recevoir des tokens BETA comme récompense, incitant ainsi à fournir de la liquidité pour permettre l'emprunt et la vente à découvert.

Fonctionnement :

Les utilisateurs peuvent déposer des actifs dans les pools de liquidité pour gagner des intérêts (prêt). Ils peuvent également utiliser leurs actifs comme garantie pour emprunter d'autres actifs. Pour vendre à découvert, les utilisateurs empruntent un actif, le vendent immédiatement contre un autre via un chemin d'échange spécifié, dans l'espoir de le racheter à un prix inférieur. Le modèle de garantie isolé garantit que le ratio prêt/valeur (LTV) de chaque position est calculé indépendamment. Si le LTV d'une position dépasse le seuil de liquidation, un liquidateur externe peut intervenir pour rembourser une partie de la dette et obtenir une récompense.

Tokenomics :

L'offre totale de tokens BETA est de 1 000 000 000. Le prix public de vente initial était de 0,06 USD par BETA. La tokenomics vise à récompenser les fournisseurs de liquidité, les stakers et les participants à la gouvernance, tout en assurant la sécurité et la croissance du protocole.

Avantages et Limites :

Les avantages de Beta Finance incluent sa capacité à gérer des actifs volatils, son modèle de garantie isolé pour une meilleure sécurité, et la facilité d'utilisation de sa fonctionnalité de vente à découvert. Il contribue à la stabilité du marché DeFi en comblant le manque d'outils de vente à découvert. Une limite potentielle réside dans la complexité de la gestion des différentes catégories d'actifs et des ratios de garantie, ainsi que dans la dépendance à l'égard de la gouvernance communautaire pour les paramètres critiques. La transition vers une gouvernance entièrement communautaire est prévue.

Perspectives :

Beta Finance cherche à étendre son interopérabilité multi-chaînes, à intégrer une gouvernance on-chain plus robuste et à explorer le développement de produits dérivés supplémentaires. L'expansion vers les offres institutionnelles et le lancement de la version 2 du protocole sont également des objectifs futurs.