EKUBO - Ekubo Protocol

Ekubo Protocol se présente comme une évolution des teneurs de marché automatisés (AMM), spécifiquement conçu pour l'écosystème Starknet. Il s'appuie sur le concept de "liquidité concentrée", une innovation popularisée par des protocoles comme Uniswap v3. Contrairement aux AMM traditionnels où la liquidité est répartie uniformément sur toute la courbe de prix, Ekubo permet aux fournisseurs de liquidité (LP) de déployer leur capital dans des fourchettes de prix prédéfinies. Cette stratégie maximise l'efficacité du capital, car les fonds sont concentrés là où les échanges sont les plus susceptibles de se produire, ce qui permet aux LP de gagner plus de frais avec moins de capital et aux traders de bénéficier d'une meilleure exécution et d'un moindre slippage.

La technologie sous-jacente d'Ekubo tire parti des capacités de Starknet, un réseau de seconde couche (Layer 2) basé sur la technologie ZK-Rollup. Cela permet de réaliser des transactions très efficaces, avec des frais de gaz considérablement réduits par rapport aux solutions de couche 1 (Layer 1) comme Ethereum. L'architecture d'Ekubo utilise des optimisations telles qu'un système de contrat "singleton" (unique) pour gérer les pools de liquidité, minimisant ainsi les transferts de tokens redondants et les coûts de transaction. De plus, le protocole est "extensible", ce qui signifie que les développeurs peuvent créer de nouvelles fonctionnalités, de nouveaux types de pools ou des stratégies automatisées directement sur le protocole, le transformant ainsi en une couche d'infrastructure de liquidité fondamentale.

Le token EKUBO est l'élément utilitaire et de gouvernance du protocole. Les détenteurs de tokens EKUBO peuvent participer aux décisions de gouvernance du protocole, telles que les mises à niveau, la structure des frais et d'autres paramètres importants. L'utilisation du token peut également donner droit à des réductions sur les frais de transaction. En outre, les tokens EKUBO sont distribués comme récompenses pour l'apport de liquidité (farming de liquidité) et pour inciter à la fourniture de liquidité au sein du protocole. Les détenteurs de tokens stakés peuvent recevoir une part des revenus générés par le protocole. L'approvisionnement total du token EKUBO est de 10 millions, avec une distribution équilibrée entre airdrop, équipe et vente publique.

Les cas d'usage et l'intérêt d'Ekubo dans l'écosystème crypto sont multiples. Premièrement,

il offre une solution AMM avancée et efficace sur Starknet, répondant à un besoin croissant d'échanges décentralisés performants. Sa conception favorise l'efficacité du capital, ce qui est crucial dans un environnement où l'optimisation des ressources est primordiale. Deuxièmement, l'extensibilité du protocole ouvre la porte à l'innovation, permettant à d'autres projets DeFi de construire par-dessus Ekubo et d'intégrer ses fonctionnalités de liquidité. Le token EKUBO lui-même trouve une utilité croissante dans l'écosystème Starknet, étant utilisé comme garantie ou actif de prêt sur d'autres protocoles, et même pour payer les frais de réseau avec certains portefeuilles. Enfin, Ekubo se positionne pour une expansion future sur d'autres chaînes compatibles EVM, ce qui élargirait considérablement sa portée et son impact.

Les avantages clés d'Ekubo résident dans son efficacité en capital, ses frais de transaction réduits grâce à Starknet, son extensibilité pour les développeurs et son modèle de tokenomics aligné sur l'utilisation du protocole. Parmi les limites potentielles, on peut citer la nouveauté relative de Starknet par rapport aux blockchains plus établies, bien que cela soit compensé par les avancées technologiques. Les perspectives d'Ekubo sont prometteuses, visant à devenir la couche de liquidité dominante pour le trading sur Starknet et potentiellement au-delà, en tirant parti de son architecture innovante et de son écosystème en pleine croissance.