

Foresight Ventures : DEX範式的變遷與發展

AMM

- 自動化做市商 (Automated Market Maker)
- 一種去中心化交易所協議, 以數學公式來為資產進行定價, 每種協議的公式皆不同

RFQ

- 詢價 (request for question)

AMM vs. RFQ

- 初始的DEX模式是訂單簿系統和RFQ模式。
- AMM機制在DeFi中逐漸取代了RFQ模式。
- AMM與RFQ反應了DeFi與傳統金融邏輯的差異。
- TradFi邏輯中, 金融本質是提高資金利用效率
- RFQ 機制透過提高資金週轉率來提高資金利用效率
- AMM機制的資金利用效率低, 容易使資產價格面臨波動-->組合

DeFi的底層邏輯

- DeFi自己的底層邏輯: LP做市的民主化、定價權透明化、LP槓桿化。
- DeFi中, 提高資金利用率的方式可以分為兩種: 提高單個項目內資金的週轉率、提高多個項目之間資產的組合性
 - ex: 透過可組合性疊加資產的槓桿, 以及透過LP槓桿化實現資金的再利用

RFQ 補充

- RFQ可作為AMM交易的補充, 增加聚合器通證模型的複雜性
- AMM跨鏈流動性解決方案存在著流動性分割和效率的問題: 每增加一條鏈, 就需要在該鏈上添加重複的流動性池, 而且匯率也受到池深的影響
- RFQ在資產跨鏈方面具有優勢
 - ex以做市商作為中介就不會出現這種流動性分割的問題

Core Pools的引入

- Balancer提出了Core Pools概念, 通過新增外部收益源, 降低系統債務水平
- Core Pools改變了Balancer的收益結構, 增加了外部生息資產收益作為Balancer系統收益的來源。
- Core Pools將協議的收益與LP共享, 提高收益利用效率

Uni V3與流動性激勵

- 流動性激勵模式分為提供深度的流動性與價格相關的區間激勵。
- Maverick Protocol引入Boosted Position, 通過價格引導和流動性區間引導重塑Liquidity Position形態
- Uni V3等項目探索基於流動性激勵的模式, 預示著未來DEX發展可能性

其他相關資料：

Maverick Phase II: Liquidity Shaping with Boosted Positions

1. Maverick Protocol 成就與未來發展

- 自 Ethereum 主網上的啟動以來，Maverick Protocol 在資本效率表現上取得優異數據，並實現 TVL 的穩健增長。
- Maverick 在首個月內已支持超過 10 億美元的交易量，在 DefiLlama 的排名中躍居以太坊上 24 小時交易量第三名。
- Maverick AMM 成功擴展到 zkSync Era 作為首個 L2 擴展，其資本效率比率自啟動以來一直維持在約 100%。

2. Maverick 新階段：利用 Boosted Positions 塑造流動性**

- Maverick 推出了新階段，名為「Liquidity Shaping with Maverick Boosted Positions」。
- Maverick Boosted Positions 是對 Maverick AMM 高度可配置流動性職位的擴展，可透過兩個新功能引導流動性和提供額外的代幣獎勵。
- Boosted Positions 可以通過支持的代幣提供激勵，並選擇其分發的時間框架，吸引 LPs 添加流動性，進而獲得額外獎勵。

3. Boosted Positions 的意義及應用

- Maverick Boosted Positions 提供了一種「精準」引導流動性的方法，相較現有的 AMM 設計更為高效。
- 可以通過 Boosted Positions 在特定的令牌對中引導流動性，避免了將激勵均勻分配給整個池的問題。
- ex: 一個項目想要維持某個令牌對的價格錨定，可以通過 Boosted Positions 在池中創建一個具體的流動性策略，有效吸引流動性。

4. 如何使用 Boosted Positions

- 協議和其他用戶可以在 dApp 的頂部菜單中找到 Boosted Positions，進而創建新的 Boosted Positions 或添加激勵。
- LPs 可以透過 Boosted Positions 頁面探索目前在 Maverick 上可用的 Boosted Positions，了解預計的年化百分率 (APR)。
- LPs 在 Boosted Positions 中可以隨時從 Portfolio 頁面中索取激勵獎勵。

5. 對社群的影響

- 協議和 DAO 團隊不僅可以在 Maverick 上部署池以實現高資本效率，還可以在其池中創建 Boosted Positions 並激勵這些位置。
- Maverick 提供了一個更準確和高效的方式，讓協議和 DAO 引導和塑造 AMM 流動性。
- 對於 Maverick 上的流動性提供者來說，現在可以通過添加流動性到 Boosted Positions 上獲得額外激勵。

