



Heco YearnFinance

首個基於Heco的DeFi共享聚合協議

The First DeFi Sharing Aggregation Protocol Base On Heco

[READ MORE](#)

爆發的DeFi宇宙

2020年，人們對DeFi的興趣激增到了戲劇性的高度，鎖定在智能合約中的資金價值創下了歷史新高，在各交易所交易的DeFi代幣的價格也瘋狂波動。

隨著DeFi的活躍度增加，2020年8月，日交易費用上升到268萬美元。但最重要的指標也許是DeFi中鎖定的總市值。它被認為是用戶活躍度的指標，因為使用DeFi服務通常需要將資金鎖定在智能合約構建中。目前，DeFi鎖定的總價值已超過212.1億美元，去中心化交易所Uniswap以57.5億美元的鎖定價值佔據領先地位。

The image shows the word "DeFi" in a stylized font. The "D" and "Fi" are blue, and the "e" is green. The logo is centered within a white rounded rectangle.

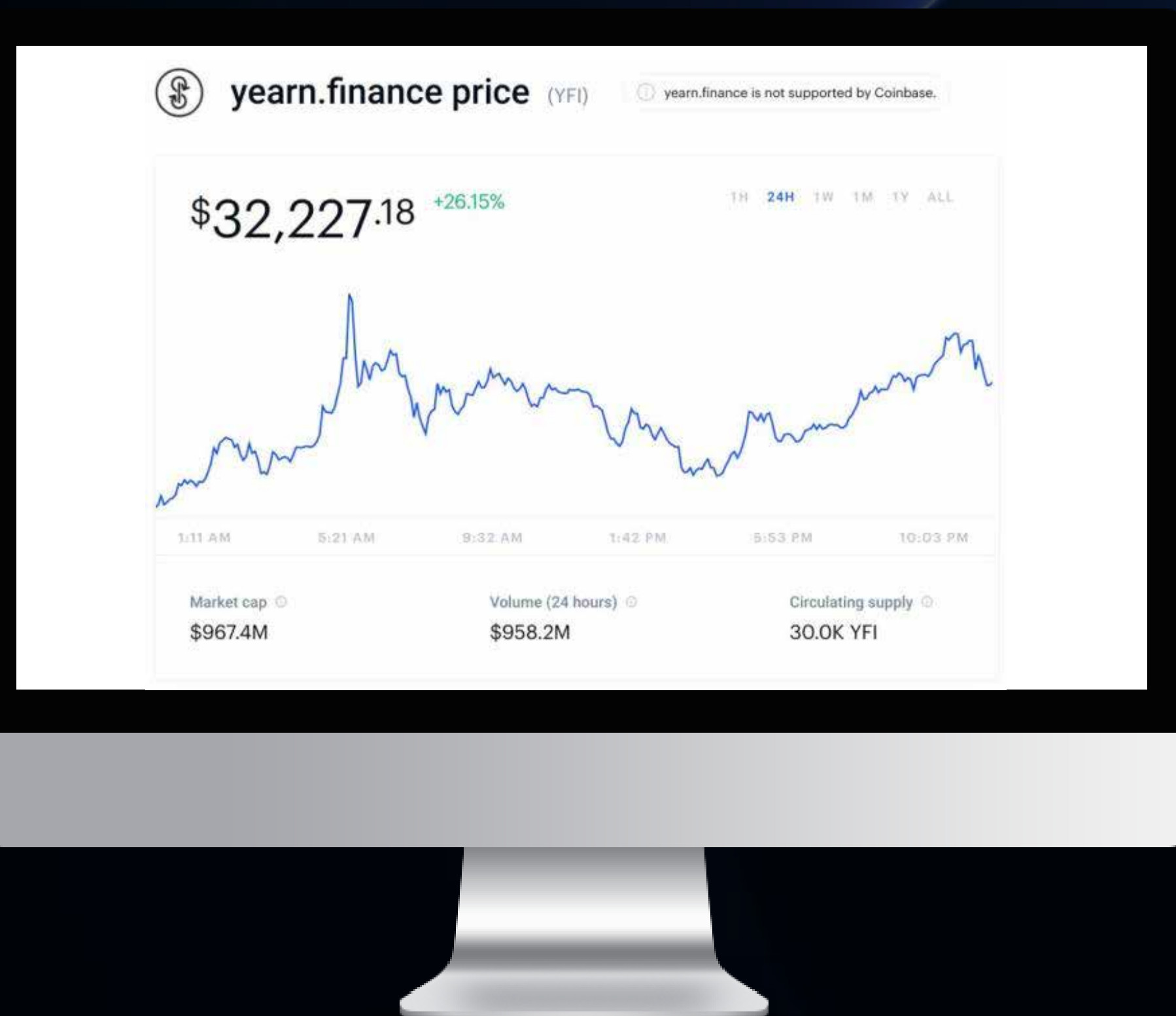
我們為什麼需要 DeFi?

區塊鏈技術發展過程中存在著不可能三角（去中心化，性能，安全）。

我們把「投資的多樣性」，「投資的價值基礎」，「投資便捷性」看成是去中心化金融（DeFi）的穩定發展三角，其中價值是基礎，多樣性和便捷性是用戶需求實現的通路和表現形式。一個優秀DeFi專案的設計和運營都將圍繞著這三個需求出發。

我們相信樸實和普世的需求才是推動商業進步和技術革命的根本。而不斷滿足這些需求，就是DeFi項目走向成功的過程，也是作為數字經濟的堅定信念者和從業者為行業的發展做出的力所能及的貢獻。





流動性挖礦的爆發

流動性挖礦一時之間成為了最火熱的DeFi寵兒，YFI一鳴驚人暴漲超過10000倍，快速超越BTC成為新的傳奇，吸引了更多尋求高收益大量流動性礦工的關注，從 YFI 到YAM、再到一系列的SUSHI、SAL等專案快速更迭，很多人曬出了千倍百倍的收益！

火幣生態鏈

火幣生態鏈 Huobi ECO Chain (Heco) 是一個去中心化高效節能公鏈，也是火幣開放平臺推出的首個產品，在支撐高性能交易的基礎上，實現智能合約的相容，火幣生態鏈Heco的原生數字資產為HT，採用HPoS共識機制。



火幣生態鏈的優勢

● 1. 項目願景

技術創新是推動區塊鏈行業前進的源動力，而諸多創新專案早期都飽受誤解與忽視。我們見證過偉大專案的生長過程，回顧以太坊、波卡早期被質疑為山寨幣，都經歷過艱難時期。所以，Heco的使命不僅是一條公鏈，更加會傾注在優質開發者、早期創新專案的發掘和扶持上。Heco依託全球最大的交易生態，致力於成為創新技術、創新業務的發源地，構建一個技術開發、應用推廣、交易的完整生態閉環。

● 2. 共識算法

HPoS共識機制：該機制具有交易成本低、交易延時低、交易併發高等特點；節點的激勵為鏈上交易的手續費，交易費為 HT；支持的最大Validator數量 21個。

火幣生態鏈的優勢

● 3. 經濟模型

鏈上原生代幣是 HT；交易消耗 HT作為Gas；
礦工通過官方審核+質押HT，來成為公鏈節點，按照抵押比例分配獎勵；
礦工獎勵是Gas，按照礦工的抵押比例來分配。

● 4. 跨 鏈

早期將通過中心化網關的方式，支持ETH、BTC等平臺帳戶資產，映射到Heco，實現方式為交易所鎖定一定的帳戶資產後在Heco生成對應數量的類ERC Token。後期Heco將鼓勵社區開發者提供更多去中心化跨鏈解決方案。

火幣生態鏈的優勢

• 5. 元交易功能

支持元交易功能，可以實現用戶階梯式減免Gas費。Gas費由火幣生態鏈Heco代替用戶支付，元交易方案可有效降低DApp開發者的遷移成本，可大幅降低用戶使用DApp的成本。

• 6. Heco技術特性

- 開放、去中心化的網路，維護網路和資產的安全
- 支持持EVM的可編程性，智能合約的相容性，降低開發維護成本；
- 元交易功能：手續費減免，進一步降低開發者和用戶的鏈上成本；
- HPoS共識機制，3秒出塊，加速共識；
- 跨鏈資產傳輸，優化資產跨鏈體驗。



HYF

Heco YearnFinance 介紹

Heco YearnFinance是基於Heco的首個DeFi共用聚合協議。

Heco YearnFinance將多個DeFi產品和DeFi應用程式融入到一个平臺中，並聚合Heco YearnVaults、Heco YearnSwap、Heco YearnNFT，形成全品類的DeFi金融理財平臺，為Heco提供更大的金融流動性，為用戶提供便捷高效高收益的投資方案，助力DeFi健康穩定發展。

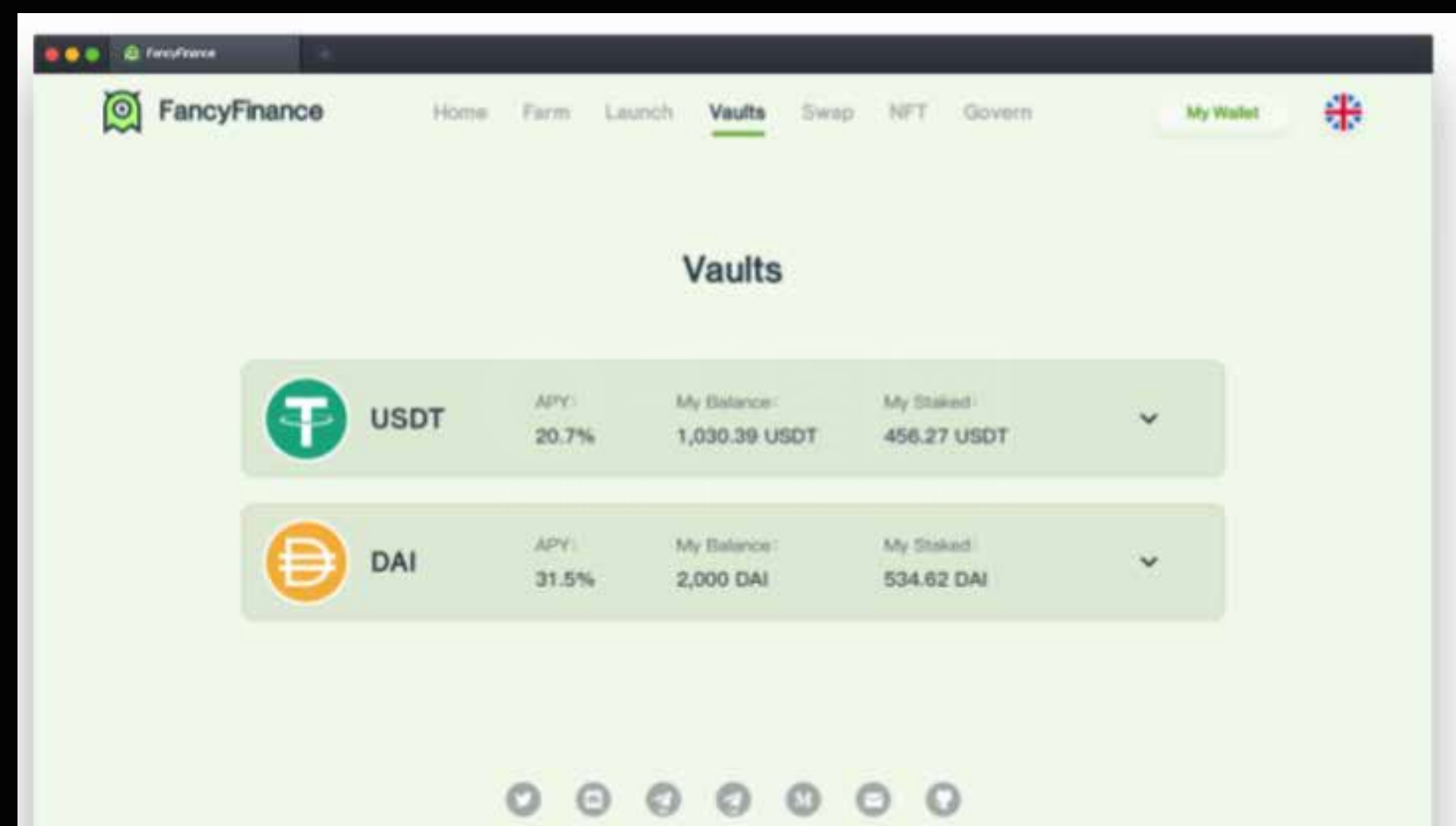
Heco YearnPro — 產品矩陣

Heco YearnPro專注於去中心化金融產品，支援所有主流公鏈平臺的DeFi產品，通過底層跨鏈協定可滿足市場上幾乎所有的DeFi產品。

Heco YearnPro後續將推出Heco YearnNFT、Heco YearnFinancial、Heco YearnGames、Heco Yearn Asset Management等產品，從而打造全新的金融生態平臺。

- **主板区：**支持各大交易所的平台币LP、主流稳定币USDT。
- **创新区：**支持新型DeFi资产和NFT的数字资产。
- **机枪池：**甄选优质DeFi资产进行深度挖掘。





Heco YearnVaults 機槍池

Heco YearnVaults是Heco Yearn的機槍池產品，支援USDT、DAI等穩定幣理財，同時後續也將推出包括LP在內的更多去中心化金融理財產品。

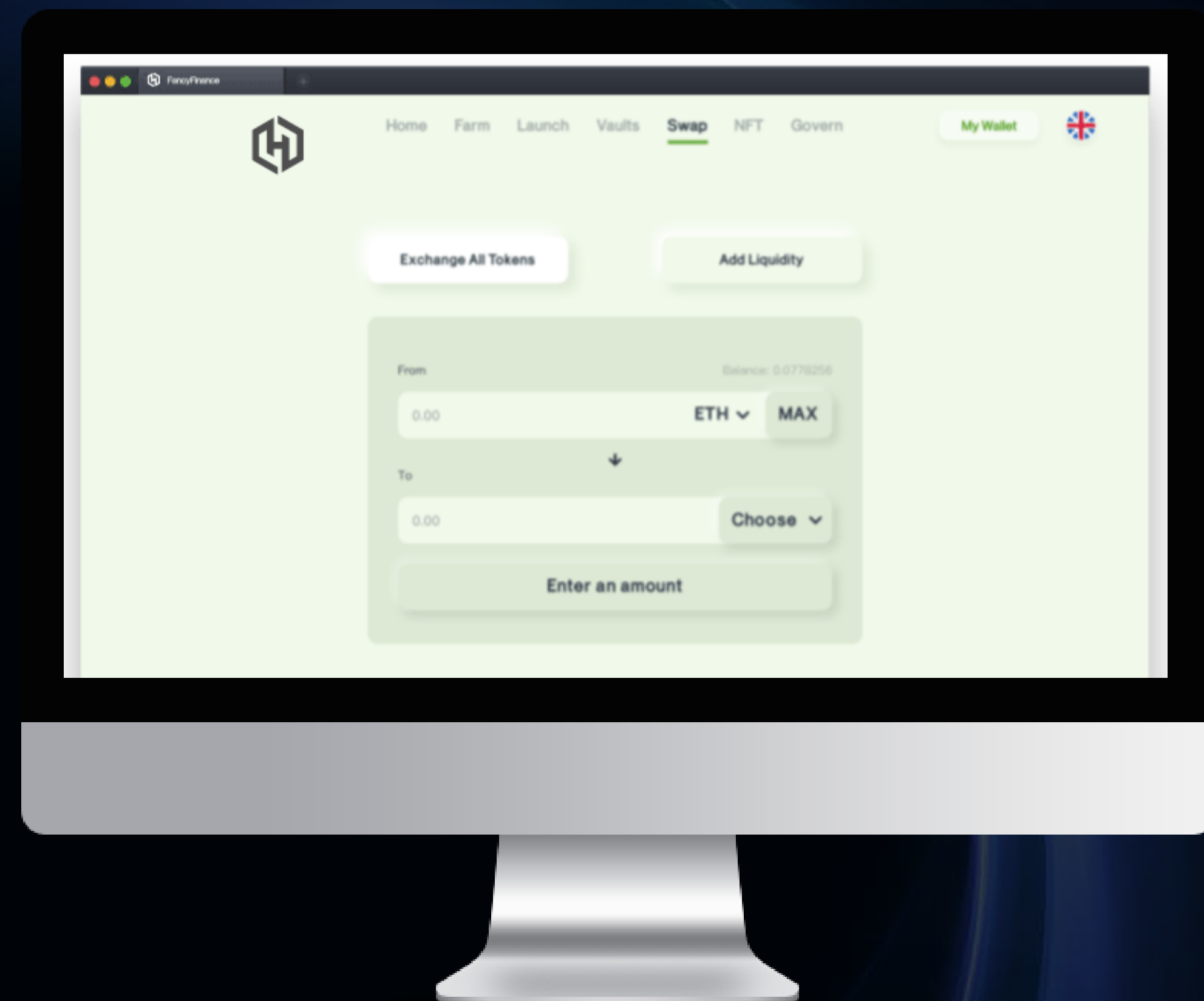
用戶只需將支持的資產投入Heco YearnVaults機槍池中機槍池就會通過不同的策略風格（例如給Heco YearnSwap、提供流動性，或者參與流動性挖礦）。獲得手續費或代幣獎勵，預計平均年化收益可達到30%以上。

Heco YearnSwap 去中心化交易所

Heco YearnSwapV1是基於動態AMM演算法的去中心化交易所，支持滑點捕捉和雙重交易挖礦。

Heco YearnSwapV1允許任何能夠訪問互聯網、火幣生態鏈錢包和HT的人以無許可的方式無縫交換資產。

Heco YearnSwapV1採用鏈上智慧合同開源結構消除對仲介的需求，並優先考慮去中心化、抗審查和安全性。允許任何人方便快捷地提供流動性以換取每次交易0.3%的費用。



Heco YearnSwap

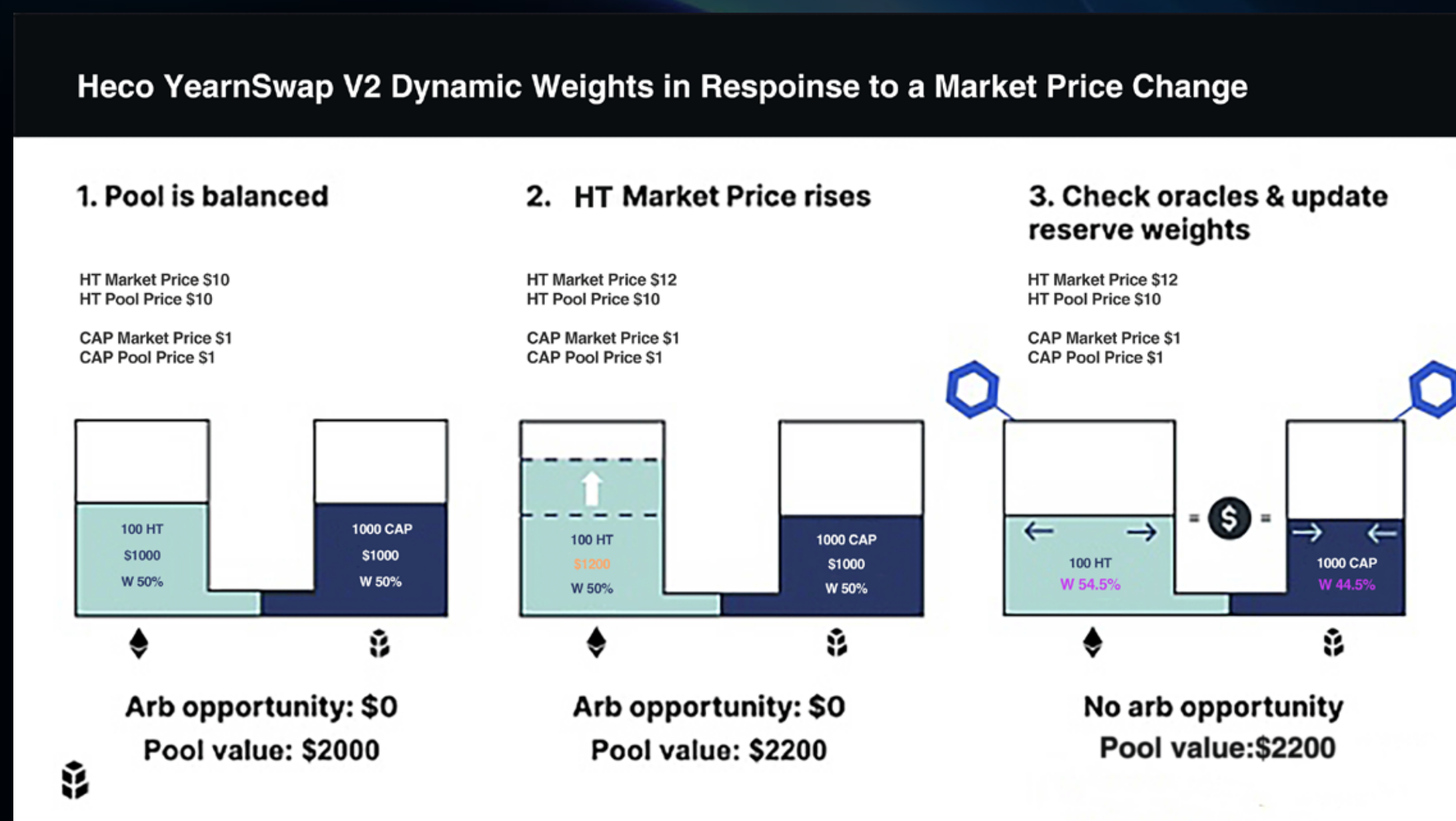
去中心化交易所

Heco YearnSwap V2有三个亮眼的功能

1：減輕無常損失

如果HT的價格上漲比較快，由於其他SWAP是50%：50%的代幣池比例，這意味著如果一位用戶為HT-平台幣池提供流動性，隨著HT的上漲，用戶的HT代幣會減少，而平台幣代幣會增加，如果HT上漲過快，用戶收穫的交易費用收益，可能還不如直接持有HT帶來的收益更大。

那麼Heco YearnSwap V2是如何減輕無常損失的呢？其核心是動態池的模式，通過預言機提供最新價格，並根據最新價格更新代幣池的比重。如圖：



Heco YearnSwap 去中心化交易所

Heco YearnSwap V2 有三个亮眼的功能

2: 開放單個代幣的敞口

Heco YearnSwap V2 的競爭對手不僅是 DEX (Uniswap、Balancer)，同時也是 Compound 和 Aave 等借貸協議。如果用戶在 Heco YearnSwap V2 上將其代幣存入流動性池，可以獲得更高的收益（交易費用+代幣獎勵），那麼，用戶的資金就會從 Aave 或 Compound 等借貸協議中流向 Heco YearnSwap V2 的流動性池。反之，如果 Heco YearnSwap V2 的流動性池收益不如 Aave 或 Compound，那麼資金也會反向流動。

The screenshot shows the 'Add Liquidity' interface for Heco YearnSwap V2. At the top, there is a back arrow, the title 'Add Liquidity', and a 'V2' badge. Below this, the 'POOL' section shows a radio button selected for 'CAP/HT'. The 'SELECT A TOKEN' section has two radio buttons: 'CAP' and 'HT', with 'HT' being the selected option. The 'INPUT' section features a text input field labeled 'Enter Amount' and a 'Balance: 0' indicator. Below the input field, there is a section titled 'PRICES AND POOL SHARE' which displays '0%' and 'Share of Pool'. At the bottom, there is a large blue button labeled 'Supply'.

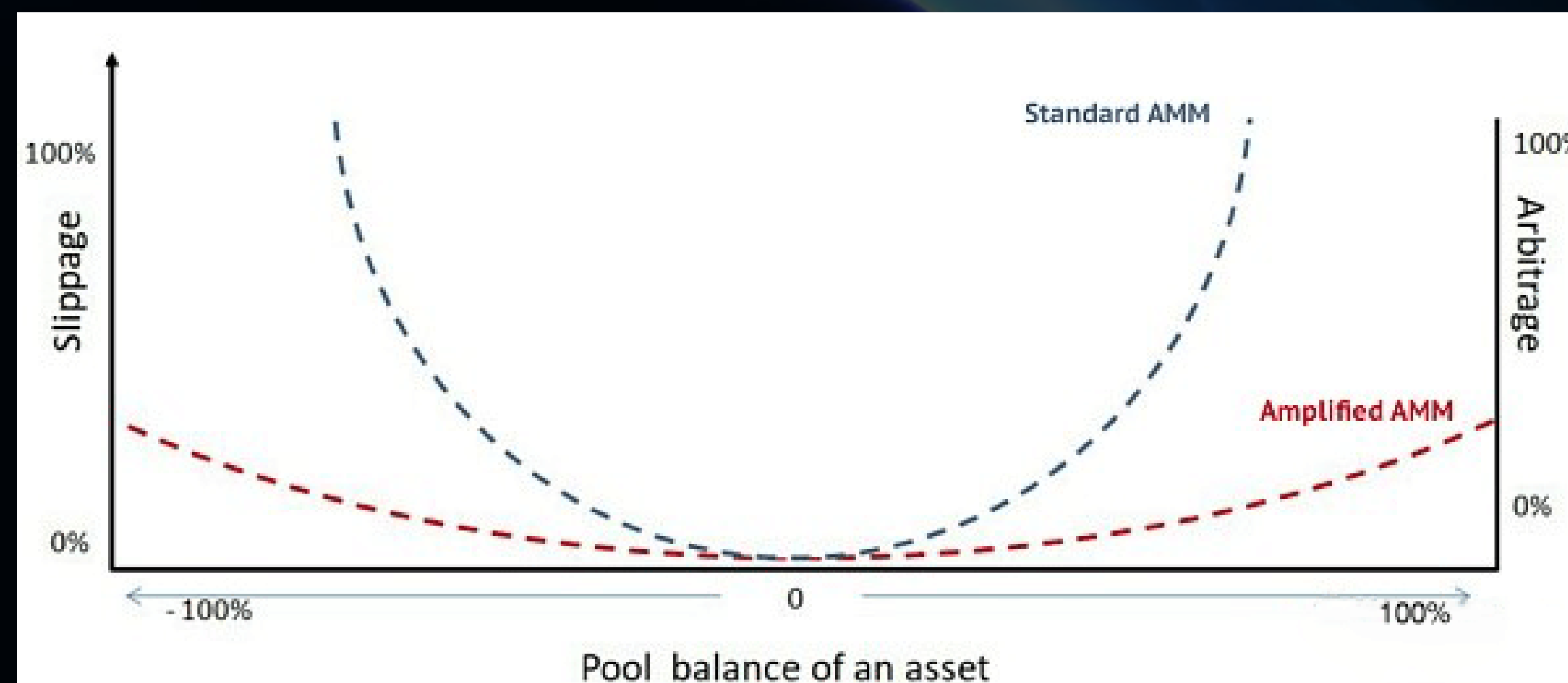
Heco YearnSwap

去中心化交易所

Heco YearnSwapV2有三个亮眼的功能

3：放大20倍的流動性

所謂的“流動性放大”的機制主要是通過改變AMM的定價曲線，實現在特定的價格範圍內減少滑點。流動性放大的機制在穩定幣和包裝資產（如weth等）上應用較多，例如在Cuvre上。而這次Heco YearnSwap要做的就是將它引入到波動性更大的代幣池中。換句話說，Heco YearnSwap V2將流動性聚焦於特定的價格範圍內，而不是提供無限的做市價格範圍。這不同於第一代AMM的“無限的”代幣兌換。也就是，它不再跟之前的AMM一樣，不會提供無限的做市價格範圍。而為了平衡代幣池，原先的AMM模式可能會出現天價兌換的價格。





Heco YearnNFT — 非同質化板塊

目前NFT市場交易總量達1.30億美元，賣出的NFT超過492萬個，均價在26.4美元，目前，這些資料仍在明顯增長中；

Heco YearnNFT的唯一性和不可分割性的非同質化屬性，將使每一枚Heco YearnNFT都是獨特、不可分割和互換的稀缺存在，帶有強烈的私人財產屬性；

Heco YearnNFT應用領域：加密遊戲、藝術品、收藏品、虛擬資產、現實資產、加密身份等。

Heco YearnFinance

價值符號

Heco YearnFinance首創HTYFI與HYFII雙幣雙挖的獨特治理新模式，雙幣指“子幣HTYFI”和“生態幣HYFII”，雙挖指“流動性挖礦+質押挖礦”。

“子幣HTYFI”和“生態幣HYFII”兩種代幣有各自的發行邏輯和演算法，充當著體系中的不同角色，共同促進Heco YearnFinance生態平穩運行。

雙幣治理結構將股東利益與治理者兩權分立，合理分配。對於投資者來說持有HTYFI與HYFII可以獲得雙重收益。



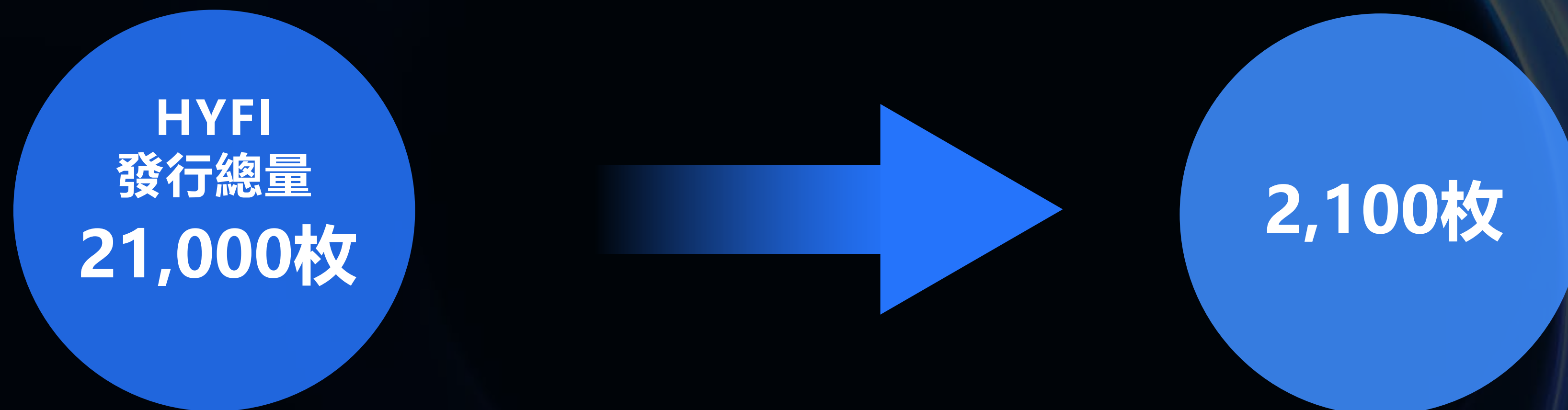
HTYFI



HYFII

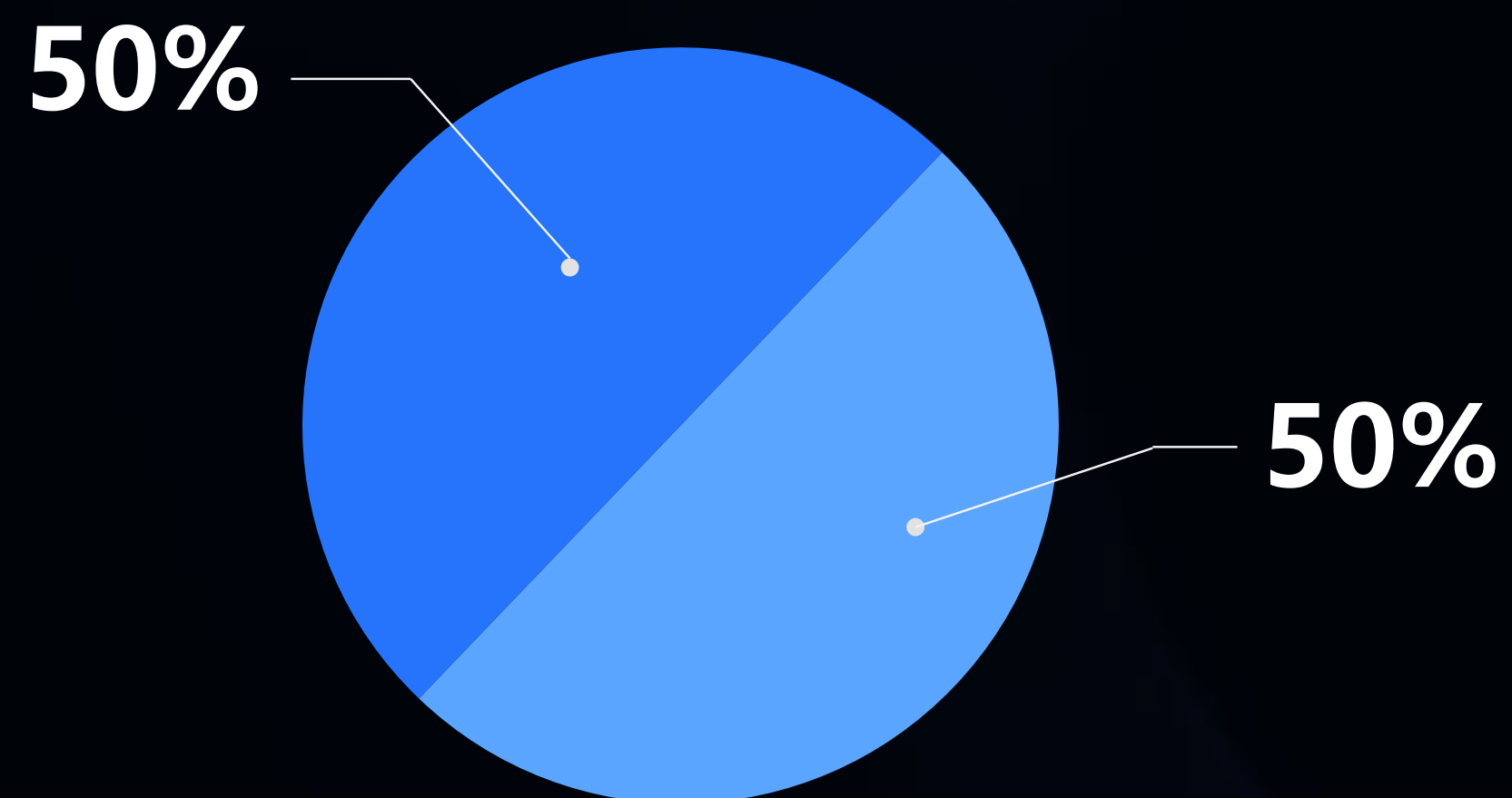
母幣HYFI (Heco Yearn Token)

HYFI通證是Heco YearnFinance的治理基石。持有HYFI通證可以參與 Heco YearnFinance生態雙幣挖礦，是雙幣HTYFI與HYFII創世挖礦的基礎，為創世期注入21,000枚流動性！HYFI總量恒定2.1萬，後期交易費用將回購並銷毀HYFI至2100枚！



子幣HTYFI (Heco Yearn Token)

HTYFI通證作為Heco YearnFinance生態的應用型代幣之一，可以進行費用支付、抵押驗證和提供保險。Heco Yearn-Finance生態裡每個協定都會為 Heco YearnFinance提供應用場景並實現價值凝聚（類似交易所平臺幣在多個應用場景下充當抵押資產）。

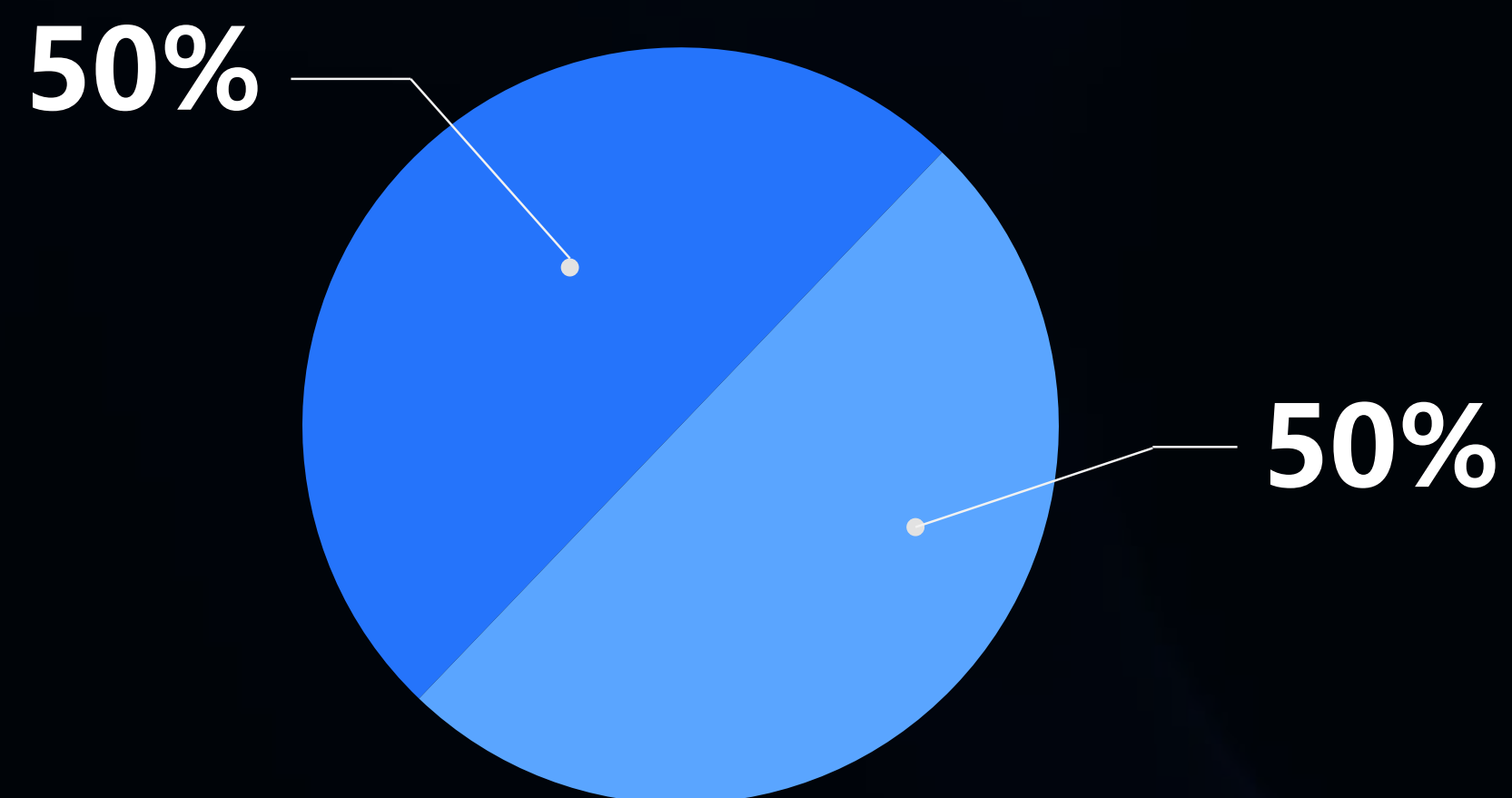


代幣總量：HTYFI數量恒定**21萬枚**，完全社區自治，無預挖、無私募。

- 流動性：Heco Yearn基金會預留**1萬枚**幣，提供前期流動性。
- 創世期：流通**50%**（10萬枚HTYFI）為母幣HYFI質押挖礦和无损挖矿產出。
- 流通期：流通**50%**（10萬枚HTYFI）為去中心化交易所及金融產品矩陣挖礦產出。

生态币HYFII (Heco Yearn Eco Token)

HYFII通證作為 Heco YearnFinance 生態的原生價值符號，將用於激勵並維護生態的健康發展，串聯生態各參與角色形成正向流轉，將應用於Heco YearnFinance機槍池理財、Heco YearnSwap雙重挖礦、Heco YearnNFT交易、DAO社區治理、手續費減免、空投分紅、DAO社區治理等生態內大部分場景。



代幣總量：HYFII量恒定**10萬枚**，有完全社區自治，無預挖、無私募。

- 創世生态矿池挖矿：流通**50%**（5萬枚HYFII）為母币HYFI質押挖礦產出。
- 生态激励：流通**50%**（5萬枚HYFII）為机枪池、金融理财产品矩陣流動性挖礦、質押挖礦、空投分紅等產出。

生态币HYFII (Heco Yearn Eco Token)

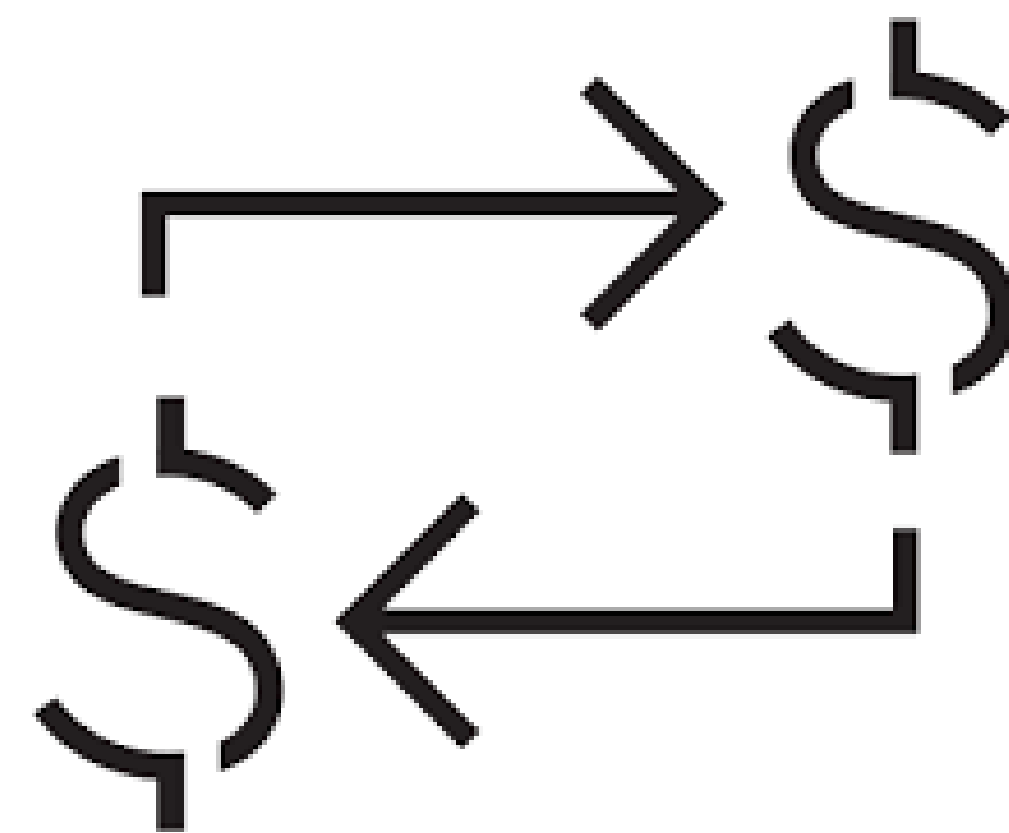
應用場景

- 1. Heco YearnSwap 雙重挖礦

所謂的雙重挖礦是指流動性做市 (AMM) 挖礦和交易挖礦。

也就是用戶持有生態幣HYFII，可以參與Heco Yearn-Swap支持的所有資產挖礦，獲得更多優質幣種頭礦收益。除了自身產品，未來Heco YearnSwap 將持續對接上線包括Heco和以太坊上所有的DeFi專案，可實現一幣挖百幣。

同時在參與Heco YearnSwap交易、貢獻交易量時，還可獲得生態幣HYFII空投獎勵，交易即挖礦。

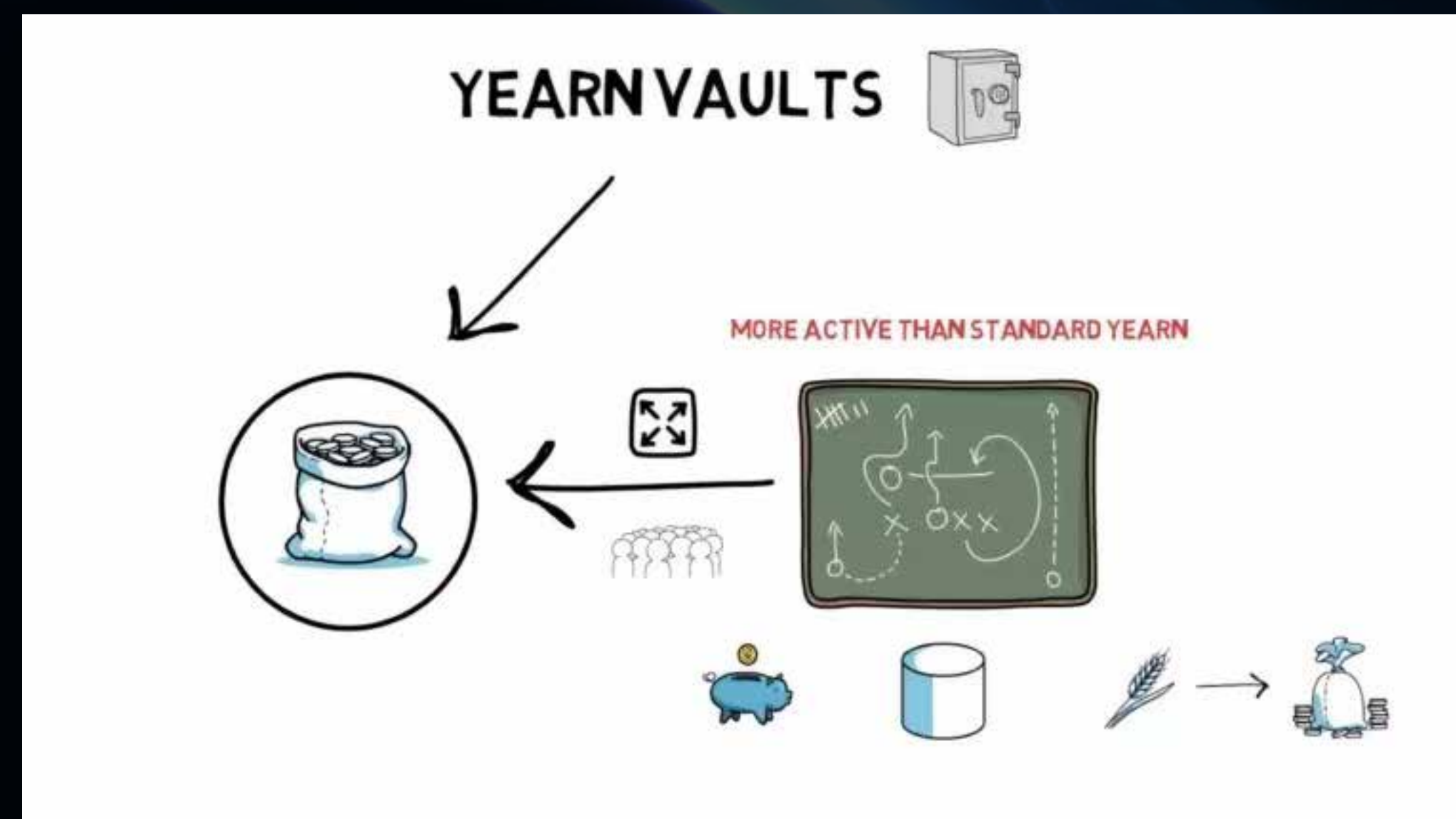


生态币HYFII (Heco Yearn Eco Token)

應用場景

- 2. 機槍池Heco YearnVaults

Heco YearnVaults為可為生態幣HYFII持有用戶針對Heco YearnSwap內的資產制定多種收益聚合解決方案，包括支持USDT、DAI等多種穩定幣理財，以及包括LP在內的DeFi理財產品。通過不同的策略風格，幫助用戶進行資產篩選和配置，並將資金自動分配至目前收益最高的協議下實現收益最大化。同時產生的收益將以USDT+生態幣HYFII的形式回饋給用戶。



生态币HYFII (Heco Yearn Eco Token)

應用場景

● 3. DAO治理

為了充分激發個體的創造性，減少管理摩擦，提高組織決策民主化，凝聚共識。Heco YearnFinance採用DAO社區自治，秉承共創、共建、共識、共治、共存、共榮、共用、共贏的社區宗旨和理念，使得每個個體均參與到組織的治理，共用社區生態繁榮帶來的福利，真正的擁有，享受自由。

持有HYFII不僅可以享有生態治理權，參與社區發展的提案和投票等，同時積極參與社區治理的用戶將獲得社區繁榮發展的分紅福利。





Heco YearnFinance 创世期挖矿

- 全球玩家均可通過參與HTYFI无损挖矿获得纯收益,
- 母幣HYFI持有者, 可通過質押母幣HYFI參與子幣HTYFI與生態幣HYFII的挖矿獲取雙份收益!

三个矿池沒有任何門檻, 只要滿足HT礦工費最基本支出即可自由參與進來, 並且隨進隨取。

創世期挖礦：10萬枚HTYFI分配

去中心化金融（DeFi）的提出，從金融的角度分析行業的現狀及未來的方向，我們認為是針對嘗試去解決現在行業的三個痛點問題。



礦池1

单币种无损质押挖HTYFI
挖1万枚，占10%
48小时挖完



礦池2

HYFI LP质押挖HTYFI，
挖3万枚，占30%
每周产量减半，8周挖完



礦池3

HTYFI LP质押挖HTYFI，
挖6万枚，占60%
每周产量减半，8周挖完

全球玩家均可通過參與HYFI、HTYFI流動性挖礦和質押挖礦獲取屬於自己的雙份收益！沒有任何門檻，只要滿足HT礦工費最基本支出即可自由參與進來，並且隨進隨取。

創世期挖礦：5萬枚HYFII分配

HYFII通證作為Heco YearnFinance生態總體價值的重要載體，承載著基本投資以及專案價值表達的重要意義。前期將有5萬枚HYFII全部用於母幣HYFI質押挖礦產出，繁榮早期生態和回饋早期專案投資者。

50%

生態礦池

HYFI無損挖礦HYFII，
每週產量減半，8周挖完



Heco YearnFinance

全球首個DeFi共享聚合協議

The First DeFi Sharing Aggregation Protocol Base On Heco

谢谢观看