

Domande Frequenti





Cos'è l'Ecosistema FNA?

L'Ecosistema FNA è un protocollo decentralizzato di valuta di riserva basato sul token FNA. Ogni token FNA è garantito da un insieme di asset custoditi nel tesoro dell'ecosistema (es. USDC), offrendo un valore intrinseco anche nei momenti di turbolenza di mercato. Il protocollo introduce dinamiche economiche e di game theory innovative tramite staking, bonding e operazioni controllate dal protocollo.



Qual è lo scopo dell'Ecosistema FNA?

Il nostro obiettivo è creare un sistema monetario controllato da una DAO di alto livello. Questa DAO gestisce l'emissione e il funzionamento di FNA.

Nel lungo termine, puntiamo a rendere FNA un'unità di conto internazionale e un mezzo di scambio affidabile.

Nel breve termine, vogliamo promuovere una crescita sostenibile e la creazione di ricchezza attraverso una gestione intelligente della valuta.



Come posso partecipare all'Ecosistema FNA?

Ci sono due modalità principali:

Staking: blocca i tuoi FNA per ottenere ricompense con interessi composti nel tempo.

Bonding: acquista FNA a prezzo scontato offrendo altri asset in cambio e guadagna con l'aumento del valore.

Puoi anche unirti alla community su Telegram e Twitter. Tutti sono i benvenuti per costruire insieme il futuro della finanza decentralizzata.



Come si guadagna con l'Ecosistema FNA?

Gli staker traggono vantaggio dalla crescita dell'offerta.

Quando il tesoro aumenta, nuovi FNA vengono conati e distribuiti.

Se la crescita dei tuoi FNA supera il calo inflazionistico del prezzo, hai guadagnato.

Chi compra bond riceve FNA a prezzo scontato e li sblocca nel tempo.

Se il prezzo resta stabile o aumenta, c'è profitto.



Perché serve l'Ecosistema FNA?

Molte stablecoin sono ancorate al dollaro USA, ereditandone l'inflazione.

FNA invece è una valuta di riserva a valore libero, supportata da un tesoro di asset.

L'obiettivo non è mantenere un prezzo fisso, ma conservare il potere d'acquisto anche nei mercati volatili.



FNA è una stablecoin?

No—FNA è un token di crescita garantito da asset.

Ogni FNA è collateralizzato 1:1 con USDC, LP token e altre riserve.

Pensa a uno "standard oro" decentralizzato: un prezzo minimo garantito, ma potenziale di crescita illimitato.



Come funziona l'Ecosistema FNA?

Il protocollo gestisce:

Asset del tesoro

Liquidità posseduta dal protocollo (POL)

Meccanismi di bonding

Ricompense per lo staking

Il bonding genera entrate che permettono la creazione di nuovi FNA, distribuiti agli staker. Le obbligazioni di liquidità garantiscono trading sostenibile e ricavi da commissioni.



Devo fare unstake e restake manualmente per ricevere le ricompense?

No. Una volta fatto lo stake, il tuo saldo sFNA cresce automaticamente ad ogni ciclo di rebase, senza necessità di azioni manuali.



Cos'è un contratto di sblocco dei rendimenti (Yield Unlocking Contract)?

Questo contratto garantisce che:

- * I tuoi FNA siano sempre ritirabili
- * Le ricompense siano sbloccate gradualmente
- * Puoi accelerare lo sblocco bruciando wBNB, secondo questo schema:

Bruciatura wBNB	Periodo di sblocco
0%	180 giorni
5%	150 giorni
10%	100 giorni
20%	60 giorni
25%	10 giorni

Questo approccio assicura stabilità e accesso flessibile alle ricompense.



Cos'è wBNB e come si ottiene?

wBNB è il token “wrapped” del BNB nativo di Binance.
Puoi acquistarlo sulla maggior parte degli exchange crypto.



Incentivi comunitari: quali premi extra esistono?

Bond Sales Incentive Rewards

- Guadagni il 3% sugli acquisti di bond effettuati dagli utenti che hai referenziato
- Le ricompense vengono sbloccate linearmente in 5 giorni

Questo sistema incentiva la crescita della community e supporta l'RFV (Risk-Free Value) del treasury.



Cos'è il premio per il contributo al DAO Pool?

È un meccanismo che assegna ricompense FNA giornaliere in base al contributo reale di ciascun utente alla rete, misurato tramite Punti Contributivi.

È suddiviso in due parti:

◆ A. Direct Referral Rewards

Guadagni il 10% delle ricompense giornaliere da rebase generate dagli utenti che hai referenziato direttamente.

- Questa ricompensa è passiva e si scala in base ai guadagni reali delle persone che hai invitato.
- È progettata per premiare le connessioni di qualità, non il volume.

◆ B. Contribution Value Weight Rewards

1. Definizioni

Definiamo le variabili chiave:

- Qi: Contribution point dalla sotto-community i
- Qmax: La sotto-community con il punteggio di contribuzione più alto

- DLi: Depth Level multiplier per la sotto-community i (basato sulla depth deduction)
- C: Adjusted community contribution point per questo indirizzo
- C_total: Totale degli adjusted contribution point sull'intera rete
- T: Totale giornaliero dei token da rebase

2. Contribution Point (C) Calculation

Step 1 – Raw Community Points

Si calcola il contribution point di ogni sotto-community, applicando le penalità di profondità:

$$Qi' = Qi \times (1 - ri)$$

Dove:

- $ri \in [0.01, 0.10]$ a seconda dello smart contract
- Qi' : Contribution point regolato per profondità della sotto-community i

Step 2 – Remove Top Contributor (Qmax):

$$Q_{sum} = \sum_{i \neq max} Qi'$$

Step 3 – Add Synergy Bonus:

$$Q_{bonus} = \min(Q_{sum} \times 0.33, Q_{max})$$

$$C = Q_{sum} + Q_{bonus}$$

3. Formula finale ricompensa giornaliera

Valore di \$FNA in Staking	1	1000	2000	4000	6000	8000	10000
Coefficiente di Peso	0.8	0.82	0.84	0.88	0.92	0.96	1.0

Premio = Coefficiente di peso × Contributo comunità / Totale rete × Token rebase × 0.75

Esempio:

Hai fatto stake di \$8.000 → coefficiente = 0.96

La tua community vale 103.208 punti

Totale rete = 10.000.000

Token giornalieri = 100.000

Premio = $0.96 \times (103208 / 10M) \times 100.000 \times 75\% \approx 743$ FNA

Riepilogo:

Quando fai staking di \$FNA, il tuo reward weight (N) aumenta in base all'importo messo in staking.

- Il contributo della tua community viene calcolato escludendo il gruppo con il punteggio più alto, per promuovere una crescita equilibrata.
- I gruppi rimanenti ricevono un synergy bonus, limitato alla dimensione del gruppo escluso.
- I contributi provenienti dai livelli più profondi della tua rete hanno un peso inferiore, in base alla loro distanza.
- Guadagni ricompense giornaliere proporzionali a:
 - Il tuo stake weight (N),
 - Il tuo contributo comunitario effettivo,
 - E l'attività totale della rete



Regole di rilascio delle ricompens

- * Sblocco giornaliero (come lo staking)
- * Puoi bruciare wBNB per accelerare
- * Una volta ottenuto 5× in FNA, devi fare stake di altri 200 FNA o bruciarli per continuare a guadagnare



Cosa significano (3,3) e (1,1)?

Sono strategie di game theory:

- * (3,3): Entrambi fanno stake = massimo guadagno
- * (1,1): Entrambi fanno bonding = equilibrio
- * (-3,-3): Entrambi vendono = peggior scenario



Cos'è il Protocol-Controlled Value (PCV)?

Il protocollo controlla i fondi del tesoro e può sempre garantire 1 USDC per FNA. Questo assicura fiducia e sostenibilità nel tempo.



Cos'è la Protocol-Owned Liquidity (POL)?

POL garantisce:

- * Nessun affitto di liquidità
- * Liquidità sempre disponibile
- * Commissioni sostenibili
- * Controllo sul prezzo di FNA



Cosa succede in caso di bank run?

FNA protegge gli utenti attraverso la teoria dei giochi e incentivi di staking. Chi resta guadagna di più grazie alla redistribuzione dei premi e del RFV.



FNA è garantito, non ancorato

Ogni FNA è supportato da 1 USDC, ma non è vincolato ad esso.
Quindi mantiene un valore minimo ma può crescere col mercato.



Perché comprare FNA ora anche se ha un premium alto?

Stai acquistando una quota fissa della supply futura.
Più basso è il market cap oggi, maggiore sarà la tua fetta di crescita domani.



Cos'è il rebase?

Un meccanismo che aumenta automaticamente il tuo saldo sFNA.
I nuovi FNA conati sono distribuiti agli staker sotto forma di crescita del bilancio.



Cos'è il Reward Yield?

È la percentuale di aumento del saldo sFNA ad ogni ciclo di rebase (~ogni 3 ore).
È visibile nel pannello di staking.



Cos'è l'APY (Annual Percentage Yield)?

È il rendimento annuo effettivo con interessi composti.
Il tuo sFNA cresce ad ogni ciclo (~8 volte al giorno).

Curiosità:

Con lo 0,09% ogni 3 ore, 1 FNA può diventare oltre 10 in un anno!



Come si calcola l'APY?

L'APY è derivato dal reward yield usando questa formula:

$$\text{APY} = (1 + \text{rewardYield}) ^ {2920} - 1$$

- 2920 = 365 giorni × 8 rebases al giorno

Formula del Reward Yield:

$$\text{rewardYield} = \text{FNA_distributed} / \text{FNA_totalStaked}$$

Dove:

$$\text{FNA_distributed} = \text{FNA_totalSupply} \times \text{rewardRate}$$

- Nota: il reward rate è impostato e aggiornato dalla governance del protocollo. (Ad esempio: una proposta recente ha aggiornato questo valore.)



Perché il prezzo di FNA è meno rilevante nel lungo termine?

Anche se acquisti FNA a un premium, l'interesse composto nel tempo può generare rendimenti significativi.

Esempio: acquisti 1 FNA a \$70. Dopo un anno, anche se il prezzo di mercato scende a \$14, il tuo saldo potrebbe crescere fino a ~10 FNA — per un valore di \$140, con \$70 di profitto.

Lo staking a lungo termine si concentra sulla crescita esponenziale dei tuoi asset, non sulle fluttuazioni di prezzo a breve termine.



Qual è il valore intrinseco futuro di FNA?

Dipende dal tesoro e dalle decisioni della DAO.

1 FNA = minimo 1 USDC. Ma può salire se la DAO aumenta la copertura.



Come posso monitorare i miei guadagni?

Puoi monitorare le tue ricompense da staking osservando come cresce il tuo saldo sFNA nel tempo, utilizzando il metodo dell'indice. Segui questi passaggi:

1. Segna l'indice iniziale

Quando fai staking di FNA per la prima volta, registra il valore dell'indice corrente nella pagina di staking. Questo è il tuo indice iniziale.

2. Controlla l'indice finale successivamente

Dopo un po' di tempo, torna sulla pagina di staking e annota il nuovo valore dell'indice. Questo sarà il tuo indice finale.

Calcola il rapporto di crescita

Usa la formula:

Rapporto = Indice Finale / Indice Iniziale

3. Interpreta il risultato

Se il tuo rapporto è 1.5, significa che il tuo saldo sFNA è cresciuto di 1,5 volte — ovvero un aumento del 50%.

Questo metodo ti aiuta a quantificare i rendimenti dello staking, indipendentemente dalle fluttuazioni del mercato.



Cos'è il Treasury?

Il Treasury — anche conosciuto come il contratto di riserva del protocollo — è la spina dorsale finanziaria dell'Ecosistema FNA.

Il treasury è composto da un mix di asset liquidi on-chain — non solo stablecoin — permettendogli di crescere oltre le dipendenze centralizzate.

- Gestisce tutti gli asset del protocollo
- Supporta il valore intrinseco di FNA attraverso il Risk-Free Value (RFV)
- Garantisce sicurezza finanziaria e sostenibilità a lungo termine
- Accumula asset per garantire ogni FNA con valore reale

Le prestazioni del treasury influenzano direttamente la salute del protocollo e il valore intrinseco dei token FNA.



Da dove provengono le ricompense?

Le ricompense provengono da token conati solo quando il treasury riceve USDC (ad esempio tramite acquisti di bond).

Questi token vengono poi allocati tramite smart contract in quattro aree principali:

- Liquidity Pool – per supportare il trading sul mercato
- Staking Rewards Pool – per ricompensare gli staker
- DAO Pool – per incentivi comunitari e governance
- Bond Buyers – per chi acquista i bond

Le ricompense da staking provengono in particolare dallo staking rewards pool, e occasionalmente da riserve pre-assegnate, in base ai parametri del contratto.



E se il protocollo possiede molti FNA?

E se il protocollo detenesse una grande quantità di FNA?
Potrebbe scambiarli tutti in USDC e abbandonare il progetto?

Anche se il protocollo può detenere FNA, i token sono custoditi dallo smart contract.
Questo significa:

- Non possono essere prelevati o venduti liberamente senza causare forti slittamenti di prezzo (slippage)
- Un'eventuale svendita massiccia farebbe crollare il prezzo e danneggerebbe il progetto
- Il sistema è progettato per proteggere l'ecosistema e la fiducia degli investitori

Un comportamento del genere sarebbe tecnicamente inefficiente e economicamente suicida per il protocollo.



Qual è lo scenario peggiore?

Problemi di sicurezza lato utente:

- * Link phishing
- * Wallet hackerati

Consigli di sicurezza:

- * Usa hardware wallet
- * Mai cliccare link sospetti
- * Conserva offline la seed phrase



Fintech AI - Stake, Earn, Fly High

