

APR (tasso annuale)

Come calcolare l'APR di WFI

APR rappresenta il premio annuale che puoi guadagnare nel WFI. Viene calcolato in base ai tuoi iUnits e alla situazione attuale del mercato.

Punti chiave:

- L'APR viene calcolato individualmente per ciascun partecipante.
- La tua ricompensa dipende dal numero di ITOunits che hai assegnato al mining nel blocco corrente.

Formula APR

La formula di calcolo dell'APR per WFI è:

{%hint style="info "%}

La ricompensa complessiva mostrata qui include l'ammortamento, il che significa che l'impatto dell'ammortamento è già incluso nella tua ricompensa complessiva. Ciò potrebbe ridurre la produzione complessiva nel tempo.

{%ultimo%}

Nessuna

```
APRWFI = (Block_Reward_WFI × 60 × 60 × 24 × 365 × WFI_Price) / (total_itounit × ITOunit_Price) × 100
```

Di cui:

- **Block_Reward_WFI**: ricompensa per blocco espressa in token WFI (WFI che hai estratto per blocco)
- **60×60×24×365**: numero di secondi in un anno
- **WFI_Price**: il prezzo corrente dei token WFI
- **Total_ITOunit**: il numero totale di ITOunit che hai attivato
- **ITOunit_Price**: il prezzo di ITOunit

Esempio di calcolo

Illustriamo questo punto con un esempio.

Valore dato:

- Block_Reward_WFI = 0.00009804 WFI/block
- WFI_Price=0,17\$
- total_itounits = 1000 ITOUNITS
- ITOUNIT_PRIX = 0,25 \$

Passaggio 1: Calcolare il premio annuale WFI

Nessuna

$$\text{Annuale_recompens_wfi} = 0.00009804 \times 60 \times 60 \times 24 \times 365 \approx 3\,091,79 \text{ WFI}$$

Passo 2: Converti i tuoi premi annuali in dollari

Nessuna

$$\text{Recompensa_annuale} = 3\,091,79 \times 0,17 \approx 525,60 \$$$

Passaggio 3: Calcolare il contributo iniziale in dollari USA

Nessuna

$$\text{Contribuzione iniziale} = 1000 \times 0,25 = \$250$$

Passo 4: Calcolare il tasso di interesse annuo

Nessuna

$$\text{APRWFI} = (525,60 / 250) \times 100 \approx 210,24\%$$

Spiegazio ne

In questo esempio, il tuo WFI Mining APR è del 210,24%, il che significa che nel corso di un anno puoi vincere più del doppio della tua puntata.

Se il prezzo di WFI salisse a \$1,70, il rendimento annuo sarebbe di \$5,256,04 e il rendimento annuo aumenterebbe a \$2,102,42%. Questo mostra come le fluttuazioni del prezzo del token possono influenzare il valore reale del WFI che si estrae.