

# Stablecoins

- Cosa sono e come si utilizzano?

# Tipologie di Token

1

## Asset Tokens (NFT)

Rappresentano il possesso di un asset, ovvero un titolo/azione ma anche un bene fisico o un'opera d'arte, etc.



2

## Central Bank Digital Currency (CBDC)

Valute digitali utilizzate per i pagamenti, emessi da una banca centrale di un certo paese



3

## Crypto-currencies

Valute digitali usate come mezzo di pagamento, riserva di valore o unità di conto



4

## Stable coins

Valute digitali con un prezzo stabile legato a una riserva.



5

## Utility Tokens

Token che danno diritto a utilizzare determinati servizi e prodotti.



# Cosa sono le Stablecoins

Categoria di asset digitali ancorati a un meccanismo di stabilizzazione, a una classe di asset legacy o ad altri parametri economici per proteggersi dalla volatilità dei prezzi.



## FIAT BACKED COLLATERALIZED

La moneta fiat è una moneta rilasciata da un governo, non è sostenuta da un bene fisico, come ad esempio l'oro o l'argento.

Il valore della stablecoin qui si basa sul valore della valuta di copertura. In questo contesto, la fiducia nel custode dell'asset sottostante è cruciale per la stabilità del prezzo della stablecoin.



## COMMODITY BACKED COLLATERALIZED

Per commodity si intendono le merci e materie prime che non sono soggette a grandi oscillazioni di prezzo nel tempo. Solitamente viene usato l'oro, il bene rifugio per eccellenza.

Il valore della stablecoin è rimborsabile al tasso di conversione, per prendere possesso di asset reali.



## CRYPTO BACKED COLLATERALIZED

Vengono emessi con criptovalute come garanzia. Concettualmente simile alle stablecoin garantite da valuta fiat.

La differenza significativa è che la risorsa crittografica utilizzata per sostenere questo tipo di stablecoin viene eseguita sulla blockchain.

# Come sono utilizzate le Stablecoins

Le stablecoins possono essere acquistate sugli exchange oppure attraverso broker di criptovalute. Acquistata la moneta digitale si può collocarla nel proprio portafoglio digitale (wallet personale).

## Trading

Dopo aver acquistato delle stablecoin, queste vengono utilizzate per scambiare coppie sulle principali borse

Esempio, possiedo una quantità di Bitcoin che voglio convertire delle stablecoin in Tether di pari valore che riconvertirò in Bitcoin (o in un'altra criptovaluta) in un secondo momento

## Exchange Transfer

Le stablecoin pubbliche fungono da alternativa per il deposito/prelievo negli scambi. Permettono uno spostamento semplificato del denaro tra wallet ed exchanges senza la necessità di convertirlo in fiat e attendere i tempi di liquidazione della banca

## Payments

La stablecoin può essere utilizzata come pagamento per la fornitura di un prodotto o servizio con adozione internazionale

Esempio, nel caso in cui si voglia avere un modello basato su grandissimo numero di clienti di nazioni diverse, le stablecoin offrono servizi di pagamento a livello sia nazionale sia internazionale.

## DeFi (Decentralized-Fi)

Questo tipo di organizzazioni offrono servizi finanziari (come prestiti, gestione patrimoniale automatizzata, ecc.) basati su smart contract e stablecoin

Per potersi avvicinare al mondo della finanza decentralizzata, è necessario un token che ci permetta di rappresentare un valore stabile senza esporci alla volatilità delle criptovalute

# Capitalizzazione delle Stablecoins

la capitalizzazione di mercato è il valore totale di tutte i token presenti sul mercato. Viene calcolata moltiplicando il numero di token in circolazione per il prezzo di mercato di una singola stablecoin

#	Name	Price	1h %	24h %	7d %	Market Cap	Volume(24h)	Circulating Supply	Last 7 Days
3	Tether USDt USDT	\$1.00	▼0.00%	▼0.03%	▲0.04%	\$85,437,793,279	\$27,705,299,165 27,690,699,178 USDT	85,392,259,447 USDT	
6	USDC USDC	\$1.00	▲0.00%	▼0.01%	▲0.01%	\$24,583,164,945	\$3,424,753,479 3,424,449,093 USDC	24,583,140,982 USDC	
17	Dai DAI	\$1.00	▲0.02%	▲0.01%	▲0.05%	\$5,349,675,639	\$147,942,580 147,875,476 DAI	5,347,888,596 DAI	
23	TrueUSD TUSD	\$0.9993	▲0.02%	▼0.07%	▼0.07%	\$3,340,031,773	\$164,418,580 164,512,381 TUSD	3,342,408,449 TUSD	
31	BUSD BUSD	\$1.00	▲0.01%	▼0.02%	▼0.00%	\$1,895,958,289	\$403,881,071 403,558,602 BUSD	1,896,921,538 BUSD	
62	USDD USDD	\$0.9981	▲0.01%	▼0.14%	▼0.17%	\$725,049,089	\$25,216,453 25,273,557 USDD	726,399,698 USDD	
64	First Digital USD FDUSD	\$0.9999	▼0.02%	▼0.00%	▼0.16%	\$683,549,710	\$1,077,241,975 1,077,256,012 FDUSD	683,600,117 FDUSD	
86	Pax Dollar USDP	\$1.00	▲0.29%	▲0.62%	▲0.34%	\$462,743,091	\$4,764,376 4,754,834 USDP	461,755,304 USDP	
172	Gemini Dollar GUSD	\$0.9947	▲0.12%	▲0.11%	▼0.21%	\$161,681,100	\$940,008 945,179 GUSD	162,536,265 GUSD	
212	Frax FRAX	\$0.9997	▼0.01%	▼0.08%	▼0.06%	\$671,991,228	\$12,995,349 12,990,176 FRAX	671,723,781 FRAX	

Market Cap  
**\$125,045,998,814**  
 ▲ 0.02%



Trading Volume  
**\$32,492,900,636**  
 ▲ 29.5%



■ <https://coinmarketcap.com/view/stablecoin/>

# Un esempio di Utility Token – Fan Token

Si tratta di token digitali emessi da piattaforme blockchain, grazie ai quali i club possono interagire con i propri sostenitori in modo innovativo. In Italia, l'iniziativa è in espansione tra le squadre di calcio.



## AC MILAN

I tifosi ogni volta che interagiscono con la squadra votando nei sondaggi o pronosticando le partite, ottengono punti.

Questi punti si accumulano e vengono conteggiati alla fine della stagione, rivelando i migliori tifosi di tutto il mondo. In palio ci sono premi tra cui gadget, biglietti, tour degli stadi e altro ancora.



## FC INTER

I tifosi mediante sondaggi hanno fino ad oggi scelto:

- Il design dello Skybox a San Siro
- La canzone per il riscaldamento prima di alcune partite
- Lo slogan di benvenuto della squadra a San Siro
- New entry della Hall of Fame
- Grafiche del tabellone di San Siro



## MANCHESTER CITY

Per la partita decisiva della scorsa Premier contro l'Arsenal, al posto delle bandierine d'angolo con lo stemma del City, il risultato di un sondaggio online ha chiesto ai possessori di \$CITY Fan Token di selezionare quattro figure chiave dei giocatori del club e un momento iconico del gol.

Sono stati scelti Colin Bell, Vincent Kompany, De Bruyne e Aguero