

# USD COIN



ВАСИЛ РУССЕВ

Софтуерно инженерство 4 курс.  
ф.н : 1601321030





# КОНЦЕПЦИЯ

USD Coin (USDC) е стабилен биткойн, създаден от Coinbase и Circle през 26.09.2018 г. криптофинансираща компания, обвързана с фиатната (основани на доверителна основа) валута. Подобно на Tether, тя се поддържа от щатския долар в съотношение 1: 1. Цялата целта на монетата е да се избегне нестабилността, на която обикновено са подложени криптовалутите.

# CRYPTOCURRENCY USD COIN (USDC)



## ПРЕДИМСТВА

Стабилна криптовалута. С USDC можете да местите долари навсякъде по света за минути. Евтини и безопасни.

Токените осигуряват стабилност, отворени възможности за търговия, хеджиране на рискове и кредитиране.

## Биржи

1. Coinbase
  2. Poloniex
  3. Binance
  4. Bit-Z
  5. BitFinex
  6. BitMart
  7. CoinEx
  8. DigiFinex
  9. FCoin
  10. IDCM
  11. Korbit
  12. KuCoin
  13. Liquid
- и мн.други  
общо са 168

USDC работи, като се придържа към законите на САЩ относно паричните преводи, с добре известни( Deconet, Loom, Nuo Network и Wanchain ) финансови партньори и одиторски компании, и се прилага при отворен код с ясна схема за присъединяване към нови членове.

“

За разлика от повечето други стабилни маркери, поддържани от щатски долари, **Circle** няма да бъде единственият емитент на монета от долар. Вместо това, маркерът ще има много потребители в бъдеще, тъй като все повече организации се присъединяват към **CENTER**, който е консорциум с отворен код, създаден за създаване на децентрализирана мрежа.

# НЕДОСТАТЪЦИ



Липсва оригинална идея, защото USDC не е първата монета, осигурена с пари от Фиат, която се опитва да замени реалните долари цифрови. В допълнение, други колеги, след като са създали и работили, започнали да се сблъскват с много предизвикателства. Висока степен на конкуренция, тъй като пазарът на тези активи много монети и щатски долари ще трябва да заобиколят значително да се различават или да имат значителни предимства.

Репутацията на монетата и нейните създатели са противоречиви. Търговците и инвеститорите имат много отзиви, където разработчиците са обвинени в измами, особено много негативизъм, който върви в посока на техническата поддръжка. От друга страна, редица клиенти, доволни от програмите, които са създадени от компанията. Тъй като монетата е сравнително нова, потребителите не са наясно как ще работи след няколко години, ще останат популярни във финансовия и дигиталния свят .





# РАЗРАБОТКА

Правата разработка на USDC не е достъпна защото единственият път да бъде създаден е подкрепа на доллар наличен на банкова сметка, обаче основана на токени ERC 20 който може да бъде разработан с други електронни валути базирани на токени ERC 20 и успешно обменена на USDC на избраната от голям брой партньорски биржи.

# LINKS



Линк към код на токена ERC 20 в Github :  
<https://github.com/OpenZeppelin/openzeppelin-contracts/tree/master/contracts/token/ERC20>

Официална страница на USDC :  
<https://www.circle.com/en/usdc>

Страница на USDC на coinbase :  
<https://www.coinbase.com/usdc>



БЛАГОДАРЯ ЗА  
ВНИМАНИЕТО :)

