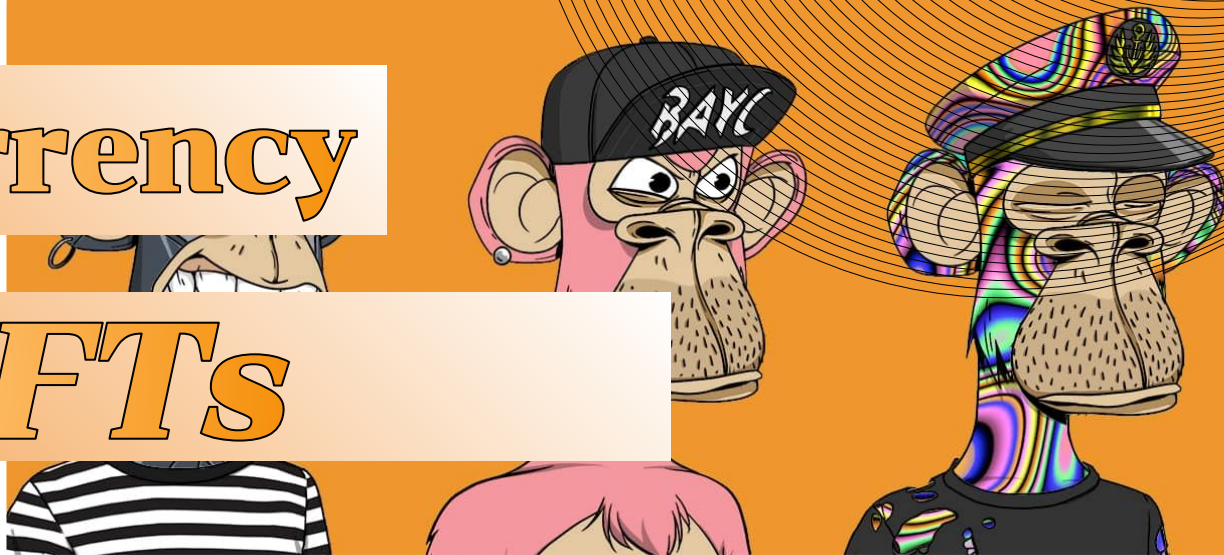


Cryptocurrency

And NFTs



Cryptocurrency ?

เป็นสินทรัพย์ดิจิทัลซึ่งออกแบบให้เป็นสื่อกลางการแลกเปลี่ยน ที่ใช้วิทยาการเข้ารหัสลับเพื่อรับประกันธุรกรรม เพื่อควบคุมการสร้างหน่วยเงินเพิ่ม และเพื่อยืนยันความถูกต้องของการโอนทรัพย์

ประเภทของcrypto

มี 2 ประเภท

1. native token(coin) คือ เหรียญที่ถูกสร้างขึ้นมาใช้แลกเปลี่ยนเชิงพาณิชย์
เหรียญแรกของblock chain เช่น BTC ETH BNB SOL DOT

2. token คือ เหรียญที่ถูกสร้างขึ้นมาใช้แลกเปลี่ยนเชิงพาณิชย์แต่ไม่ใช่
เหรียญแรกของblock chain แต่จะถูกสร้างออกมาภายหลังเพื่อใช้ในการทำ
ธุรกรรมของ dappต่างๆบน block chain นั้นๆ

แล้วจะดูใจว่าเหรียญไหนเป็นอันไหน

- 1.ดูที่ค่าธรรมเนียมของแต่ละ chain
- 2.ดูจากชื่อ chain (ใช้ได้แค่บางตัว)
- 3.ดูจากcoin marketcap และwhite paper ของเหรียญ

NFTs



NFTs ?

NFT ย่อมาจากคำว่า Non Fungible Token แปลเป็นไทยก็คือ สิ่งที่ไม่สามารถแลกเปลี่ยนและทดแทนได้ เป็นสิ่งที่มีแค่ชิ้นเดียวเท่านั้น
จะเป็นอะไรก็ได้ขอแค่มีชิ้นเดียว

เงื่อนไขพิเศษโดย *smart contract*

เราสามารถเช่าNFTsหรือขอยืมผ่านsmart contractได้

NFT in ETH chain

การทำงานของเหรียญ NFT บน Ethereum นั้นจะใช้มาตรฐาน ERC-721 ซึ่งแตกต่างจากสกุลเงินดิจิทัลต่างๆที่ทำงานบน Ethereum จะใช้มาตรฐานเหรียญชนิด ERC-20

จะทำให้เหรียญ NFT แต่ละเหรียญมีคุณสมบัติเฉพาะตัวและสามารถที่จะแสดงผลออกมาในแบบรูปภาพ

อยากมี NFT ต้องทำไง

1.สร้าง(mint) มีผลงาน+ค่าแก๊ส+wallet = Mint nft

ผ่านผู้ให้บริการเช่น opensea.io,superrare,rarible,foundation

2.ซื้อผ่านการตกลงโดยตรงหรือผ่านตัวกลางให้บริการ

3.เล่นเกม บางเกมส์อาจจะมีการให้ผู้เล่นทำภารกิจ เมื่อบรรลุภารกิจ
แล้วก็จะให้เหรียญในเกมส์ หรือสิ่งของในรูปแบบ NFT เป็นรางวัล

อยากมี NFT ต้องทำไง

1.สร้าง(mint) มีผลงาน+ค่าแก๊ส+wallet = Mint nft

ผ่านผู้ให้บริการเช่น opensea.io,superrare,rarible,foundation

2.ซื้อผ่านการตกลงโดยตรงหรือผ่านตัวกลางให้บริการ

3.เล่นเกม บางเกมส์อาจจะมีการให้ผู้เล่นทำภารกิจ เมื่อบรรลุภารกิจ
แล้วก็จะให้เหรียญในเกมส์ หรือสิ่งของในรูปแบบ NFT เป็นรางวัล