

ชื่อย่อเหรียญ **MKR**ชื่อเต็ม **MAKER**

เว็บไซต์ทางการ

<https://makerdao.com/en/>

หนังสือชี้ชวน

<https://makerdao.com/en/whitepaper/>

MAKER

(MKR)

Market Cap ของ Maker

มีมูลค่าเท่ากับ \$2,000,950,664

คิดเป็น 0.15% ของ Total Market Cap

ซึ่งมีมูลค่าเท่ากับ \$1,318,054,970,328

อ้างอิงจาก Coinmarketcap ณ วันที่ 23 พ.ค. 2021

ผู้ออก + ประวัติ



คุณ Rune Christensen

MakerDAO Project เกิดขึ้นเมื่อปี 2015 ริเริ่มจากคุณ Rune Christensen ที่เล็งเห็นข้อบกพร่องของ Bitcoin เนื่องจากการถูกจำกัดด้วยปริมาณ Supply บวกกับการถูกนำไปใช้เก็งกำไร ส่งผลให้มูลค่าราคาของ Bitcoin มีความผันผวนสูงเกินกว่าที่จะใช้ เป็นสื่อกลางในการแลกเปลี่ยนเหมือนกับ Fiat Currency จึงเกิดแนวคิดริเริ่มการสร้างระบบการเงินที่สามารถสร้าง Stable Coin ซึ่งมีมูลค่าคงที่และความผันผวนต่ำสามารถใช้เป็นสื่อกลางในชีวิตประจำวันได้

MakerDAO คืออะไร

Project รูปแบบขององค์กรซึ่งนำแนวคิดของการบริหารแบบกระจายอำนาจ เรียกว่า Decentralized Autonomous Organization มาใช้โดยให้คนที่ทำการถือครอง MKR Token ที่มีคุณสมบัติเป็น Governance Token มีสิทธิในการบริหารคือ MakerDAO (องค์กร) และ โครงสร้างของ Maker Protocol ผ่านการโหวตออกเสียงและผ่านการนำเสนอโยบายต่างๆต่อทางชุมชนผู้ถือครอง MKR Token หรือ MKR Governance

จำนวนเหรียญทั้งหมด **1,005,577 MKR**

ปริมาณจำนวนเหรียญที่หมุนเวียนในปัจจุบัน **992,490 MKR**

วัตถุประสงค์ของเหรียญ

● Governance Token

ผู้ถือครองจะสามารถจะได้รับสิทธิในการเข้าโหวตออกเสียง และเสนอพัฒนานโยบาย (Proposal) เพื่อเปลี่ยนแปลงหรือปรับปรุงพัฒนาโครงสร้างของ MakerDAO และ Maker Protocol ทั้งหมด ยกตัวอย่างเช่น

- การปรับเพิ่ม/ลด คริปโตเคอร์เรนซีที่ถูกใช้เป็นหลักประกัน ภายใน Vault ของ Maker Protocol
- ปรับเปลี่ยน Risk Parameters ได้แก่ Liquidation ratio, Debt ceiling เป็นต้น

- กำหนดอัตราค่าธรรมเนียมได้แก่ Stability Fee, Dai Saving Rate เป็นต้น
- การออกผลิตภัณฑ์ของทาง Maker Community เช่น Oasis Hub
- Upgrade Version ของ Maker Protocol

Insight

● Dai Stable coin System

ในอดีต MakerDAO ได้ออกแบบระบบสร้าง Stable Coin ออกมาเป็นเหรียญ Dai หรือ Sai โดยเรียกระบบนี้ว่า Dai Stable Coin System เพราะระบบจะใช้คริปโตเคอร์เรนซีประเภทเดียวกันสำหรับการวางเป็นหลักประกันในการสร้าง Dai ออกมาแล้วถึงเรียกอีกชื่อหนึ่งว่า Sai ย่อมาจาก Single Collateral Dai จนต่อมาทาง Maker Governance ได้มีเสนอนโยบายการพัฒนาและอัปเดตระบบให้สามารถรองรับประเภทคริปโตเคอร์เรนซีที่ถูกใช้เป็นหลักประกันได้หลากหลายมากขึ้น จนเกิดรูปแบบใหม่คือ Multiple Collateral Dai System (MCD) หรือที่เรารู้จักกันอีกชื่อ Maker Protocol

● Maker Protocol

Maker Protocol คือ เป็น Decentralized Finance ในรูปแบบของการสร้างเหรียญ Stable Coin จากการวางหลักประกันแบบ Multi-Collateral จากคริปโตเคอร์เรนซีที่หลากหลาย โดยดำเนินงานบนระบบเครือข่ายของทาง Ethereum Blockchain ซึ่งให้ผู้คนสามารถเข้ามาใช้บริการวางคริปโตเคอร์เรนซีเป็นหลักประกันสำหรับการสร้างเหรียญ Stable Coin มาใช้ทำธุรกรรมการเงินต่างๆภายใน Ethereum Ecosystem นั่นก็คือ Dai ที่มีมูลค่าใกล้เคียงกับ US Dollar ด้วยการคำนวณจากระบบ

ซึ่ง Dai จะแตกต่างจาก Stable Coin อื่น โดยก่อนที่จะทำการสร้าง Dai นั้นระบบ Protocol จะทำการ Back ด้วยคริปโตเคอร์เรนซีจากการวางเป็นหลักประกันในการสร้าง Dai ขึ้นมา ซึ่งแตกต่างจาก USDC , USDT ที่ใช้ US Dollar สำรองไว้โดยตรงตามสัดส่วนที่แตกต่างกันตามนโยบายของทางบริษัทผู้ออกและยากที่จะตรวจสอบ ผิดกับ Dai ที่ถูกจัดการบน On-Chain สามารถทำให้ผู้คนสามารถตรวจสอบความถูกต้องของกระบวนการได้

● ตัวอย่างผลิตภัณฑ์ของทาง Maker

Oasis Borrow

มีลักษณะเป็นบริการที่ให้ผู้เข้าใช้งานเข้ามาเลือก Vault สำหรับการวางหลักประกันคริปโตเคอร์เรนซีเพื่อสร้าง Dai ออกมา โดยแต่ละ Vault นั้นจะถูกกำหนดให้รองรับเฉพาะ BAT, ETH และเหรียญที่ทาง MKR Governance นั้นเห็นชอบและผ่านการอนุมัติเรียบร้อยแล้วเท่านั้น

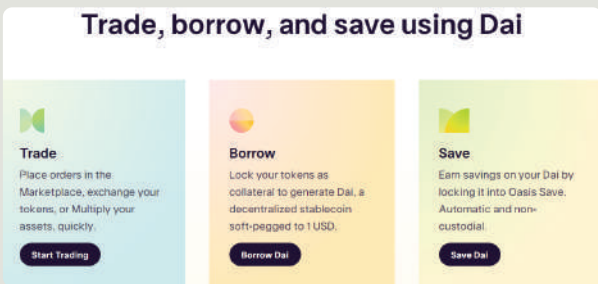
Insight (ต่อ)

Oasis Save

มีลักษณะเป็นบริการฝากโดยทำการล็อก Dai ไว้กับ Maker Protocol ผ่าน Smart Contract เพื่อรับผลตอบแทนในรูปแบบที่เรียกกันว่า Dai Saving Rate (DSR) ซึ่งทาง Oasis Save ไม่ได้มีการกำหนดขั้นต่ำในการล็อก Dai นอกจากนี้ผู้บริการสามารถทำการฝาก-ถอนออกได้ตลอดเวลา

Oasis Trade

มีลักษณะเป็น Trading Platform ที่ให้บริการซื้อขายแลกเปลี่ยน Dai และ คริปโตเคอร์เรนซีอื่นๆที่รองรับการใช้งานภายใต้ Oasis Trade นอกจากนี้ทางระบบยังมีบริการ Swap เหรียญแบบเบ็ดเสร็จเพื่อให้สามารถทำการเทรดบน Platform ได้ทันทีโดยไม่ต้องเสียเวลาในการไปแลกเปลี่ยนที่อื่น



ความเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้น

- กิ่งเหรียญ MKR และ Dai สามารถใช้และรองรับแค่ภายใน Ethereum Ecosystem เท่านั้นไม่สามารถใช้นอกเหนือจากนี้
- ราคาของ MKR นั้นจะมีการผันแปรตามความต้องการของการใช้ Dai
- Bug ของ Smart Contract ในกระบวนการส่งข้อมูล Information Flow ภายใน Protocol
- ความเสี่ยงเรื่องการปรับสมดุลระหว่างมูลค่าที่ลดลงของหลักประกันในกรณีที่เกิดสภาวะ Panic ของตลาดอย่างรุนแรงซึ่งส่งผลเสียหายร้ายแรงกับทางระบบโดยตรง ซึ่งเคยเกิดขึ้นเมื่อช่วงเดือนมีนาคม 2021 ที่ผ่านมาจากการปรับฐานลงอย่างรวดเร็วของ Ethereum ถึง 30 % ภายใน 24 ชม. ส่งผลกระทบให้ระบบเกิดการระเหินจากหลักประกัน Ethereum สูงถึง 4 ล้านเหรียญสหรัฐ

ผลตอบแทนย้อนหลังของ Maker

3 month 26.78%
6 month 370.99%
1 year 747.00%

หมายเหตุ ข้อมูล ณ วันที่ 23 พ.ค. 2021

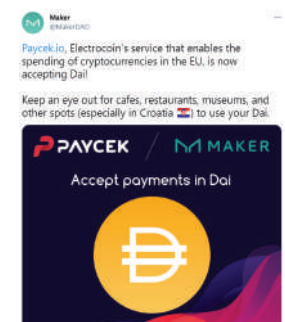
ข่าวใหญ่ล่าสุดเกี่ยวกับ MKR



บริษัท NOWPayments เป็นผู้ให้บริการชำระธุรกรรมการเงินด้วยคริปโตเคอร์เรนซี ในรูปแบบ Instant Crypto Payment System ได้มีการนำ Dai มาใช้งานเป็นหนึ่งในเหรียญสำหรับการใช้งานธุรกรรมการเงิน



บริษัท Splinterlands ผู้ผลิต Collection Game Cards บน Blockchain ไปจับมือร่วมเป็น Partner กับ MakerDAO ในการนำ Dai มาใช้งานซื้อขาย Item Cards ภายในเกมส์ และนอกจากนี้ MakerDAO ยังเป็นผู้สนับสนุนในเงินรางวัลของงานแข่งขัน Card Tournament โดยรางวัลชนะเลิศที่ได้จะถูกจ่ายเป็นเงิน Dai ให้แก่ผู้ชนะ



pplication "PayCek" ของประเทศโครเอเชีย ที่ให้บริการธุรกรรมการเงินออนไลน์ได้ริเริ่มนำ Dai มาใช้งานในธุรกรรมการเงิน ซึ่งสามารถใช้ชำระบริการต่างๆได้อีกเช่น ค่าอาหาร, ค่าตั๋วบัตรการของพิพิธภัณฑ์ เป็นต้น โดยริเริ่มทดลองการใช้ภายในประเทศโครเอเชียก่อนเป็นที่แรก

กราฟแสดงการเคลื่อนไหวของราคาโดยทำการเปรียบเทียบราคาของเหรียญ Maker, Total Market Cap และ SET Index



จากภาพแสดงถึงการเปลี่ยนแปลงของราคาในช่วงระยะเวลาตั้งแต่ปี 2018 - 23 พ.ค. 2021

ตารางเปรียบเทียบผลตอบแทน Maker ตั้งแต่ปี 2018 - 23 พ.ค. 2021

ผลตอบแทนของ MKR ต่อปี		ผลตอบแทน Total Market Cap		ผลตอบแทน SET Index	
Year	NAV (%)	Year	NAV (%)	Year	NAV (%)
2018	-53.44%	2018	-78.09%	2018	-11.14%
2019	-4.43%	2019	58.12%	2019	0.77%
2020	34.86%	2020	310.27%	2020	-8.52%
2021	364.49%	2021	83.00%	2021	8.68%
Return per Year	85.37%	Return per Year	93.33%	Return per Year	-2.55%

ผลตอบแทนของ

■ Maker ■ Total Market Cap ■ SET Index

คำเตือน

การลงทุนทุกชนิดมีความเสี่ยง ผู้ลงทุนควรทำความเข้าใจลักษณะของสินทรัพย์ดิจิทัล ทั้งเงื่อนไขผลตอบแทน, ความเสี่ยงของสินทรัพย์ ดังนั้นควรศึกษาข้อมูล และประเมินความเสี่ยงก่อนการตัดสินใจลงทุน