

ชื่อย่อเหรียญ **LTC**
ชื่อเต็ม **LITECOIN**

เว็บไซต์ทางการ
<https://litecoin.org/>



LITECOIN
(LTC)

Market Cap ของ Litecoin

มีมูลค่าเท่ากับ \$16,897,427,032

คิดเป็น 0.82% ของ Total Market Cap

ซึ่งมีมูลค่าเท่ากับ \$2,059,150,725,600

อ้างอิงจาก Coinmarketcap ณ วันที่ 27 เม.ย. 2021

ผู้ออก + ประวัติ

Litecoin ถูกสร้างโดย Charlie Lee เมื่อปี 2011 Lee เคยเป็นอดีตพนักงานของ Google ต่อมาเขาได้ทำงานเป็นผู้จัดการฝ่ายวิศวกรรมที่ Coinbase และ 4 ปีต่อมาเขาตัดสินใจที่จะมุ่งเน้นไปที่ Litecoin อย่างเดียว

จำนวนเหรียญทั้งหมด 66,752,415 LTC
ปริมาณจำนวนเหรียญที่หมุนเวียนในปัจจุบัน 84,000,000 LTC

วัตถุประสงค์ของเหรียญ

- Charlie Lee มีเป้าหมายในการสร้าง Litecoin ในเวอร์ชันที่เบากว่า Bitcoin Litecoin คือ สกุลเงินดิจิทัลแบบ Peer to Peer ที่ใช้ Public Ledger บน Blockchain และยังเป็น Open Source ที่สามารถนำไปต่อยอดกับโปรเจกต์อื่นได้ ซึ่ง Litecoin มีลักษณะคล้ายกับ Bitcoin โดยพัฒนามาจาก Blockchain ของ Bitcoin ซึ่งมีความแตกต่างกันก็คือ Litecoin จะมีระยะเวลาในการสร้าง Block ที่เร็วกว่า Bitcoin หมายถึง ระยะเวลาเฉลี่ยในการสร้าง Block ของ Bitcoin ประมาณ 10 นาที ส่วนของ Litecoin จะใช้เวลาในการสร้างโดยเฉลี่ย 2.5 นาที ระยะเวลาในการสร้างจะเร็วกว่า Bitcoin ถึง 4 เท่า และ Algorithm ที่ใช้ก็ต่างกันด้วย ซึ่ง Litecoin สามารถใช้งานได้บนคอมพิวเตอร์และมือถือ ด้วยความที่ Bitcoin และ Litecoin มีความคล้ายกัน จึงมีผู้เชี่ยวชาญบางท่านกล่าวว่า Bitcoin นั้นเปรียบเหมือนกับทองคำ ส่วน Litecoin เหมือนกับเงิน

Insight

- Litecoin เป็นสกุลเงินดิจิทัลที่สามารถถูกขุดได้เช่นเดียวกับ Bitcoin เนื่องจากใช้ระบบ Proof of Work (PoW) เป็น Consensus Mechanism แบบเดียวกัน ในการขุด Litecoin นั้นจะมีความแตกต่างจาก Bitcoin ในด้านของ Algorithm ซึ่ง Bitcoin ใช้ SHA-256 ส่วน Litecoin จะใช้ Scrypt ซึ่งจะให้ความสำคัญกับ RAM ความเร็วสูงมากกว่ากำลังประมวลผล ทำให้กำลังในการขุดของทั้งสองแตกต่างกันอย่างมาก
- Litecoin สามารถรองรับปริมาณการทำธุรกรรมได้มากกว่า เนื่องจากสร้าง Block ได้รวดเร็วกว่าและเวลาในการสร้าง Block ที่สั้นกว่า Bitcoin จึงทำให้ลดความเสี่ยงปัญหา Double Spending
- Litecoin ใช้ Segregated Witness (SegWit) เป็นตัวเพิ่มขีดจำกัดของขนาด Block บน Blockchain และ Lightning Network และมีค่าใช้จ่ายในการทำธุรกรรมเกือบเป็นศูนย์ มีการจ่ายเงินที่รวดเร็ว จึงทำให้ร้านค้าเริ่มรับ Litecoin เพิ่มมากขึ้นเรื่อย ๆ
- นักขุดจะได้รับเหรียญ Litecoin ใหม่เป็นจำนวน 12.5 LTC ต่อ 1 Block ซึ่งจำนวน Reward ที่จะได้รับจะมีการ Halving ทุก ๆ 4 ปี เหมือนกับ Bitcoin

Litecoin แตกต่างกับ Bitcoin อย่างไร

Litecoin VS Bitcoin	Litecoin	Bitcoin
Total Coin Supply	84 Million	21 Million
Release Method	Genesis Block Mined	Genesis Block Mined
Blockchain Protocol	Proof of work	Proof of work
Algorithm	Scrypt	SHA-256
Block Time	2.5 minutes	At least 10 minutes
Halving	Every 840,000 Blocks	Every 210,000 Blocks
Block Reward	12.5 LTC	6.25 BTC
Transaction Fee	0.001 LTC (Average)	Based on amount transactions on blockchain

Insight (ต่อ)

- Litecoin Foundation เป็นองค์กรที่อยู่เบื้องหลังการพัฒนาเหรียญ Litecoin ประกาศร่วมมือกับ MeconCash บริษัทสตาร์ทอัพจากประเทศเกาหลีใต้ เพื่อให้ผู้ใช้สามารถถอนเหรียญ Litecoin เป็นสกุลเงินวอนได้ที่ตู้เอทีเอ็มกว่า 13,000 ตู้ ในประเทศเกาหลีใต้ นอกจากนี้ยังสามารถใช้ Litecoin ในการซื้อสินค้าใน MeconCash ผ่านระบบ M.Pay ได้อีกด้วย

ข่าวใหญ่ล่าสุดเกี่ยวกับ LTC

- Litecoin จะถูก-list ใน Exchange Traded Product (ETP) ในสวิตเซอร์แลนด์ ETP เป็นผลิตภัณฑ์ของสถาบันที่แสดงถึงสินทรัพย์อ้างอิงและมีการซื้อขายในตลาดเปิด ซึ่งคล้ายกับตราสารทุนและพันธบัตร ปัจจุบันบริษัทได้เปิดให้บริการ Bitcoin และ Ethereum ส่วน Litecoin จะเปิดให้บริการในเร็ว ๆ นี้ ให้กับนักลงทุนสถาบันและนักลงทุนรายย่อยทั่วยุโรป Litecoin จะถูก-list อยู่ใน SIX Swiss Exchange ภายใต้ผลิตภัณฑ์ "LITE" โดยแต่ละหน่วยของ LITE จะถูก Back up ด้วย 0.20 LTC
- Litecoin มีการเปิดตัว MimbleWimble Testnet ซึ่งเป็น Protocol ทางเลือกใหม่สำหรับคนที่ต้องการมีสกุลเงินหรือทรัพย์สินที่มีความเป็นส่วนตัวสูง และ Protocol นี้ยังสามารถปรับใช้กับโปรเจกต์เหรียญคริปโตตัวอื่น ๆ ได้อีกด้วย



ความเสี่ยงที่อาจจะเกิดขึ้น

- Litecoin มีความแตกต่างจาก Bitcoin ในด้านการทำธุรกรรมที่รวดเร็วมากขึ้น แต่ในปัจจุบันได้มีเหรียญใหม่ ๆ ที่ออกมา ซึ่งสามารถรองรับธุรกรรมที่เพิ่มมากขึ้นและมีประสิทธิภาพ รวดเร็ว และยังมี Utility อื่น ๆ อีกที่เหนือกว่า Litecoin ดังนั้น Litecoin ควรมีการพัฒนาระบบให้ดียิ่งขึ้นและมี Innovation หรือ Feature ใหม่ ๆ เพื่อให้ผู้ใช้งานหรือนักลงทุนมาสนใจ
- ปัจจุบัน Charlie ได้ขายเหรียญ Litecoin ของเขาทั้งหมด เนื่องจากมีปัญหาด้านผลประโยชน์ เขาจึงตัดสินใจที่จะขายเพื่อหลีกเลี่ยงปัญหาดังกล่าว อย่างไรก็ตามนักลงทุนอาจจะมองว่า การเทขายเหรียญอาจส่งผลกระทบต่อเหรียญ คือ จะทำให้ผู้คนเชื่อมั่นและเชื่อถือในตัวเหรียญน้อยลง

ผลตอบแทนย้อนหลังของ Litecoin

3 month	88.50%	1 year	468.47%
6 month	340.10%	5 year	6338.93%

หมายเหตุ ข้อมูล ณ วันที่ 27 เม.ย. 2021

กราฟแสดงการเคลื่อนไหวของราคาโดยทำการเปรียบเทียบราคาของเหรียญ Litecoin, Total Market Cap และ SET Index



■ ราคา LTC ■ ราคา Total Market Cap ■ Set Index

จากภาพแสดงถึงการเปลี่ยนแปลงของราคาในช่วงระยะเวลาตั้งแต่ปี 2016 - 27 เม.ย. 2021

ตารางเปรียบเทียบผลตอบแทน Bitcoin ตั้งแต่ปี 2016 - 27 เม.ย. 2021

ผลตอบแทนของ LTC ต่อปี		ผลตอบแทน Total Market Cap		ผลตอบแทน SET Index	
Year	NAV (%)	Year	NAV (%)	Year	NAV (%)
2016	17.84%	2016	166.67%	2016	19.91%
2017	5098.40%	2017	3243.75%	2017	12.86%
2018	-86.89%	2018	-78.09%	2018	-11.14%
2019	38.01%	2019	58.12%	2019	0.77%
2020	202.77%	2020	310.27%	2020	-8.52%
2021	102.60%	2021	163.90%	2021	8.89%
Return per Year	895.46%	Return per Year	644.10%	Return per Year	3.79%

ผลตอบแทนของ

■ LTC ■ Total Market Cap ■ SET Index

คำเตือน

การลงทุนมีความเสี่ยง ผู้ลงทุนควรทำความเข้าใจลักษณะของสินทรัพย์ดิจิทัล ทั้งเงื่อนไขผลตอบแทน, ความเสี่ยงของสินทรัพย์ ดังนั้นควรศึกษาข้อมูล และประเมินความเสี่ยงก่อนการตัดสินใจลงทุน