

101

บัญชีดิจิทัล

Blockchain

กับงานบัญชี

101

บัญชีดิจิทัล

Blockchain

กับงานบัญชี

101

บัญชีดิจิทัล Blockchain กับงานบัญชี

โดย	: ดร.สิงห์ชัย อรุณวุฒินพงศ์
พิมพ์ครั้งแรก	: มิถุนายน 2569
ISBN (e-Book)	: 978-616-302-584-5
เจ้าของ	: บริษัท ธรรมนิติ เพรส จำกัด
ที่ปรึกษา	: ดารารัตต์ พีชมงคล
กองบรรณาธิการ	: ปรัชญา กำลังแพทย
พิสูจน์อักษร	: จันทรจิรา ซื่อพร้อม
ออกแบบ-จัดรูปเล่ม	: จิรพันธ์ กับสุข
ประสานงาน	: ทิพสุคนธ์ วงษ์เมือง

ข้อมูลทางบรรณานุกรมของหอสมุดแห่งชาติ

สิงห์ชัย อรุณวุฒินพงศ์.

101 บัญชีดิจิทัล Blockchain กับงานบัญชี.-- กรุงเทพฯ : ธรรมนิติ เพรส, 2569.
42 หน้า.

1. การบัญชี -- การประมวลผลข้อมูล. 2. บล็อกเชน (ฐานข้อมูล). I. ชื่อเรื่อง.

657.0285

ISBN (e-Book) : 978-616-302-584-5

จัดจำหน่ายโดย

บริษัท ธรรมนิติ เพรส จำกัด เลขที่ 178 อาคารธรรมนิติ ชั้น 4

ซอยเพิ่มทรัพย์ (ประชาชื่น 20) ถนนประชาชื่น แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพฯ 10800

โทรศัพท์ (02) 555-0713 โทรสาร (02) 555-0728

ได้รับอนุญาตจัดพิมพ์จากเจ้าของลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย สงวนลิขสิทธิ์ตามพระราชบัญญัติลิขสิทธิ์ พ.ศ. 2537 (ห้ามลอกเลียนแบบ ไม่ว่าส่วนหนึ่งส่วนใดของหนังสือเล่มนี้ รวมทั้งการจัดเก็บ ถ่ายทอด ไม่ว่ารูปแบบ หรือวิธีใด ๆ ด้วยกระบวนการทางอิเล็กทรอนิกส์ การถ่ายภาพ การบันทึก หรือวิธีการอื่นใดโดยไม่ได้รับอนุญาต มิฉะนั้น จะถือว่ามีความผิดตามกฎหมาย)

คำนำ

หนึ่งในการวางรากฐานแห่งอนาคตทางธุรกิจที่มั่นคง คือ การนำเทคโนโลยีมาปรับใช้เพื่ออำนวยความสะดวกในองค์กร ปรับปรุงระบบหรือรูปแบบการทำงานเพื่อให้สอดคล้องต่อโลกธุรกิจที่เปลี่ยนแปลงอยู่ตลอดเวลา ป้องกันความผิดพลาด รวมถึงลดขั้นตอนในการทำงาน เพิ่มความเร็ว และนำเวลาที่เหลือไปสร้างมูลค่าทางเศรษฐกิจด้านอื่น ๆ

สำหรับงานบัญชี องค์กรก็จำเป็นต้องนำเทคโนโลยีมาเป็นเครื่องทุ่นแรงเช่นกัน หนึ่งในเครื่องมือทุ่นแรง คือ เทคโนโลยี Blockchain ที่เข้ามาช่วยในงานบัญชีเป็นระบบที่มีความปลอดภัยมากยิ่งขึ้น อาทิ งานการบันทึกบัญชี งานตรวจสอบความถูกต้อง ให้เป็นไปตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฯลฯ

หนังสือเล่มนี้ อธิบายความหมายของ Blockchain หลักการสำคัญ ความสำคัญของ Blockchain ในธุรกรรมทางการเงิน การนำเทคโนโลยี Blockchain มาใช้ในงานบัญชี ประโยชน์ที่จะได้รับ รวมถึงข้อควรระวังและข้อจำกัดที่ควรพิจารณา เพื่อให้องค์กรสามารถศึกษาและเลือกใช้เทคโนโลยี Blockchain ได้อย่างมีประสิทธิภาพตามมาตรฐานวิชาชีพ

สารบัญ

CHAPTER 1

Blockchain คืออะไร

7

CHAPTER 2

หลักการสำคัญของ Blockchain

10

CHAPTER 3

ประเภทของเทคโนโลยี Blockchain

14

CHAPTER 4

Blockchain ในธุรกรรมทางการเงิน

19

CHAPTER 5

ความสำคัญของ Blockchain ในธุรกรรมทางการเงิน

22

CHAPTER 6

การนำเทคโนโลยี Blockchain มาใช้ในงานบัญชี

24

สารบัญ

CHAPTER 7

ประโยชน์ของการนำ Blockchain มาใช้ในงานบัญชี

28

CHAPTER 8

ตัวอย่างการใช้ Blockchain ในงานบัญชี

31

CHAPTER 9

ข้อเสียของ Blockchain ในงานบัญชี

34

CHAPTER 10

ทิศทางอนาคตของงานบัญชีด้วย Blockchain

36

CHAPTER 11

บทสรุป

39