



6 เทรนด์ เทคโนโลยีที่มาแรง ในยุค FinTech



1 QR Payment

การนำเทคโนโลยี QR Code มาใช้ในการชำระเงิน ซึ่งได้เพิ่มความสะดวก ลดการใช้เงินสด และทำให้เกิดการเข้าถึงบริการทางการเงินที่ทั่วถึง เช่น การชำระเงินด้วย QR Code ผ่านโทรศัพท์มือถือ



2 Big Data / Data Analytics

ฐานข้อมูลขนาดใหญ่ ซึ่งสามารถนำไปวิเคราะห์ (Data Analytics) เพื่อใช้ประโยชน์ในการเสนอบริการ การกำกับดูแล บริหารความเสี่ยงและผลตอบแทนที่เหมาะสม



3 Blockchains and Distributed Ledgers

เทคโนโลยีการบันทึกข้อมูลแบบกระจายศูนย์ (Distributed Ledger / Database) ที่มีการเข้ารหัส (Encryption) และกำหนดสิทธิ์ การเข้าถึงข้อมูล เพื่อเพิ่มความปลอดภัย และความน่าเชื่อถือ



4 Machine Learning / Artificial Intelligence (AI)

กลไกที่ทำให้เกิดการประมวลผลที่ฉลาดขึ้น และได้ผลลัพธ์ที่ดีขึ้น โดยเรียนรู้จากสิ่งที่ทำหรือผลลัพธ์ที่ได้ก่อนหน้านี้



5 Biometrics

การยืนยันตัวตนโดยใช้ลักษณะทางชีวภาพของแต่ละบุคคล เช่น การใช้ลายนิ้วมือ เสียง ม่านตา ใบหน้า



6 Open APIs (Application Programming Interfaces)

ช่องทางการเชื่อมต่อจากระบบหนึ่งไปสู่ระบบอื่น ๆ เพื่อทำงานร่วมกัน