



ฉบับที่ 29/2560

เรื่อง ความคืบหน้าการเข้าร่วมทดสอบและพัฒนานวัตกรรมที่นำเทคโนโลยีใหม่มา สนับสนุนการให้บริการทางการเงิน (Regulatory Sandbox)

นางสาวสิริธิดา พนมวัน ณ อยุธยา ผู้ช่วยผู้ว่าการ สายนโยบายระบบการชำระเงิน และเทคโนโลยีทางการเงินเปิดเผยว่า ตามที่ธนาคารแห่งประเทศไทย (ธปท.) มีนโยบายสนับสนุนการพัฒนา นวัตกรรมทางการเงินด้าน FinTech โดยเปิดให้สถาบันการเงิน และผู้ประกอบการธุรกิจที่ไม่ใช่สถาบันการเงิน รวมทั้ง ผู้ให้บริการ FinTech สามารถเสนอโครงการเข้าทดสอบนวัตกรรมทางการเงินที่ใช้เทคโนโลยีใหม่ ใน Regulatory Sandbox ได้ตั้งแต่วันที่ 27 มิถุนายน 2560 ธปท. ได้อนุญาตผู้เสนอโครงการอีก 3 ราย เพิ่มเติมจากโครงการที่มีการนำ private blockchain มาช่วยเพิ่มประสิทธิภาพการจัดการหนังสือค้ำประกัน ของธนาคาร (Letter of Guarantee) รวมขณะนี้ผู้เสนอโครงการ 4 รายที่เข้าร่วมการทดสอบใน Regulatory Sandbox

โครงการใหม่ที่ได้รับความเห็นชอบให้เข้าทดสอบ ประกอบด้วย

1) โครงการการโอนเงินระหว่างประเทศ (Cross-border transfer) จำนวน 2 ราย โดยเป็นการนำเทคโนโลยี blockchain ประเภทหนึ่ง มาอำนวยความสะดวกและปรับปรุงประสิทธิภาพ ในการโอนเงินระหว่างประเทศ โดยระยะแรกเป็นการโอนเงินจากต่างประเทศมายังผู้รับเงินในไทยระหว่าง ภาคธุรกิจ และการโอนเงินระหว่างประชาชนจากต่างประเทศมายังในประเทศ

2) โครงการยืนยันตัวตนด้วยการตรวจสอบรูปแบบม่านตา (Iris recognition) เพื่อเพิ่ม ทางเลือกให้ลูกค้าสามารถใช้ม่านตาในการยืนยันตัวตน เพื่อเข้าใช้งานบริการผ่านแอปพลิเคชันของ ผู้ให้บริการบนโทรศัพท์มือถือ โดยไม่จำเป็นต้องใช้ username/password ซึ่งจะมีความปลอดภัยและ ความแม่นยำสูง ลดปัญหาของผู้ใช้งานในการจดจำและบริหารจัดการ username/password

ทั้งนี้ ในการพิจารณาเห็นชอบนวัตกรรมเพื่อเข้าร่วมทดสอบใน Regulatory Sandbox นั้น ธปท. ให้ความสำคัญกับความเสี่ยงที่เกี่ยวข้อง อาทิ ความเสี่ยงด้านกฎหมาย ความเสี่ยงด้านเทคโนโลยี และความปลอดภัย และการรักษาข้อมูลความลับของลูกค้า ซึ่งประเด็นเหล่านี้จะมีการติดตามอย่างใกล้ชิด ในระหว่างที่ทดสอบ เพื่อให้บริการทางการเงินมีความปลอดภัย น่าเชื่อถือ และมีการคุ้มครองผู้ใช้บริการ อย่างเหมาะสม

ธนาคารแห่งประเทศไทย

29 มิถุนายน 2560

ข้อมูลเพิ่มเติม: ฝ่ายเทคโนโลยีทางการเงิน

โทรศัพท์ 0 2283 6924, 0 2283 6818

E-mail: FinTechDept@bot.or.th