



YES TOKEN

Credit Scoring Token and
The Yuemmai Blockchain Platform

White Paper

Nov 1, 2021

00

สารบัญ

01 บทนำ.....	3
02 ปัญหาและโอกาส.....	4
03 ข้อมูลบริษัท.....	5
04 ภาพรวมของระบบ.....	7
05 เศรษฐศาสตร์และการกระจายเหรียญ.....	16
06 ความเสี่ยง.....	18
07 คำสงวนสิทธิ์.....	19
08 แผนการดำเนินงาน.....	20
09 ผู้ร่วมก่อตั้ง.....	21
10 ทีมงานที่ปรึกษา.....	22



01

บทนำ

บริษัท ยืมมัย บล็อกเชน จำกัด มีเป้าหมายของบริษัทคือ เป็นผู้ให้บริการทางการเงิน และเป็นผู้บุกเบิกธุรกิจการให้บริการทางการเงินดิจิทัล ที่สามารถเข้าถึงได้โดยการนำเทคโนโลยีอันล้ำสมัยเข้ามาช่วยในการให้บริการสินค้าอิเล็กทรอนิกส์ภายใต้ชื่อแบรนด์ "ยืมมัย" โดยมีรูปแบบธุรกิจที่มุ่งขับเคลื่อนโดยนวัตกรรม บริษัทฯ ได้สร้างแพลตฟอร์มการให้บริการที่มีความยืดหยุ่น สามารถต่อยอดธุรกิจได้อย่างดีเยี่ยม โดยอาศัยนวัตกรรมโครงสร้างพื้นฐานทางด้านดิจิทัล และการเชื่อมโยงประสบการณ์ลูกค้าจากหลายช่องทางเข้าด้วยกันด้วยทีมงานที่มีประสบการณ์ และบริษัทฯ ยังเป็นผู้นำที่กำลังเติบโตอย่างรวดเร็วในตลาดธุรกิจการให้บริการ

สำหรับผลิตภัณฑ์ "ยืมมัย" เป็นบริการแพ็คเกจโทรศัพท์มือถือ แท็บเล็ต เครื่องใช้ไฟฟ้าและเครื่องใช้ไฟฟ้าโทรศัพท์มือถือชั้นนำ อาทิ AIS True Dtac เพื่อให้ลูกค้าได้เลือกเครื่องใช้ที่ใช่ แพ็คเกจที่ชอบ สบายใจ ไร้กังวลกับค่าใช้จ่ายแอบแฝง เป็นทางเลือกใหม่ สำหรับบุคคลทั่วไปที่ต้องการควบคุมค่า สะดวกสบาย คงการที่ต้องใช้งานแพ็คเกจตามความเหมาะสมขององค์กรตนเอง อีกทั้งยังมีค่าบริการชำระรายเดือนที่ผ่านช่องทางที่หลากหลาย พร้อมสิทธิประโยชน์มากมาย เช่น ใช้งานซิมการ์ดครบ 6 เดือน รับสิทธิผ่อนโทรศัพท์มือถือ แท็บเล็ต เครื่องใช้ไฟฟ้ามูลค่า 5,000 บาทถึง 50,000 บาท อัตราดอกเบี้ย 0% ในระยะเวลา 6 เดือนโดยไม่ต้องใช้บัตรเครดิต เป็นต้น มาพร้อมแพ็คเกจโทรรายเดือนทุกเครื่องใช้ในประเทศไทยคนเดียว ด้วยราคาต่ำกว่าที่ถูกต้องกว่า ชูจุดแตกต่างสามารถสร้างเครดิตทางการเงิน เสริมศักยภาพการช้อปปิ้งมือถือเครื่องใหม่ หรือสินค้าอิเล็กทรอนิกส์ได้อย่างคล่องตัว ในอนาคตบริษัท ยืมมัย บล็อกเชน จำกัด มีแผนที่จะผลักดันให้ "ยืมมัย" ก้าวขึ้นแท่นผู้ให้บริการ "แพ็คเกจมือถือและสินค้าอิเล็กทรอนิกส์" อันดับหนึ่งในไทย และรายใหญ่ที่สุดในเอเชีย พร้อมทั้งมีแผนการขยายตัวให้เทียบเท่ากับสถาบันการเงิน รวมถึงการเป็นพาร์ทเนอร์กับแบรนด์ไลฟ์สไตล์ เพื่อขยายไลน์การใช้เครดิตไปยังสินค้าอื่นๆ ตั้งเป้า 200,000 เลขหมายต่อปี มูลค่ากว่า 477 ล้านบาท

"ยืมมัย" (Yuemmai Blockchain) เป็นแพลตฟอร์มการเงินบนเทคโนโลยีบล็อกเชน (DeFi) ของบริษัทยืมมัย บล็อกเชน จำกัด ที่ให้บริการยืมใช้สินทรัพย์ดิจิทัลแก่ผู้ที่ถือเหรียญ YES Token โดยระบบจะมีการแจกจ่ายเหรียญ YES Token ให้กับลูกค้า "ยืมมัย" เมื่อมีการใช้บริการตามเงื่อนไข เช่น การชำระค่าบริการตามข้อกำหนดของ "ยืมมัย" เป็นต้น นอกจากนี้ยังมีการแจกเหรียญให้กับลูกค้าเป้าหมายโดยตรง หรือแจกจ่ายผ่านพันธมิตรทางธุรกิจของบริษัท ยืมมัย

02

ปัญหาและโอกาส

จากรายงานของธนาคารโลกปี 2560 พบว่าประชากรกว่าร้อยละ 31 หรือกว่า 1.7 พันล้านคนทั่วโลกที่ไม่มีบัญชีธนาคารและในกลุ่มประเทศอาเซียนมีประชากรที่ไม่มีบัญชีธนาคารสูงถึง 345 ล้านคนหรือร้อยละ 53 ของจำนวนประชากรของอาเซียนทั้งหมดและในจำนวนนี้เป็นประชากรที่ถูกจัดอยู่ในกลุ่มผู้มีรายได้น้อยกว่าร้อยละ 50 หรือมากถึง 172 ล้านคน โดยมีเหตุผลสำคัญมาจากการขาดความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์ทางการเงินและอาศัยอยู่ในพื้นที่ห่างไกล จึงทำให้ไม่สามารถเข้าถึงแหล่งเงินทุนหรือบริการทางการเงินที่จำเป็นได้ เช่น แหล่งเงินทุนสำหรับการศึกษา การแพทย์หรือการใช้จ่ายกรณีฉุกเฉิน ซึ่งส่งผลกระทบต่อพัฒนาคุณภาพชีวิตของประชาชนกลุ่มนี้และการเติบโตทางเศรษฐกิจที่ยั่งยืนในภาพรวมอีกด้วย เนื่องจากไม่ก่อให้เกิดการจัดสรรทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพ

แต่ในทางกลับกัน ปัจจุบันประเทศไทยได้ก้าวสู่ยุคดิจิทัลอย่างรวดเร็วและต่อเนื่อง และเพิ่มจำนวนมากขึ้นเรื่อยๆ ดังนั้นเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารได้เข้ามามีบทบาทต่อประชาชน ในการใช้เป็นเครื่องมือในการเข้าถึงข้อมูลในรูปแบบของดิจิทัล การให้บริการในรูปแบบเดิมมีกระบวนการที่ยุ่งยากและมีความล่าช้า และมีรายละเอียดขั้นตอนทางเอกสารที่ต้องใช้เวลานานในการจบกระบวนการ ทั้งกระบวนการกรอกเอกสารสมัคร กระบวนการรู้จักลูกค้า (KYC) การตรวจสอบเครดิต การอนุมัติ ซึ่งในกรณีแย่ที่สุดผู้สมัครอาจถูกปฏิเสธ ด้วยเหตุผลหลากหลายประการ

ดังนั้นจึงจำเป็นต้องใช้เทคโนโลยีที่มีความก้าวหน้าทันสมัยมาช่วยลดต้นทุนการทำธุรกรรมเพื่ออำนวยความสะดวกในการให้บริการนี้ เทคโนโลยีบล็อกเชน คือวิธีการที่แก้ปัญหาในจุดนี้ได้เป็นอย่างดีและเหมาะสมที่สุด ข้อมูลส่วนบุคคลของผู้ให้ยืมสินทรัพย์ดิจิทัล และผู้ยืมจะจัดเก็บอยู่ในรูปแบบมาตรฐานโดยข้อมูลจะจัดเก็บในกระเป๋าเงินอิเล็กทรอนิกส์ ที่บันทึกลงบนเครือข่ายแทนการใช้ตัวกลางในการจัดเก็บ ด้วยเหตุนี้จึงช่วยลดความจำเป็นในการใช้ตัวกลางที่เกี่ยวข้องกับฐานข้อมูลและเซิร์ฟเวอร์ตัวกลางรายการบล็อกเชน ที่ทำรายการแล้วจะไม่มีเปลี่ยนแปลง และสามารถรักษาความสมบูรณ์ของข้อมูลได้ ทำให้ไม่จำเป็นต้องใช้บริการของผู้ดูแลกลาง ทำให้ลดค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องได้ ค่าใช้จ่ายในการทำธุรกรรมภายในระบบจะถูกหารลงสู่บุคคลที่ช่วยในกระบวนการทำธุรกรรมและด้วยเหตุนี้จึงสามารถลดค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องกับการรักษาระบบการทำธุรกรรมแบบรวมศูนย์ได้ ทำให้ประหยัดค่าใช้จ่ายมากขึ้น

03

ข้อมูลบริษัท

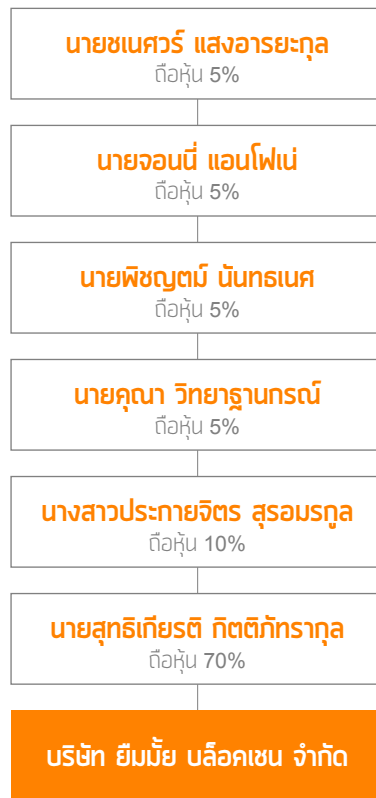
บริษัท ยี่มมัย บล๊อคเชน จำกัด บริษัทฯ มีวัตถุประสงค์ในการประกอบกิจการทางด้านบล๊อคเชน โดย

1. ผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ

บริษัทฯ มีทุนจดทะเบียน 80 (แปดสิบล้าน) ล้านบาท (ชำระเต็ม) แบ่งเป็นหุ้นจำนวน 8,000,000 (แปดล้าน) หุ้น หุ้นละ 10 (สิบบ) บาท เป็นหุ้นชำระแล้วทั้งสิ้น มีผู้ถือหุ้นดังนี้

ผู้ถือหุ้น	จำนวนหุ้น	ร้อยละ
นายสุทธิเกียรติ กิตติภัทรกุล	5,600,000 หุ้น	70
นางสาวประกายจิตร สุรอมรกุล	800,000 หุ้น	10
นายคุณา วิทยาฐานกรณ์	400,000 หุ้น	5
นายพิชญทัฬห์ นันทนเศ	400,000 หุ้น	5
นายจอนนี่ แอนโฟเน่	400,000 หุ้น	5
นายชเนศวร์ แสงอารยะกุล	400,000 หุ้น	5

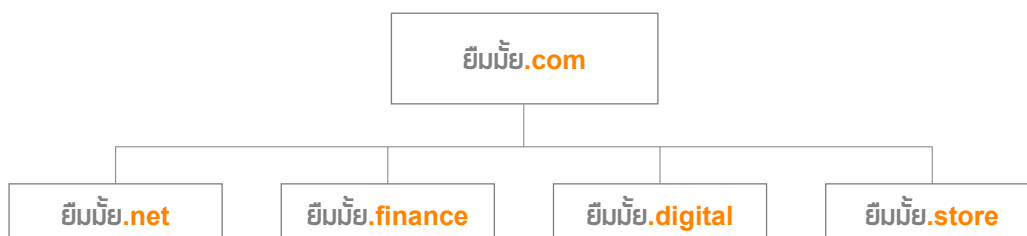
2. แผนผังผู้ถือหุ้น



3. แผนผังโครงสร้างการบริหารจัดการ (Organization Chart)



4. โครงสร้างบริษัท



บริษัท ยืมมัย บล๊อคเชน จำกัด เป็นบริษัทภายในเครือของ บริษัท ยืมมัย (ประเทศไทย) จำกัด ซึ่งจะประกอบด้วยในส่วนของบริษัทต่างๆ ประกอบด้วย

ยืมมัย.com บริษัท ยืมมัย (ประเทศไทย) จำกัด

บริการจัดจำหน่ายเครื่องใช้ไฟฟ้าอิเล็กทรอนิกส์และเครื่องช่วยโทรศัพท์มือถือชั้นนำ

ยืมมัย.finance บริษัท เวลติ จำกัด

เป็นแพลตฟอร์มระบบ **Credit Score** ที่มีการปล่อยกู้โดยใช้สินเชื่อ **PICO Finance**

ยืมมัย.digital บริษัท ยืมมัย บล๊อคเชน จำกัด

เป็นแพลตฟอร์มที่ผสมผสานระหว่างการเงินแบบรวมศูนย์ และการเงินแบบกระจายศูนย์ (**CeDeFi**)

5. ระบบการดำเนินงาน

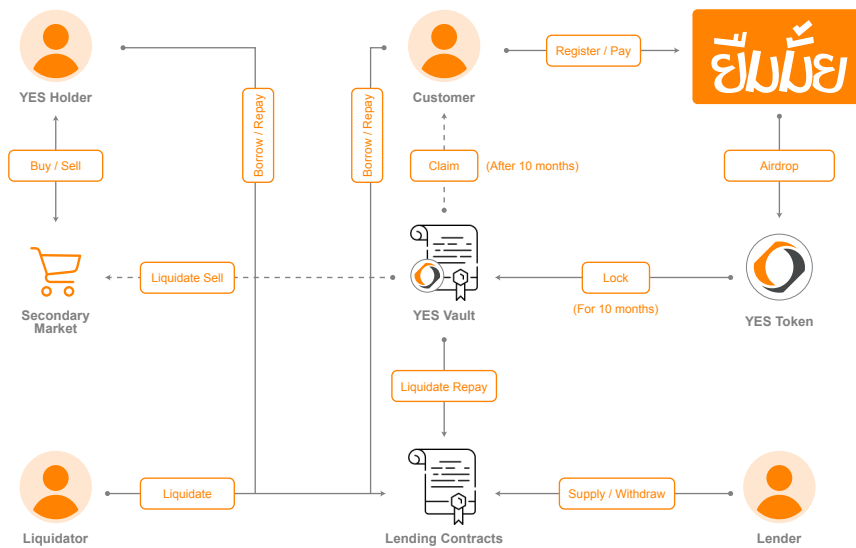
ขั้นตอนแรกผู้รับบริการจะต้องเข้ามาสมัครสมาชิกในระบบด้วยช่องทาง ยืมมัย.com ซึ่งจะมีการยืนยันตัวตน (**KYC**) เพื่อยืนยันการสมัคร และทางเวลาดึงจะนำข้อมูลของผู้สมัครมาวิเคราะห์ถึงความสามารถ ความน่าเชื่อถือ ซึ่งจะพิจารณาเป็น **Credit Score** โดยอ้างอิงจากรายรับของลูกค้า ประกอบการพิจารณาความน่าเชื่อถือทางช่องทางโซเชียลมีเดียของลูกค้า เพื่อกำหนด **Credit Score** ให้กับลูกค้า

หลังจากลูกค้าผ่านขั้นตอน กระบวนการ **KYC** เรียบร้อยแล้วนั้น ลูกค้าจะต้องเข้ามาในส่วนของ ยืมมัย.digital หลังจากนี้ลูกค้าสามารถทำการยืมใช้สินทรัพย์ดิจิทัลได้ทันที ซึ่งในช่วงแรกลูกค้าจะได้สัดส่วนวงเงินในปริมาณน้อย (มูลค่าในการค้าประกัน) แต่ลูกค้าสามารถที่จะเพิ่มวงเงินได้โดยลูกค้าต้องใช้บริการของยืมมัย ไม่ว่าจะเป็นส่วนของการให้ค้ำตามที่กำหนดการยืมใช้มือถือ เครื่องใช้ไฟฟ้าอิเล็กทรอนิกส์ หรือบริการอื่นๆ โดยทางยืมมัยจะพิจารณาจากการใช้บริการ เพื่อจะกำหนดการยืมสินทรัพย์ดิจิทัลให้ลูกค้าทุกๆ เดือน ทำให้การยืมใช้สินทรัพย์ดิจิทัลเพิ่มขึ้นอีกด้วย ซึ่งการยืมใช้สินทรัพย์ดิจิทัลสามารถยืมใช้วงเงินได้สูงสุด ไม่เกิน **50,000** บาท

04

ภาพรวมของระบบ

ระบบยืมมัย Blockchain ให้บริการโดย บริษัท ยืมมัย (ประเทศไทย) จำกัด เป็นแพลตฟอร์มที่ผสมผสานระหว่างการเงินแบบรวมศูนย์ และการเงินแบบกระจายศูนย์ (CeDeFi) กล่าวคือ เป็นบริการให้ยืมใช้สินทรัพย์ดิจิทัลที่มีการทำงานแบบกระจายศูนย์ ผู้ให้ยืมสามารถปล่อยให้ยืมใช้สินทรัพย์ดิจิทัลโดยไม่ต้องดำเนินการยืนยันตัวตน (KYC) ส่วนบริการให้ยืมใช้จะถูกควบคุมโดย บริษัท ยืมมัย (ประเทศไทย) จำกัด เพื่อจัดการความเสี่ยงให้แก่ผู้ให้ยืม ระบบมีการใช้เหรียญ YES เป็นกลไกหลักเพื่อประเมินคะแนนความน่าเชื่อถือของผู้ยืม เหรียญ YES จะถูกแจกจ่ายให้แก่ลูกค้าบริการยืมมัย โดยพิจารณาจากพฤติกรรมของลูกค้า เมื่อผู้ยืมต้องการยืมใช้สินทรัพย์ดิจิทัลออกจากระบบผู้ยืมต้องวางเหรียญ YES เพื่อค้ำประกัน เพื่อจัดการกับความเสี่ยงในระบบ บริษัทยืมมัย (ประเทศไทย) จำกัด มีกลไกการจำกัดมูลค่าการยืมใช้ต่อครั้ง ทั้งนี้เพื่อลดความเสี่ยงที่เกิดจากการไม่คืน และป้องกันความเสียหายต่อสินทรัพย์ของผู้ให้ยืมให้ได้มากที่สุด

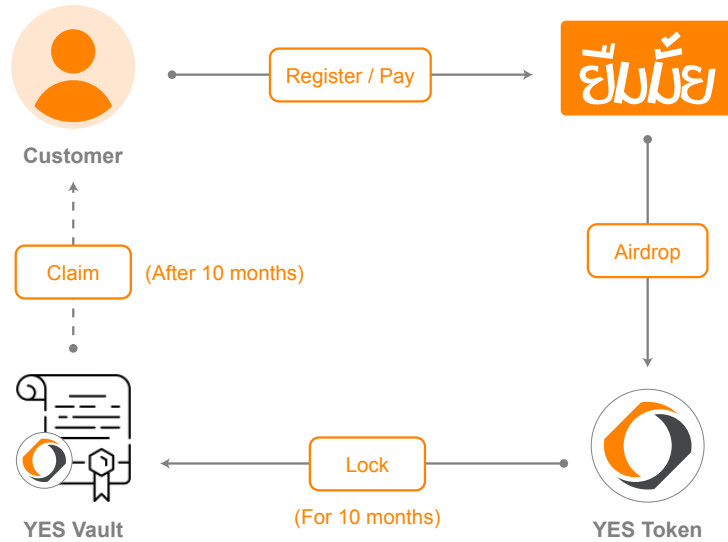


รูปที่ 1 ภาพรวมของระบบ

รูปที่ 1 แสดงภาพรวมของระบบ เมื่อลูกค้าสมาชิก ระบบจะคำนวณปริมาณเหรียญ YES ที่จะปล่อยให้แก่ลูกค้า เหรียญที่ถูกส่งไปยัง YES Vault และถูกล็อกไว้เป็นเวลา 10 เดือนนับตั้งแต่ระบบเปิดให้บริการ จำนวนเหรียญ YES ที่เก็บอยู่บน YES Vault จะถูกนับเป็นมูลค่าการค้ำประกันของเจ้าของเหรียญ เมื่อลูกค้า (หรือผู้ยืม) มีมูลค่าการค้ำประกัน และมีมูลค่าจำกัดในการยืมที่เพียงพอ จะสามารถดำเนินการยืมใช้สินทรัพย์ดิจิทัลจาก Lending Contract ได้ ระบบมีกลไกการยึดเหรียญ YES และขายทอดตลาดโดยอัตโนมัติ เพื่อชดใช้สินทรัพย์ดิจิทัลให้แก่ผู้ให้ยืมในกรณีที่เกิดการเบี้ยวจ่ายในระบบ

ในระบบมีผู้เกี่ยวข้องหลัก 3 กลุ่ม ได้แก่ ลูกค้ายืมมัย ผู้ให้ยืม และผู้ยืมใช้

1. ลูกค้า ยืมมัย ระบบมีการแจกเหรียญ YES ให้แก่ลูกค้า เพื่อเป็นการจูงใจให้รักษาคะแนนเครดิตที่ดีอย่างสม่ำเสมอ เมื่อลูกค้าทำการสมัครสมาชิก และชำระค่าบริการรายเดือน ระบบจะทำการประเมินคะแนน และคำนวณปริมาณเหรียญที่จะเป็นรางวัลแก่ลูกค้า จากนั้นจะโอนเหรียญ YES ไปเก็บไว้ใน YES Vault แต่ละบัญชีจะถูกจำกัดปริมาณเหรียญ YES ที่ได้รับไว้ที่ 10,000 บาท



รูปที่ 2 กระบวนการแจกเหรียญ YES Token

เหรียญ YES ที่อยู่ใน YES Vault จะถูกนับเป็นมูลค่าการวางค้ำประกันเพื่อยืมใช้สินทรัพย์ดิจิทัลจากระบบ ดังนั้นลูกค้าสามารถใช้ประโยชน์จากเหรียญ YES แทนที่ที่ระบบปล่อยเหรียญไปเก็บไว้บน YES Vault ในช่วงระยะเวลา 10 เดือนแรก นับตั้งแต่ระบบเปิดให้บริการลูกค้าจะยังไม่สามารถถอนเหรียญ YES ออกจาก YES Vault ได้ ซึ่งกลไกการล็อกเหรียญมีขึ้นเพื่อป้องกันการด้อยค่าเหรียญในช่วงต้นของการให้บริการ

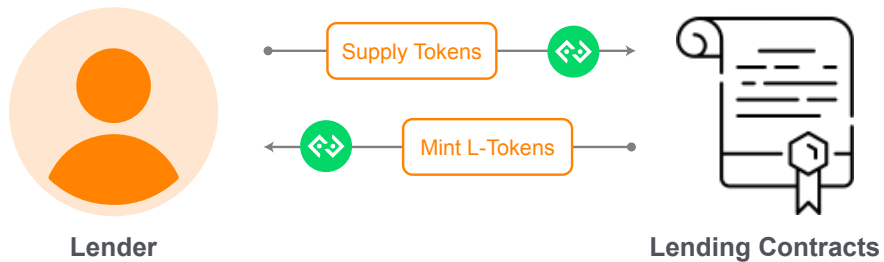
มูลค่าการค้ำประกันจะสัมพันธ์กับค่า Collateral Factor ซึ่งมีค่าน้อยในช่วงต้น และค่อยๆ เพิ่มขึ้นเมื่อเวลาผ่านไป กลไกการปรับค่า Collateral Factor เป็นอีกส่วนที่ช่วยรับมือกับความเสี่ยงที่เกิดจากการไม่ชำระในระบบ โดยระบบมีการวางแผนการปรับค่า Collateral Factor ตามตารางต่อไปนี้

ช่วงเวลา	Collateral Factor
ระยะเปิดตัว (เดือนที่ 1 ถึง 3)	0.25
ระยะทดสอบ (เดือนที่ 4 ถึง 6)	0.5
ระยะสมบูรณ์ (เดือนที่ 7 เป็นต้นไป)	0.75

2. ผู้ให้ยืม ผู้ให้ยืมสามารถฝากสินทรัพย์ดิจิทัลไปยัง **Borrowing Contracts** ซึ่งเป็นส่วนสำหรับการให้ยืมใช้สินทรัพย์ดิจิทัล เมื่อผู้ยืมทำการคืนสินทรัพย์ที่ยืม จะต้องจ่ายค่าธรรมเนียมในอัตรา **25 - 30%** ต่อปี (อัตรามีการปรับตามสัดส่วนการยืมในระบบ) ผู้ให้ยืมจะได้รับผลตอบแทนในอัตรา **10 - 15%** ต่อปี ส่วนต่าง **15%** จะถูกส่งให้กับระบบ โดยแบ่งเป็น **10%** สำหรับการชดเชยกรณีไม่คืน และอีก **5%** เป็นค่าดำเนินการ

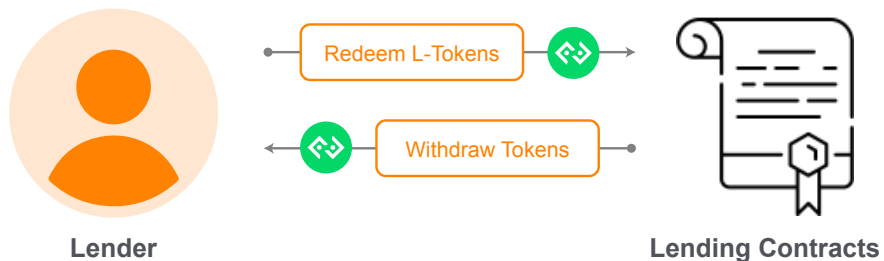
ในช่วงเปิดตัวระบบ สินทรัพย์ดิจิทัลที่เปิดให้ยืม **KUSDT** และจะเปิดสกุลอื่นๆ เพิ่มเติมในภายหลังตามความต้องการของผู้ใช้

2.1 การฝากสินทรัพย์ดิจิทัล ผู้ให้ยืมฝากสินทรัพย์ดิจิทัลไปยัง **Lending Contracts** ตามสกุลที่ฝาก จากนั้น **Lending Contracts** จะสร้างเหรียญ **L-token** ซึ่งเปรียบเสมือนตัวให้ยืมจากผู้ยืมใช้



รูปที่ 3 ขั้นตอนการฝากสินทรัพย์ดิจิทัล

2.2 การถอนสินทรัพย์ดิจิทัล ผู้ให้ยืมสามารถถอนสินทรัพย์ดิจิทัลออกจากระบบเมื่อใดก็ได้ โดยทำการส่งเหรียญ **L-token** ให้กับ **Renting Contracts** จากนั้นจะสามารถถอนสินทรัพย์ดิจิทัลออกจากระบบได้ ระบบขี้นี้มี **Blockchain** คำนวณผลตอบแทนทุก **Block** ดังนั้นผู้ให้ยืมจะได้รับจำนวนสินทรัพย์ดิจิทัลที่สูงกว่าจำนวนเริ่มต้นที่ให้ยืม หากในระบบเกิดการยืมในระหว่างที่ผู้ให้ยืมฝากเหรียญไว้ในระบบ



รูปที่ 4 กระบวนการถอนสินทรัพย์ดิจิทัล

3. ผู้ยืมใช้

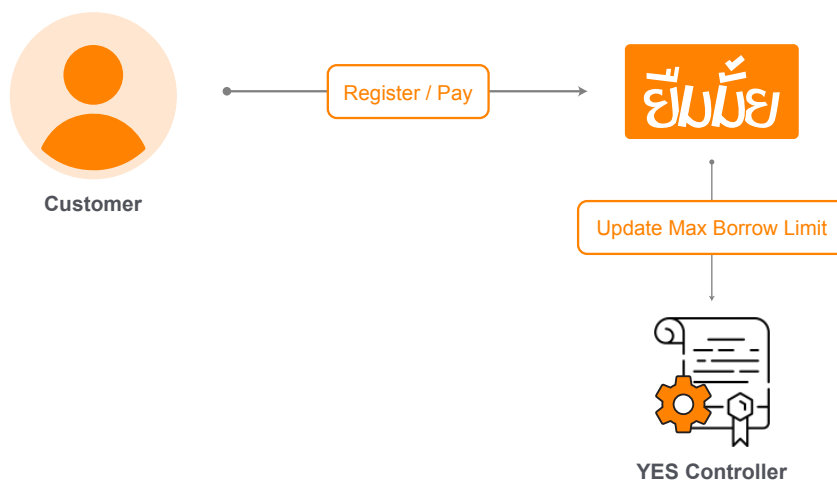
3.1 ขอบเขตการยืมใช้สินทรัพย์ดิจิทัล ขอบเขตการยืมใช้ของแต่ละบัญชีถูกคำนวณจากมูลค่าการค้ำประกัน (**Collateral Value**) และขอบเขตการยืมสูงสุด (**Max Rent Limit**) มูลค่าการค้ำประกันถูกคำนวณจากจำนวนเหรียญ **YES** ของผู้ยืมใช้ใน **YES Vault** ราคาเหรียญ และ **Collateral Factor** ส่วนขอบเขตการยืมสูงสุดจะถูกกำหนดโดย **Wealthi** ซึ่งเป็นผู้ประเมินคะแนนความน่าเชื่อถือของผู้ยืม

$$\text{Collateral Value} = \text{YES token in Vault} * \text{Price} * \text{Collateral factor}$$

ผู้ยืมแต่ละรายที่มี **Collateral Value** เท่ากันอาจจะมีขอบเขตในการยืมที่แตกต่างกันได้ เนื่องจากมีขอบเขตการยืมสูงสุดแตกต่างกัน ผู้ยืมอาจถูกลดขอบเขตการยืมสูงสุดหากมีการตรวจพบพฤติกรรมที่ผิดปกติ ซึ่งการปรับค่าขอบเขตการยืมสูงสุดจะถูกดำเนินการโดย **Wealthi** ในช่วงใดก็ได้ ดังนั้นขอบเขตในการยืมของผู้ใช้สามารถคำนวณได้ ดังนี้

$$\text{Rent Limit} = \min(\text{Max Rent Limit}, \text{Collateral Value})$$

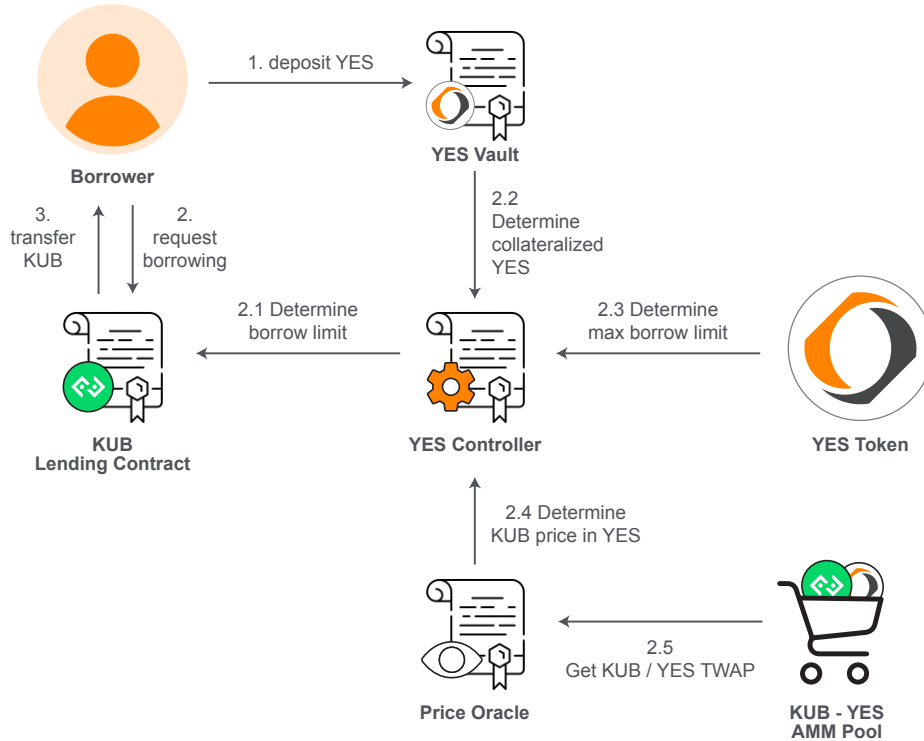
ขอบเขตการยืมสูงสุดอาจถูกปรับเมื่อมีการดำเนินการ เช่น การสมัครสมาชิก, การชำระค่าบริการ, การยืนยันตัวตน และการคืนสินทรัพย์ที่ยืม เป็นต้น ในบางกรณี **Wealthi** จะทำการปรับลดค่าขอบเขตการยืมสูงสุดเป็นกรณีพิเศษ เช่น การไม่คืน, การคืนล่าช้า เป็นต้น



รูปที่ 5 การปรับขอบเขตการยืมสูงสุด

3.2 การยืม และค่าบริการ เมื่อผู้ยืมมีการใช้เหรียญ **YES** ค้ำประกันไว้บน **YES Vault** และมีขอบเขตการยืมสูงสุดเพียงพอ ผู้ยืมสามารถทำการเช่าสินทรัพย์ดิจิทัลจากระบบ ผู้ยืมสามารถนำสินทรัพย์ดิจิทัลไปใช้ได้อย่างอิสระ ไม่ว่าจะเป็นการโอน การแลกเปลี่ยน การทำ **Staking** หรือการแลกเปลี่ยนสินทรัพย์ดิจิทัลเป็นเงินสด อย่างไรก็ตามผู้ยืมต้องระมัดระวังการถูกยึดเหรียญ **YES** ที่ใช้ค้ำประกัน (ซึ่งจะเกิดขึ้นโดยอัตโนมัติเมื่อมูลค่าการยืมถึงจุดเสี่ยง) เนื่องจากการถูกยึดสินทรัพย์ค้ำประกันไม่เพียงแต่จะทำให้ผู้ยืมขาดทุน แต่จะส่งผลกระทบต่อเครดิต และขอบเขตในการยืมในรอบถัดไป

ผู้ให้บริการจะทำข้อตกลงกับลูกค้าให้มีการให้ค้ำในอัตราที่ผู้ยืมมีกำลังสามารถที่จะให้ค้ำได้ดีที่สุด เพื่อเป็นการป้องกันความเสี่ยงของผู้ยืมที่ถึงระยะเวลาออกไป แล้วทำให้ค่าธรรมเนียมสูงขึ้นจนผู้ยืมไม่สามารถที่จะคืนได้



รูปที่ 6 ตัวอย่างกระบวนการยืมสินทรัพย์ดิจิทัล

3.3 การคำนวณค่าธรรมเนียมการยืม ค่าธรรมเนียมการยืมจะถูกสะสมในทุก Block ระบบมีฐานค่าธรรมเนียมการยืมที่ 23% ต่อปี และสามารถเพิ่มขึ้นได้ตามสัดส่วนของมูลค่าบริการยืมและสินทรัพย์ในระบบ (Utilization Rate)

$$\text{Utilization Rate} = \text{Total Rent} / \text{Total Supply}$$

หากสัดส่วนดังกล่าวมีค่าสูง ค่าธรรมเนียมการยืมในระบบจะมีค่าสูงตาม การคำนวณค่าธรรมเนียมการยืมแบ่งเป็น 2 ช่วง ได้แก่ ช่วงปกติ (Normal Rate) และช่วงก้าวกระโดด (Jump Rate) ซึ่งระบบจะเลือกวิธีการคำนวณอัตราค่าธรรมเนียมโดยพิจารณาจากค่า Utilization Rate กล่าวคือ หาก Utilization Rate มีค่าน้อยกว่า 80% ระบบจะใช้วิธีการคำนวณแบบ Normal Rate และหากค่า Utilization Rate มีค่า 80% ขึ้นไป ระบบจะใช้วิธีการคำนวณแบบ Jump Rate

3.3.1 อัตราค่าธรรมเนียมช่วงปกติ (Normal Rate) คือ 23 - 31% ต่อปี โดยมีวิธีการคำนวณ ดังนี้

$$\text{Borrow Rate (\%)} = 23 + 10 * \text{Utilization Rate}$$

3.3.2 อัตราค่าธรรมเนียมช่วงก้าวกระโดด (Jump Rate) หากในระบบเหลือสภาพคล่องน้อย อาจเกิดเหตุการณ์ที่ผู้ให้ยืมไม่สามารถถอนสินทรัพย์ออกจากระบบได้ ระบบจึงมีกลไกปรับอัตราค่าธรรมเนียมอย่างก้าวกระโดด เพื่อเร่งให้ผู้ยืมรับนำสินทรัพย์ที่ยืมออกจากระบบมากขึ้นเพื่อหลีกเลี่ยงค่าธรรมเนียมการยืมที่สูงมาก และเพื่อดึงดูดให้นักลงทุนเข้ามาให้ยืมในระบบเนื่องจากมีผลกำไรสูง ด้วยกลไกดังกล่าวจะทำให้ระบบมีสภาพคล่องที่เพียงพอให้ผู้ให้ยืมสามารถถอนสินทรัพย์ เมื่อใดก็ได้ที่ต้องการ

ระบบจะเริ่มใช้การคำนวณค่าธรรมเนียมแบบก้าวกระโดดเมื่อค่า **Utilization Rate** มากกว่าหรือเท่ากับ **80%** อัตราค่าธรรมเนียมในช่วงก้าวกระโดด คือ **31 - 100%** ต่อปี โดยมีวิธีการคำนวณ ดังนี้

$$\text{Borrow Rate (\%)} = 31 + 345 * (\text{Utilization Rate} - 0.8)$$

ปริมาณค่าธรรมเนียมสะสมจะถูกนำไปรวมกับมูลค่าการยืมทุกครั้งที่มีการคำนวณ (ในลักษณะทบต้นทบดอก) ซึ่งผู้ยืมต้องพยายามหลีกเลี่ยงไม่ให้มูลค่าการยืมมีค่าเกินขอบเขตการยืม เนื่องจากจะเกิดกระบวนการยึดสินทรัพย์ค้ำประกันได้ ตารางต่อไปนี้เป็นตัวอย่างการคำนวณค่าธรรมเนียมที่เกิดขึ้นในระบบเมื่อค่าธรรมเนียมการยืมมีค่าเท่ากับ **23%** ต่อปี

เวลา (วัน)	จำนวน Block โดยประมาณ (5 block/วินาที)	จำนวนเหรียญที่ ยืมใช้สินทรัพย์ดิจิทัล	ดอกเบี้ย	มูลค่าการยืมใช้ สินทรัพย์ดิจิทัล
0	0	100,000	0	10,000
30	518,400	100,000	189.04	10,189.04
60	1,036,800	100,000	381.55	10,381.65
90	1,555,200	100,000	577.91	10,577.91

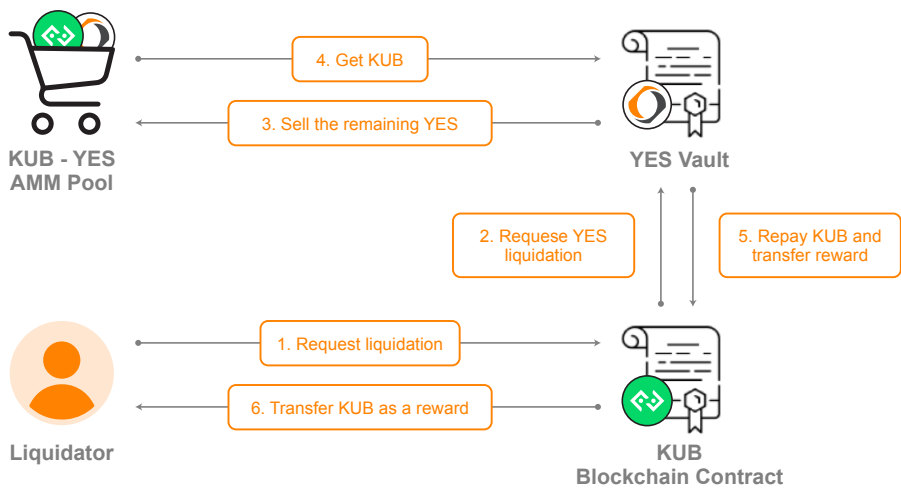
3.4 สภาพคล่องของบัญชี (Account Liquidity) สะท้อนถึงสภาพของบัญชีที่มีความเสี่ยงที่จะถูกยึดสินทรัพย์ค้ำประกันหรือไม่ ซึ่งสามารถคำนวณได้จากขอบเขตการยืม (**Borrow Limit**) และมูลค่าการยืม (**Borrow Value**)

$$\text{Account Liquidity} = \text{Borrow Limit} - \text{Borrow Value}$$

เมื่อค่าสภาพคล่องของบัญชีน้อยกว่าศูนย์ ผู้ยืมจะสามารถถูกยึดสินทรัพย์ค้ำประกันได้

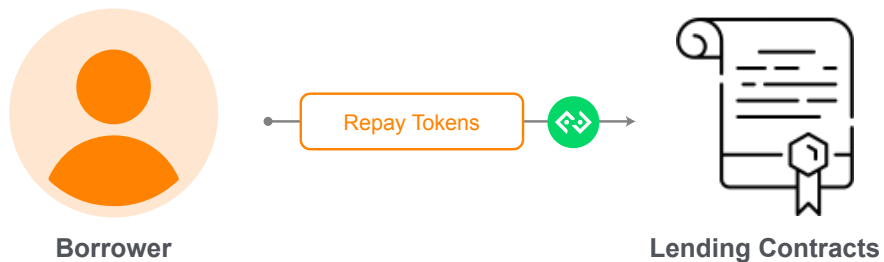
3.5 การยึดสินทรัพย์ค้ำประกัน เมื่อบัญชีใดมีค่าสภาพคล่องของบัญชีเป็นลบ ผู้ติดตาม (Liquidator) สามารถทำการยึดสินทรัพย์ค้ำประกันได้ ระบบให้รางวัลแก่ผู้ติดตาม ซึ่งเป็นการจูงใจให้มีการดำเนินการยึดสินทรัพย์ให้เร็วที่สุด เพื่อลดความเสี่ยงด้านราคา ระบบใช้ Automated-Market-Maker (AMM) เป็นตลาดรองสำหรับการรับซื้อเหรียญ YES ที่ถูกยึดสินทรัพย์ค้ำประกันของผู้ยืมถูกแบ่งเป็น 2 ส่วน คือ ส่วนที่เคยมีการถอนออกแล้วฝากเข้าระบบเพื่อค้ำประกัน (Deposited) และส่วนที่ไม่เคยมีการถอน (Airdropped) ส่วนที่ผู้ยืมฝากเข้ามาในระบบจะถูกยึดให้เพียงพอสำหรับการคืนสินทรัพย์ดิจิทัลบวก 8% เพื่อเป็นรางวัลแก่ผู้ติดตาม และส่วนที่ผู้ยืมไม่เคยถอนออกจะถูกยึดทั้งหมด เหรียญที่ถูกยึดจะถูกนำไปแลกเปลี่ยนเป็นเหรียญสกุลที่ถูกเช่าออกจากระบบ และนำไปคืนเข้าระบบ ส่วนเหรียญที่เหลือจะถูกเก็บไว้ใน YES Vault เพื่อใช้หมุนเวียนในระบบต่อไป การคำนวณปริมาณเหรียญที่ถูกยึดสามารถดำเนินการได้ตามสมการต่อไปนี้

$$\begin{aligned} \text{Liquidated deposited} &= \min(\text{borrow value} * 1.08, \text{deposited}) \\ \text{Total liquidated} &= \text{Liquidated deposited} + \text{Airdropped} \end{aligned}$$



รูปที่ 7 ตัวอย่างการยึดสินทรัพย์ค้ำประกัน

3.6 การคืนสินทรัพย์ ผู้ยืมต้องทำการคืนสินทรัพย์ที่ยืมบวกกับค่าธรรมเนียม เพื่อหลีกเลี่ยงการถูกยึดสินทรัพย์ค้ำประกัน เมื่อผู้ยืมทำการคืนสินทรัพย์เรียบร้อยแล้ว จะสามารถถอนสินทรัพย์ค้ำประกันออกจากระบบได้



รูปที่ 8 ขั้นตอนการคืนเหรียญดิจิทัล

จุดเด่น และโอกาสในการต่อยอด

การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีบล็อกเชนในการแปลงข้อมูลเครดิตให้อยู่ในรูปแบบสินทรัพย์ดิจิทัลก่อให้เกิดนวัตกรรมทางการเงินรูปแบบใหม่ที่เอื้อประโยชน์ต่อผู้ใช้งาน ผู้ให้บริการ และระบบการเงินในอนาคต ระบบยืมมัย **Blockchain** มีจุดเด่น และโอกาสในการต่อยอด ดังนี้

เครดิตที่ซื้อขายแลกเปลี่ยนได้ ระบบใช้เหรียญ **YES** ในการประเมินค่าความน่าเชื่อถือของผู้ต่อเหรียญ ทำให้เครดิตเป็นสิ่งที่มีความสามารถซื้อขายได้ เป็นการเพิ่มช่องทางการใช้ประโยชน์ของเครดิต ลูกค้าสามารถเก็บสิทธิ์ในการยืมสินทรัพย์ดิจิทัลไว้ที่ตนเอง หรือยกสิทธิ์ให้แก่ผู้อื่นที่ต้องการใช้บริการยืม โดยเจ้าของเครดิตจะได้รับค่าตอบแทนเท่ากับมูลค่าของเครดิต ณ เวลานั้น

เครดิตบนฐานข้อมูลบล็อกเชน เนื่องจากประวัติการทำธุรกรรมทั้งหมดของระบบยืมมัย **Blockchain** ถูกเก็บบนบล็อกเชนเป็นการรับประกันว่าข้อมูลที่ถูกบันทึกแล้วจะไม่ถูกเปลี่ยนแปลงการเก็บข้อมูลเครดิตบนบล็อกเชนเป็นการสร้างระบบนิเวศที่เอื้ออำนวยให้ระบบอื่นสามารถอ้างอิงข้อมูลจากข้อมูลที่มีอยู่แล้ว ช่วยลดต้นทุน และเวลาได้อย่างมหาศาล ส่งผลให้การพัฒนาบริการทางการเงินบนบล็อกเชนทำได้ง่ายยิ่งขึ้น อีกทั้งก่อให้เกิดการช่วยเหลือกันให้เกิดระบบที่มีประสิทธิภาพสูงในอนาคต

05

เศรษฐกิจศาสตร์ และการกระจายเหรียญ

จำนวนเหรียญ YES จะถูกจำกัดที่ 10,000,000 YES แต่ละเหรียญมีราคา \$0.8 (ประมาณ 27 บาท) การกระจายเหรียญ มีการวางโครงสร้างดังต่อไปนี้

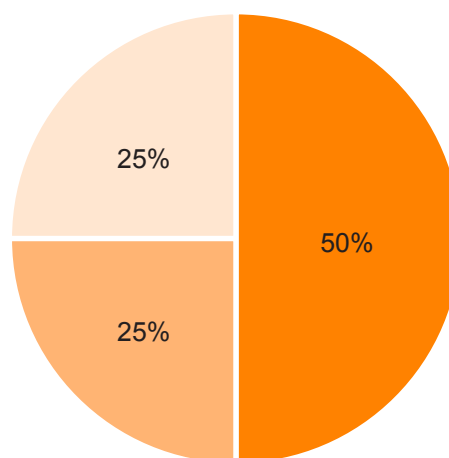
- 50% สำหรับการเปิดขายสาธารณะ (Public) ที่ตลาดรอง เหรียญ YES จะถูกจับคู่กับสินทรัพย์ที่ให้ยึดในระบบ เช่น KUB, KBTC, KUSDT ซึ่งเป็นการวางราคาเริ่มต้นให้เหรียญ YES และเป็นการเตรียมการสำหรับกลไกการยึดสินทรัพย์ค่าประกัน
- 25% จะถูกเก็บไว้บน YES Vault เพื่อแจกจ่ายให้กับลูกค้า (Community) โดยระบบจะทำการแจกจ่ายเหรียญเมื่อลูกค้าปฏิบัติตรงตามเงื่อนไขที่ผู้ให้บริการวางไว้
- 25% จะถูกเก็บให้กับบริษัท ยัมมัย (ประเทศไทย) จำกัด และทีมงานสำหรับเป็นค่าดำเนินการ

การจัดสรร	สัดส่วน	จำนวนเหรียญ (ล้านเหรียญ)	มูลค่า (ล้านบาท)
ตลาดรอง	50%	5	135
แจกจ่ายลูกค้า	25%	2.5	67.5
ทีมงาน	25%	2.5	67.5
รวม	100%	10	270



สัดส่วนการจัดสรร
เหรียญ YES TOKEN

- 50% จำนวน 5,000,000 YES Token สำหรับตลาดรอง
- 25% จำนวน 2,500,000 YES Token สำหรับแจกจ่ายให้ลูกค้า (Lock ใน Vault 10 เดือน)
- 25% จำนวน 2,500,000 YES Token สำหรับทีมงาน (ทยอยจัดสรร 25 เดือน เดือนละ 100,000 YES Token)



● ตลาดรอง ● แจกจ่ายลูกค้า ● ทีมงาน

การแจกจ่ายเหรียญ YES ให้แก่ลูกค้าประเมินจากขอบเขตการยอมรับใช้สูงสุดต่อลูกค้า 1 ราย ซึ่งถูกกำหนดไว้ที่ 10,000 บาท ลูกค้าจะได้รับเหรียญ YES ที่เพียงพอสำหรับการค้าประกันเพื่อเช่าสินทรัพย์ดิจิทัลในขอบเขตการยอมรับใช้สูงสุดอย่างรวดเร็วภายในเวลา 12 เดือน ลูกค้าที่สมัครใช้บริการยืนยันด้วย Blockchain ก่อน จะได้รับเหรียญจนกระทั่งครบขอบเขตการยอมรับใช้สูงสุดเร็วกว่าลูกค้ารายหลัง นอกจากนี้ปริมาณการแจกเหรียญ YES พิจารณาจากพฤติกรรมทางการเงินของลูกค้าด้วย ดังนั้นปริมาณการแจกเหรียญ YES ต่อเดือนต่อลูกค้า 1 ราย สามารถคำนวณได้จากสมการต่อไปนี้

$$\text{ปริมาณเหรียญ YES Token ที่ได้รับ} = 10,000 / 12 / \text{ราคาเหรียญ} * \text{ค่าระดับการเข้าร่วม} * \text{ค่าระดับพฤติกรรม}$$

ตัวอย่าง

ตัวอย่างที่ 1 นาย ก สมัครสมาชิกยืนยันด้วย Rental ตั้งแต่ช่วงเปิดตัว (ค่าระดับการเข้าร่วม = 1) และมีพฤติกรรมในระดับดีเยี่ยม (ค่าระดับพฤติกรรม = 1) เมื่อนาย ก ชำระค่าบริการรายเดือน จะได้รับเหรียญ YES จำนวน: $10,000 / 12 / 27 * 1 * 1 = 30.86$ YES

ตัวอย่างที่ 2 นาย ข สมัครสมาชิกยืนยันด้วย Blockchain หลังจากระบบเปิดตัวเป็นเวลา 1 ปี (ค่าระดับการเข้าร่วม = 0.75) และมีพฤติกรรมทางการเงินในระดับดี (ค่าระดับพฤติกรรม = 0.8) สมมติราคาเหรียญ YES ณ เวลาดังกล่าวเป็น 50 บาท ต่อเหรียญ เมื่อนาย ข ชำระค่าบริการรายเดือน จะได้รับเหรียญ YES จำนวน: $10,000 / 12 / 50 * 0.75 * 0.8 = 10$ YES

06

ความเสี่ยง

1. ความเสี่ยงทางการกำกับควบคุม

สินทรัพย์ดิจิทัล และเทคโนโลยีบล็อกเชน ซึ่งหมายรวมถึงการออกและการใช้โทเคนอรรถประโยชน์ (Utility Token) ในโครงการนี้ ดำเนินการภายใต้กฎหมายสินทรัพย์ดิจิทัล บริษัท ยืมมัย บล็อกเชน จำกัด ซึ่งดำเนินงานภายใต้กฎหมายของไทย ซึ่งบริษัทต้องปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด และแม้ว่าหลักเกณฑ์ที่เกี่ยวกับการให้บริการด้วยสินทรัพย์ดิจิทัล ยังคงอยู่ระหว่างการพิจารณา ซึ่งคาดว่าจะเกิดขึ้นในอนาคตอันใกล้ ซึ่งหากกฎเกณฑ์ดังกล่าวมีผลบังคับใช้แล้ว บริษัทจะปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ดังกล่าวอย่างเคร่งครัด

2. มูลค่าของเหรียญ YES Token

มูลค่าของเหรียญ YES Token จะปรับตัวด้วยหลายสาเหตุ บริษัทฯ ไม่สามารถรับรองมูลค่าในแต่ละเวลาได้ บริษัทฯ ไม่รับประกันต่อการเปลี่ยนแปลงของมูลค่าของเหรียญ YES Token โดยมูลค่าของเหรียญ YES Token อาจขึ้นอยู่กับอุปสงค์ และอุปทานของการบริการ การคาดการณ์ทางเศรษฐกิจในอนาคต การแข่งขันและสภาพตลาด รวมถึงการตัดสินใจทางธุรกิจ ความไม่แน่นอนเหล่านี้อยู่นอกเหนือการควบคุมของทีมงานของ บริษัท ยืมมัย บล็อกเชน จำกัด ดังนั้น จึงเป็นการยากที่จะคาดการณ์ถึงมูลค่าของเหรียญ YES Token ในอนาคต ดังนั้นข้อมูลใดๆ ก็ตามที่เกี่ยวข้องกับการคาดการณ์ล่วงหน้าในเอกสารนี้มิได้เป็นการอธิบาย หรือเป็นการรับประกันโดย บริษัท ยืมมัย บล็อกเชน จำกัด หรือหน่วยงานอื่นอย่างใดก็ตาม เราเชื่อว่าสมมติฐานต่างๆ ที่อธิบายภาพในเอกสารนี้สมเหตุสมผล

3. ความเสี่ยงอื่นๆ

พึงระลึกไว้เสมอว่า ระบบ Yuemmai Blockchain อาจเผชิญกับความเสี่ยงอื่นๆ ที่ยังไม่สามารถมองเห็นได้ ณ วันนี้

07

คำสงวนสิทธิ์

กรุณาอ่านคำสงวนสิทธิ์ภายใต้หัวข้อนี้อย่างละเอียด ถ้ามีข้อสงสัยเกิดขึ้น ผู้อ่านควรปรึกษาที่ปรึกษากฎหมาย ที่ปรึกษาการเงิน และภาษี หรือที่ปรึกษาอื่นๆ ข้อมูลที่อยู่ในเอกสารฉบับนี้อาจมีการเปลี่ยนแปลงหรือปรับปรุงโดยไม่ต้องแจ้งล่วงหน้าและไม่เป็นข้อพันธุสัญญาใดๆ กับบริษัท

ข้อมูลนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อเป็นข้อมูล และไม่ถือเป็นการออกและเสนอขายหุ้นหรือหลักทรัพย์ใดๆ ซึ่งการออกและเสนอขายหลักทรัพย์เหล่านั้นจะถูกกำกับโดยกฎหมายหลักทรัพย์ที่เกี่ยวข้องหรือกฎหมายที่เกี่ยวข้อง ชุดข้อมูลที่แสดงเหล่านี้อาจไม่ครบถ้วนและไม่ได้เป็นข้อสัญญาใดๆ เราพยายามอย่างที่สุดที่จะทำให้ข้อมูลในเอกสารฉบับนี้ถูกต้องและเป็นปัจจุบัน ซึ่งข้อมูลเหล่านี้ไม่ได้เป็นการให้คำแนะนำใดๆ เราไม่รับรองและยอมรับข้อผูกพันทางกฎหมายอันอาจเกิดจากหรือเกี่ยวข้องกับความต้องการของข้อมูลที่น่าเชื่อถืออัตราแลกเปลี่ยนและความสมบูรณ์ของข้อมูลในเอกสารฉบับนี้ ผู้สนับสนุนหรือผู้ที่สนใจเป็นผู้ถือโทเคนจะต้องสืบหาคำแนะนำจากที่ปรึกษาอาชีพก่อนที่จะกระทำการใดหรือทำธุรกรรมใดๆ อันเกิดจากข้อมูลในเอกสารที่เผยแพร่ฉบับนี้ซึ่งถือว่าข้อมูลฉบับนี้เป็นเอกสารเผยแพร่เพื่ออ้างอิงเท่านั้น

ความเสี่ยงและความไม่แน่นอนอาจเกิดขึ้นจากการดำเนินธุรกิจและการดำเนินงานโทเคนนี้ไม่มีเจตนาให้เป็นหลักทรัพย์ภายใต้กฎหมายใดๆก็ตาม ดังนั้นข้อมูลในเอกสารนี้ไม่ใช่เอกสารเสนอขายหลักทรัพย์หรือหนังสือชี้ชวนในการออกและเสนอขายหลักทรัพย์ ข้อมูลในเอกสารฉบับนี้ทั้งหมดหรือบางส่วนไม่ถือเป็นคำแนะนำในการซื้อขายหลักทรัพย์ การเป็นการชักชวนให้ซื้อโทเคนใดๆ หรือเป็นการให้ความเห็นในการตัดสินใจลงทุนเราไม่ได้ให้ความเห็นใดๆในการให้ซื้อ ขาย หรือทำธุรกรรมใดๆ บนโทเคน ดังนั้นข้อมูลในเอกสารแสดงฉบับนี้ไม่ถือเป็นแบบ หรือสัญญาในการตัดสินใจลงทุน

08

แผนการดำเนินงาน (ROAD MAP)

ไตรมาส	Road Map	สาระสำคัญ
2/2564		<ul style="list-style-type: none"> พัฒนา Token Economic
3/2564	พัฒนาระบบ Yuemmai Blockchain (ระยะที่ 1)	<ul style="list-style-type: none"> พัฒนา Tokenization
4/2564		<ul style="list-style-type: none"> พัฒนา White Paper
1/2565	เปิดให้ใช้งานระบบ Yuemmai Blockchain (ระยะที่ 1)	<ul style="list-style-type: none"> เพิ่มค่า Collateral Factor เป็น 0.25
2/2565	พัฒนาระบบ Yuemmai Blockchain (ระยะที่ 2)	<ul style="list-style-type: none"> เพิ่มค่า Collateral Factor เป็น 0.50 พัฒนา Governance Token Functions
3/2565	พัฒนาระบบ Yuemmai Blockchain (ระยะที่ 2)	<ul style="list-style-type: none"> เพิ่มค่า Collateral Factor เป็น 0.75 ดำเนินการ Token Listing
4/2565	เปิดให้ใช้งานระบบ Yuemmai Blockchain (ระยะที่ 2)	<ul style="list-style-type: none"> เหรียญ YES Token ที่แจกจ่ายทั้งหมดจะถูกปล่อยออกจาก Yuemmai Vault และค่า Collateral Factor คือ 0.75 สามารถนำเหรียญ YES Token มา Vote ในการพัฒนาระบบได้ สามารถนำเหรียญ YES Token ไปซื้อขายในกระดานซื้อขายสินทรัพย์ดิจิทัล (Exchange) ได้

09

ผู้ร่วมก่อตั้ง



สุทธิเกียรติ กิตติภักทรกุล
ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร



คุณา วิทยฐานกรณ์
กรรมการ
บริษัท น้ำมันพืชไทย จำกัด (มหาชน)



จักรพันธ์ จารุธีรคันต์
ผู้เชี่ยวชาญด้านการเงิน



จอนนี่ แอนโฟน
นักแสดงและนักธุรกิจ



ดร.ชเนศวร์ แสงอารยะกุล
กรรมการผู้จัดการใหญ่
บริษัท ไฟลอน จำกัด (มหาชน)



พิชญุตม์ นันทนเศก
นักลงทุนอิสระ

10

ทีมงานที่ปรึกษา



รัชชัย อิงบุญมีสกุล
ประธานกรรมการบริหาร
บริษัท เวลธ์เทคฟัน จำกัด



เพ็ญจินดา
ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร
บริษัท ฟินสแตเนล จำกัด



สมาน ทาโคต
ประธานเจ้าหน้าที่ฝ่ายกฎหมาย
บริษัท ฟินสแตเนล จำกัด



อรรถพล วงศ์ทวีพิทยากุล
ประธานเจ้าหน้าที่ฝ่ายการเงิน
บริษัท ฟินสแตเนล จำกัด



กুমัญานนท์ กรีกาภิรมย์
ประธานเจ้าหน้าที่ฝ่ายปฏิบัติการ
บริษัท ฟินสแตเนล จำกัด



อมร สุขสวัสดิ์
ประธานเจ้าหน้าที่ฝ่ายการตลาด
บริษัท ฟินสแตเนล จำกัด



สนากร กำไรอด
ประธานเจ้าหน้าที่ฝ่ายเทคโนโลยีสารสนเทศ
บริษัท ฟินสแตเนล จำกัด



นรากร บุญเปี่ยม
นักพัฒนาระบบ
บริษัท ฟินสแตเนล จำกัด



วรุณ ชิงหิทธิไศ
นักพัฒนาระบบ
บริษัท ฟินสแตเนล จำกัด