

# Digital Asset Update

ดร. นภนวลพรรณ ภาวสันต์  
ผู้ช่วยเลขาธิการ สำนักงาน ก.ล.ต.  
22 พฤศจิกายน 2567



คริปโทเคอร์เรนซี  
(Cryptocurrency)

หน่วยอิเล็กทรอนิกส์ที่สร้างเพื่อเป็นสื่อกลางในการแลกเปลี่ยน  
สินค้า บริการ/สินทรัพย์ดิจิทัลอื่น ๆ/ สิทธิอื่นใด



โทเคนดิจิทัลเพื่อการลงทุน  
(Investment Token)

หน่วยอิเล็กทรอนิกส์ที่สร้างเพื่อกำหนดสิทธิในการร่วมลงทุน  
เช่น สิทธิใน**ส่วนแบ่งรายได้** ผลกำไรจากการลงทุน  
(คล้ายหลักทรัพย์)



โทเคนดิจิทัลเพื่อการ  
ใช้ประโยชน์ (Utility Token)

หน่วยอิเล็กทรอนิกส์ที่สร้างเพื่อกำหนดสิทธิในการได้มาซึ่ง  
สินค้าหรือบริการหรือสิทธิอื่นใดที่**เฉพาะเจาะจง**

# สินทรัพย์ดิจิทัลและเศรษฐกิจดิจิทัล

สินทรัพย์ดิจิทัล		เศรษฐกิจดิจิทัล	ตัวอย่าง
คริปโทเคอร์เรนซี (Cryptocurrency)	Blank Coin	<ul style="list-style-type: none"> <li>• สื่อกลางในการแลกเปลี่ยน</li> <li>• ช้อปขายเก่งกำไร</li> </ul>	
	CBDC/ Stablecoin	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ออกโดยธนาคารกลาง หรือ ภาคเอกชน</li> <li>• สังคมไร้เงินสด (Cashless Society)</li> <li>• โอนเงินระหว่างประเทศ</li> </ul>	<p>CBDC</p>
Investment Token		<ul style="list-style-type: none"> <li>• กิจการ/โครงการเข้าถึงแหล่งเงินทุน</li> <li>• นำเทคโนโลยีมาใช้ในการระดมทุน</li> <li>--&gt; ลดต้นทุน/เพิ่มการเข้าถึงแหล่งทุน</li> </ul>	<p>โครงการ ICO ที่ระดมทุนสำเร็จ</p> <p>มูลค่ารวม 5.1 พัน ลบ.</p>
Utility Token	Consumption	<ul style="list-style-type: none"> <li>• เพื่ออุปโภค/บริโภค/แทนใบรับรอง</li> </ul>	
	Blockchain	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Native Coin/Exchange Token/</li> <li>• Governance Token (CeFi/DeFi)</li> </ul>	

# กิจกรรมที่ถูกกำกับดูแลภายใต้ พ.ร.ก. สินทรัพย์ดิจิทัลฯ

การระดมทุน

การประกอบธุรกิจสินทรัพย์ดิจิทัล



บจก./บมจ.  
ออกโทเคน  
เสนอขาย

ผู้ให้บริการระบบ  
เสนอขายโทเคนดิจิทัล  
(ICO portal)  
คัดกรองโครงการ  
ก่อนมาขออนุญาต  
สำนักงาน ก.ล.ต.

ผู้ที่ลงทุนในโทเคนได้รับ  
ผลตอบแทน หรือสินค้า/  
บริการตามที่กำหนด  
หรือนำไปซื้อขาย  
ในตลาดรอง

การซื้อขายแลกเปลี่ยน  
ผ่านตัวกลาง  
ที่ได้รับอนุญาต  
  
Digital Asset Exchange/  
Broker/Dealer/Investment  
Advisor/Fund Manager/  
Custodial Wallet Provider

ผู้ที่ต้องการ  
คริปโทฯ หรือ  
โทเคนดิจิทัล

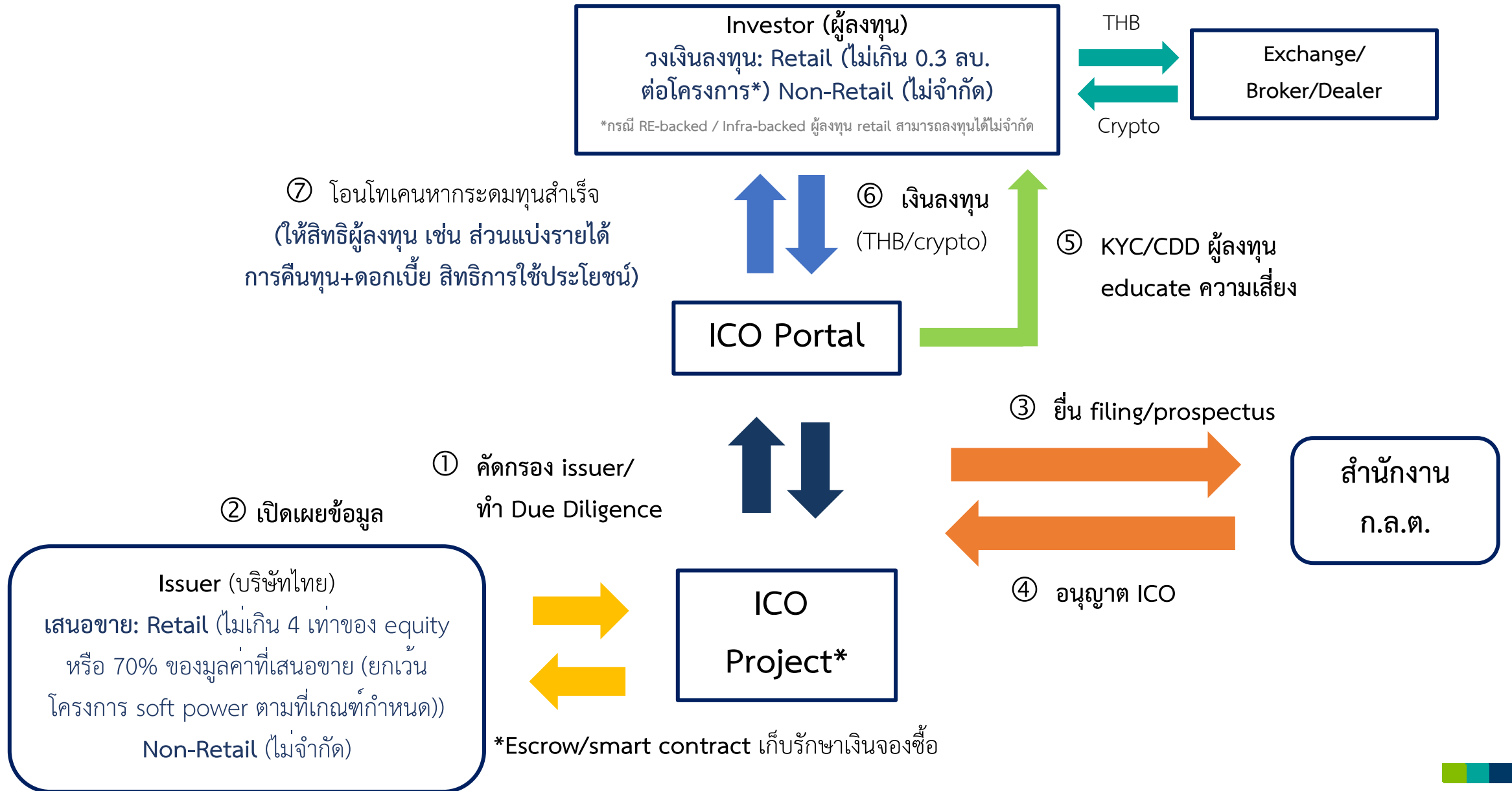


คณะกรรมการ ก.ล.ต. มีหน้าที่และอำนาจวางนโยบายเกี่ยวกับการออกและเสนอขายโทเคนดิจิทัลและการประกอบธุรกิจสินทรัพย์ดิจิทัล (มาตรา 10)

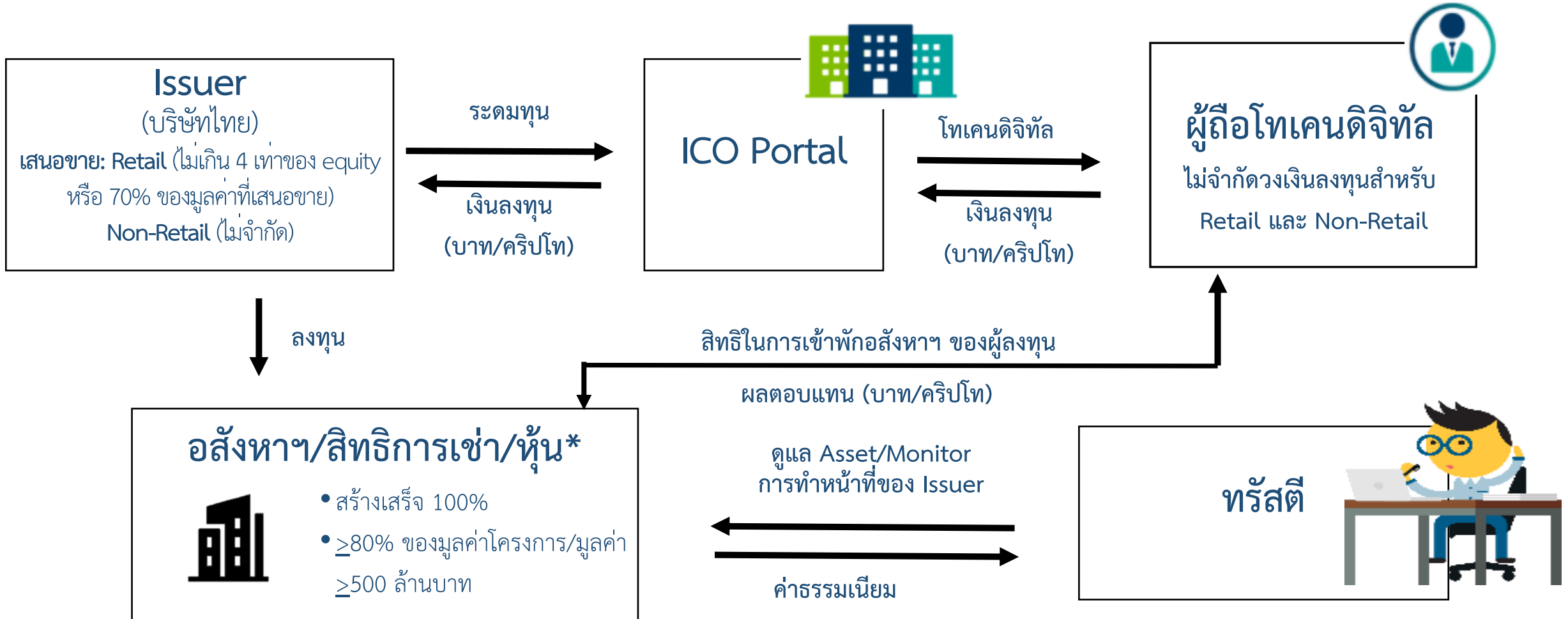
# การออกใบอนุญาตวิทยุคมนาคมดิจิทัล



# การออกเสนอขายโทเคนดิจิทัล

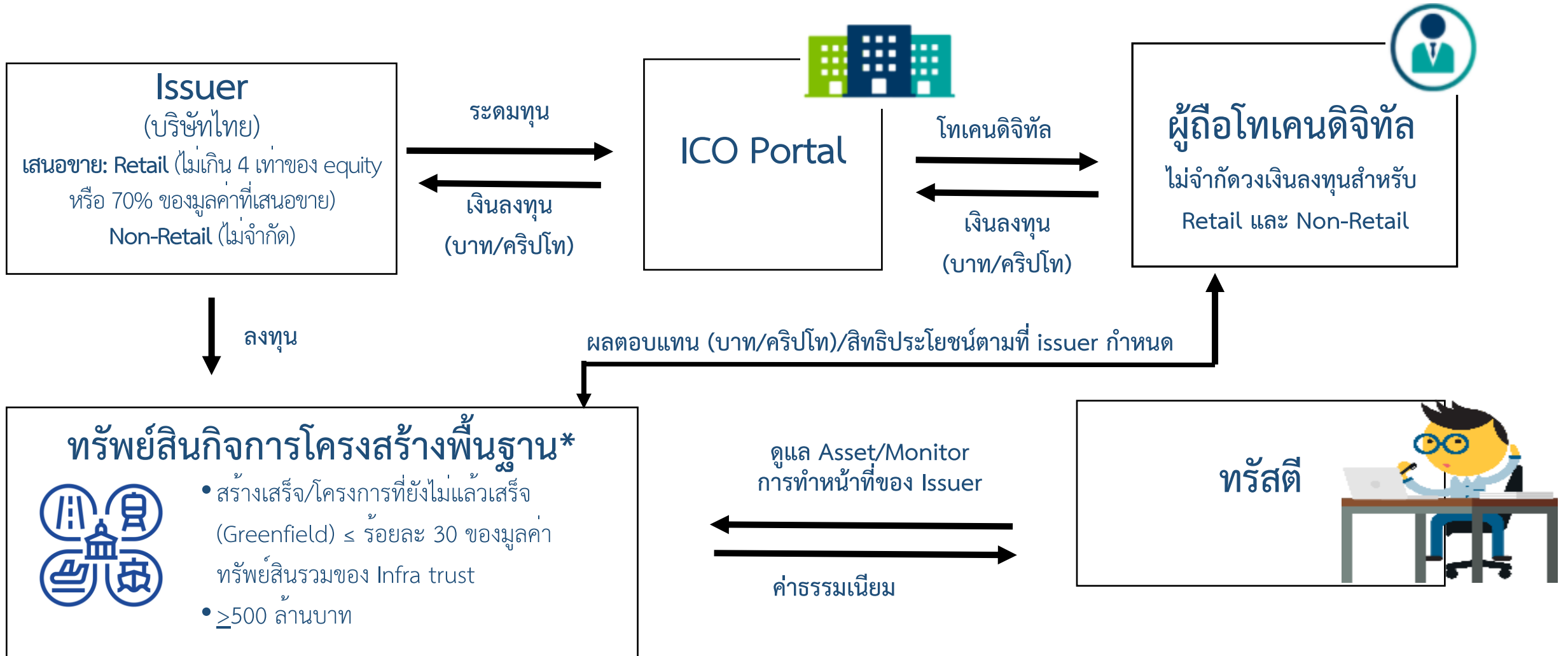


# การเสนอขายโทเคนดิจิทัลที่อ้างอิงหรือมีกระแสรายรับจากอสังหาริมทรัพย์



\* หุ้นของ SPV ที่ถืออสังหาฯ โดยกองทรัสต์ถือ  $\geq 75\%$

# การเสนอขายโทเคนดิจิทัลที่อ้างอิงหรือมีกระแสรายรับจากทรัพย์สินกิจการโครงสร้างพื้นฐาน

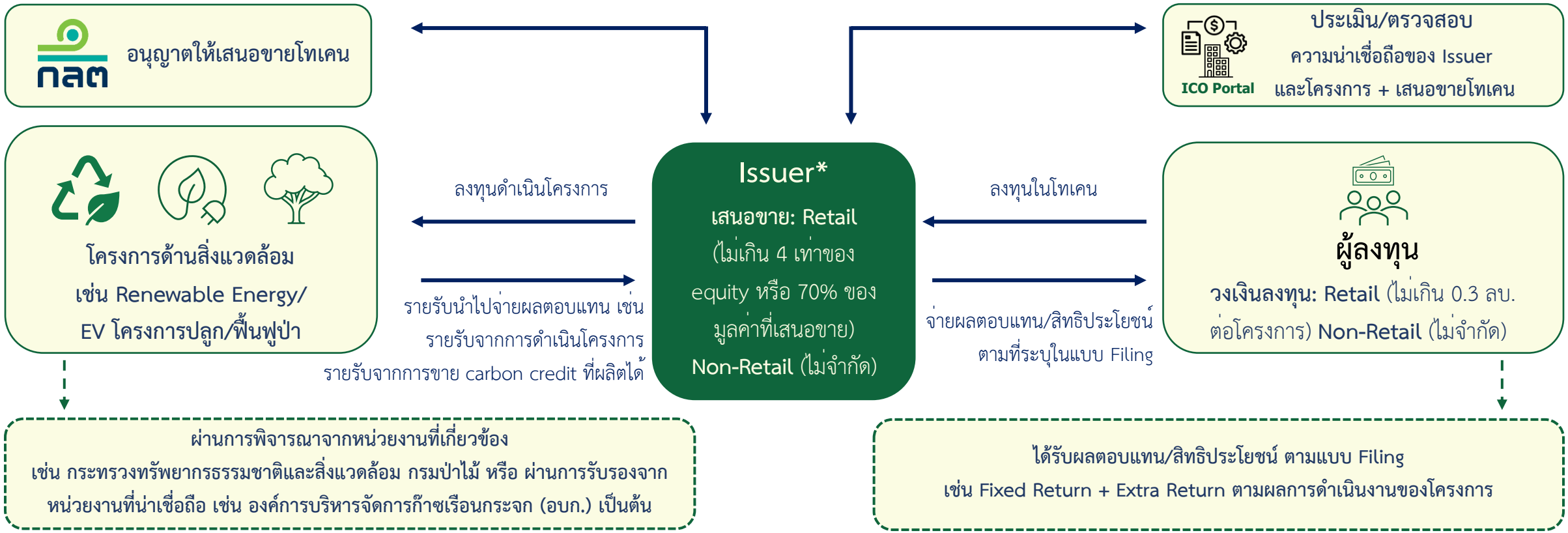


\*- กรรมสิทธิ์ สิทธิครอบครอง สิทธิการเช่า สิทธิรับรายได้ในอนาคต สิทธิเรียกร้อง หุ้น SPV  $\geq 75\%$

- กิจการโครงสร้างพื้นฐาน : ระบบขนส่งทางราง หรือทางท่อ, ไฟฟ้า, ประปา, ถนน ทางพิเศษ ทางสัมปทาน, ท่าอากาศยานหรือสนามบิน ท่าเรือท่าเรือ, โทรคมนาคม โครงสร้างพื้นฐานเทคโนโลยีสารสนเทศและสื่อสาร, พลังงานทางเลือก, ระบบบริหารจัดการน้ำ หรือการชลประทาน, ระบบป้องกันภัยธรรมชาติ ซึ่งรวมถึงระบบเตือนภัยและระบบจัดการเพื่อลดความรุนแรงของภัยธรรมชาติที่เกิดขึ้นด้วย, ระบบจัดการของเสีย, ระบบคมนาคมขนส่งทางบก/ทางน้ำ และ multi-infrastructure



# การระดมทุนผ่านโทเคนดิจิทัลกลุ่มความยั่งยืน



**โอกาส**

- ระดมทุนจากผู้ลงทุนในวงกว้าง
- กองทุนรวมไทยเพื่อความยั่งยืน (Thailand ESG Fund) ลงทุนได้\*\*

\*\* (ไม่รวม Social Token)

**TAX**

- ผู้ลงทุนใน Thailand ESG Fund ได้รับสิทธิประโยชน์ทางภาษีได้ไม่เกิน 30% ของเงินได้พึงประเมิน แต่ไม่เกิน 100,000 บาท ทั้งนี้ ต้องเป็นไปตามเงื่อนไขที่กำหนด
- ผลตอบแทนจาก Investment Token ที่ถูกหักภาษี ณ ที่จ่ายแล้ว ไม่ต้องถูกนำมาคำนวณภาษีซ้ำ (Final Tax)

\*เปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับความยั่งยืนตามมาตรฐานสากล  
มีกลไกรับประกันผลตอบแทน เช่น มีผู้รับประกัน (Guarantor) ที่น่าเชื่อถือหรือเก็บเงินในเงินกองทุนสำรอง (Sinking Fund) ทั้งนี้ ไม่ได้เป็นการรับรองความสำเร็จของโครงการ

# การเสนอขายโทเคนดิจิทัลแบบกลุ่ม (Shelf Filing)





\*รวม Bitkub Portal และ Elite ที่ได้รับความเห็นชอบแล้ว  
แต่ยังไม่เริ่มประกอบธุรกิจ

## ICO ที่ได้รับอนุญาตจากสำนักงาน

ระดมทุนสำเร็จ : 3 โครงการ มูลค่าประมาณ 5.1 พัน ลบ.

**SiriHub**

RE-backed Token

โดย บ. SPV 77 มูลค่า 2,400 ลบ.

**DESTINY TOKEN**  
โทเคนดิจิทัลภาพยนตร์บุปผะเสี้ยว ๒

Project-base Token

โดย บ. สเปเชียล เดสติณี มูลค่า 265 ลบ.

**Real<sup>x</sup>**

Re-backed Token

โดย บ. เรียล เอสเตท เอกซ์โพเนนเชียล จำกัด  
มูลค่า 2,400 ลบ.

ปัจจุบันมีผู้ที่อยู่ระหว่างหารือ (pre-consult) จำนวน 10 ราย\*\* เช่น

- Project-based ICO เช่น การลงทุนฟื้นฟูป่าชายเลน เพื่อให้ได้ Carbon Credit
- การระดมทุนเพื่อนำเงินไปลงทุนในอสังหาริมทรัพย์/กิจการโครงสร้างพื้นฐานต่าง ๆ

## ภาพรวมการกำกับดูแล Utility Token แต่ละประเภท

	Utility Token พร้อมใช้		Utility Token ไม่พร้อมใช้	
Utility Token	กลุ่มที่ 1	กลุ่มที่ 2	กลุ่มที่ 1	กลุ่มที่ 2
การขออนุญาตเสนอขาย (ตลาดแรก)	<ul style="list-style-type: none"> <li>มีวัตถุประสงค์หลักเพื่อการอุปโภค บริโภค</li> <li>ใช้แทนใบรับรอง (certificate)</li> <li>แสดงสิทธิต่างๆ</li> </ul>	นอกจากกลุ่มที่ 1 เช่น <ul style="list-style-type: none"> <li>Native/Governance Token</li> <li>โครงการ DeFi/CeFi</li> <li>Exchange Token</li> </ul>	ต้องขออนุญาตเสนอขาย + ยื่นแบบ filing และร่างหนังสือชี้ชวน + เสนอขายผ่าน ICO portal (ตามเกณฑ์เดิม)	
การให้บริการเกี่ยวกับ Utility Token (ตลาดรอง)	<ul style="list-style-type: none"> <li>ไม่ถือเป็นการประกอบธุรกิจสินทรัพย์ดิจิทัล*</li> <li>ห้ามศูนย์ซื้อขาย นายหน้า และผู้ค้าสินทรัพย์ดิจิทัลนำมา list และให้บริการ**</li> </ul> <p><small>* ทั้งนี้ยังคงต้องปฏิบัติตามกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องด้วย ** ยกเว้น Utility Token ในลักษณะที่คณะกรรมการ ก.ล.ด. ประกาศกำหนด</small></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้ประกอบการต้องได้รับใบอนุญาต</li> <li>ศูนย์ซื้อขายฯ สามารถ list ได้หากไม่มีลักษณะตามที่กำหนดและปฏิบัติตาม listing rule ที่ถูกต้อง</li> </ul>	เหมือนกรณี Utility Token พร้อมใช้ กลุ่มที่ 1	เหมือนกรณี Utility Token พร้อมใช้ กลุ่มที่ 2

ข้อกำหนดเพิ่มเติมสำหรับ Utility Token ทุกประเภท (ยกเว้น Utility Token พร้อมใช้ กลุ่มที่ 2 ที่ไม่ list และเสนอขายต่างประเทศทั้งจำนวน)

- ต้องไม่มีลักษณะที่สามารถนำมาใช้เป็นสื่อกลางในการชำระค่าสินค้าและบริการ (Means of Payment) ตามแนวทางของธนาคารแห่งประเทศไทย
- ห้ามผู้ออกโทเคนดิจิทัล (issuer) รับ staking ยกเว้นเพื่อใช้เป็นกลไกยืนยันธุรกรรม / voting / เข้าร่วมกิจกรรม / รับผลประโยชน์จากกิจกรรมใน ecosystem



## หน้าที่ของ ICO portal



**Due diligence** – กลั่นกรองโทเคนดิจิทัล / ตรวจสอบ smart contract



เปิดเผยข้อมูลและเสนอขาย



ให้บริการแก่ผู้ลงทุน – KYC / จัดประเภทผู้ลงทุน



ติดตามดูแล **Issuer** หลังการเสนอขายเป็นเวลา 1 ปี



## การขอความเห็นชอบเป็น ICO portal



Pre-consult



Submit application



คณะกรรมการ ก.ล.ด.  
ให้ความเห็นชอบ



Activate



ICO portal  
เริ่มประกอบ  
ธุรกิจ

พิจารณาคุณสมบัติ/เงื่อนไข\*  
ภายใน 90 วัน

พัฒนาระบบภายใน 180 วัน

เจ้าหน้าที่ให้ข้อมูลเกี่ยวกับ  
การขอความเห็นชอบ

- เกณฑ์ที่เกี่ยวข้อง
- คู่มือประชาชน
- Guidelines

บริษัทยื่น  
คำขอความ  
เห็นชอบ

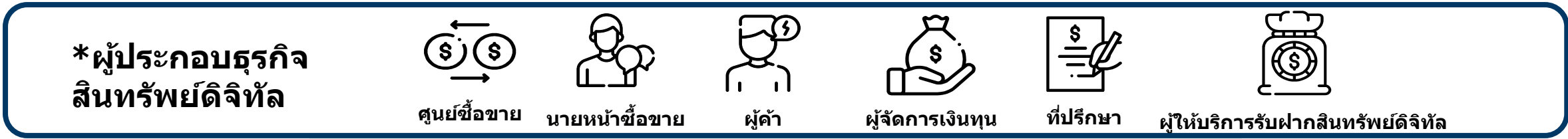
ให้ความเห็นชอบ  
แบบมีเงื่อนไข  
ให้พัฒนาระบบ  
ภายใน 180 วัน

\* เช่น เป็นบริษัทตาม กม. ไทย / ทุน  $\geq 5$  ล้านบาท / ไม่มีปัญหาฐานะการเงิน / กรรมการ ผู้บริหาร ไม่มีลักษณะต้องห้าม / โครงสร้างการบริหารจัดการ ระบบงานบุคลากร เหมาะสม เพียงพอ / ถ้ามีธุรกิจอื่น ต้องไม่มี conflict เป็นต้น

# การประกอบธุรกิจสินทรัพย์ดิจิทัล (Exchange, Broker, Dealer, IA, FM, Custodial Wallet Provider)



# การกำกับดูแลการประกอบธุรกิจสินทรัพย์ดิจิทัล



## 1 ให้ใบอนุญาต / ให้ความเห็นชอบ

- ให้ใบอนุญาต การประกอบธุรกิจ / ตรวจสอบพร้อมระบบงานก่อนเริ่มประกอบธุรกิจ
- ให้ความเห็นชอบ ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ กรรมการ/ผู้บริหาร ของผู้ประกอบธุรกิจ

## 2 การกำกับดูแล

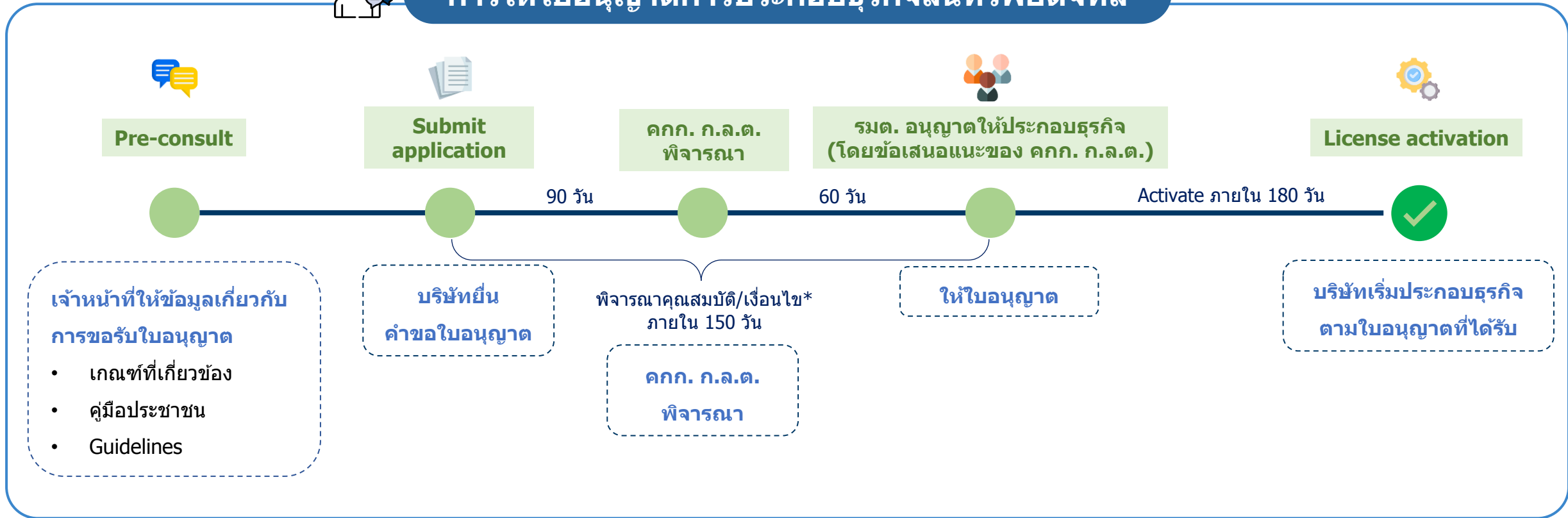
ผู้ประกอบธุรกิจ*	กรรมการ/ผู้บริหาร	Unlicensed
<ul style="list-style-type: none"> <li>• ตรวจสอบผู้ประกอบธุรกิจ ณ สถานที่ทำการ (Onsite) และนอกสถานที่ทำการ (Offsite Inspection)</li> <li>• ติดตามการประกอบธุรกิจ เช่น การดำรงเงินกองทุน การเก็บรักษาทรัพย์สิน เป็นต้น (Offsite Monitoring)</li> <li>• พิจารณากรณีต่าง ๆ เช่น โฆษณา เปลี่ยนระบบงาน การพิจารณาความผิด เป็นต้น</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ให้ความเห็นชอบ กรณีมีการเปลี่ยนแปลง ตรวจสอบ และพิจารณา ดำเนินการกรณีมีความผิด เช่น ปรับ พักการปฏิบัติหน้าที่ เป็นต้น</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ติดตามตรวจสอบ การประกอบธุรกิจ โดยไม่ได้รับอนุญาต (Unlicensed)</li> </ul>

## 3 พิจารณา ข้อร้องเรียนและอื่น ๆ

- เรื่องร้องเรียน : ประสานงาน และ ตรวจสอบ รวมทั้ง ดำเนินการที่เกี่ยวข้อง เช่น ลงโทษ เป็นต้น
- ให้ข้อมูลพนักงานสอบสวน หน่วยงาน ในกระบวนการยุติธรรม เกี่ยวกับผู้ประกอบธุรกิจ ที่ได้รับใบอนุญาต รวมทั้งให้ความเห็น กรณีความผิดเกี่ยวกับ DA



## การให้ใบอนุญาตการประกอบธุรกิจสินทรัพย์ดิจิทัล



\* เช่น เป็นบริษัทที่จัดตั้งตาม กม. ไทย / ทุนจดทะเบียนตามที่กำหนด / ไม่มีปัญหาฐานะการเงิน / ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ กรรมการ ผู้บริหาร ไม่มีลักษณะต้องห้าม / แสดงได้ว่าจะมีระบบงานที่มีความพร้อมในการประกอบธุรกิจสินทรัพย์ดิจิทัล / ถ้ามีธุรกิจอื่น ต้องไม่มี conflict เป็นต้น



# การกำกับดูแลการประกอบธุรกิจสินทรัพย์ดิจิทัล

- Management structure
- บุคลากรเพียงพอ
- Compliance unit
- ระบบงาน COI
- ระบบ Internal control
- ด้านเงินทุน



มีคุณสมบัติ/ไม่มีลักษณะ  
ต้องห้าม/ได้รับความเห็นชอบ

- คุณสมบัติผู้ถือหุ้นรายใหญ่
- คุณสมบัติกรรมการ/ผู้บริหาร
- ผู้ประกอบวิชาชีพ

ความปลอดภัย/ความพร้อมระบบงาน

- ระบบรับลูกค้า/Suit test/Terms of use
- โฆษณา/ส่งเสริมการขาย
- ระบบดูแลรักษาทรัพย์สิน/Custodian
- ระบบถ่วงดุลการโอน
- สัดส่วน hot : cold wallet
- Cyber security
- การส่งรายงาน



การขอความเห็นชอบ  
Trading / List & Delist / MM



เกณฑ์การคัดเลือก DA



ระบบการซื้อขาย

## ข้อกำหนดเฉพาะธุรกิจ: ศูนย์ซื้อขายสินทรัพย์ดิจิทัล

- ด้านแรกในการกำกับดูแลความเป็นระเบียบเรียบร้อยในการซื้อขาย
- ต้องมีมาตรการตรวจสอบสภาพการซื้อขายผิดปกติและการกระทำอันไม่เป็นธรรม
- มีกระบวนการดำเนินการเมื่อตรวจพบพฤติกรรมต้องสงสัย
- เก็บรวบรวมข้อมูลและพยานหลักฐานเพื่อส่งมอบให้หน่วยงานกำกับดูแล

# กฎเกณฑ์การกำกับดูแลอื่น ๆ



## ห้าม ผปก. DA สนับสนุนการใช้ DA เป็น means of payment (MOP)

เช่น ห้ามเชิญชวน/จัดทำระบบการรับชำระราคาด้วย DA ให้แก่ร้านค้า



## ห้าม ผปก. DA สนับสนุนธุรกิจ deposit taking & lending

เช่น ห้ามรับฝากและให้ผลตอบแทนแก่ผู้ฝาก รวมถึงการโฆษณาที่เกี่ยวข้อง



## หลักเกณฑ์ด้าน Board Governance

กรณี ทส. ลูกค้ำ  $\geq 500$  ลบ. หรือลูกค้ำมากกว่า 10,000 คน

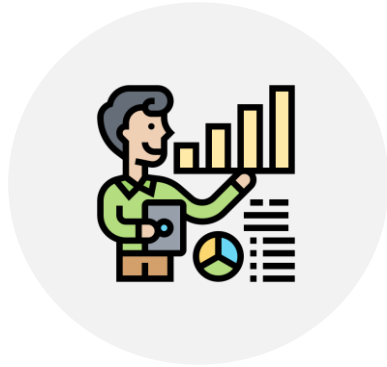
- มีกรรมการขั้นต่ำ 5 คน
- มีกรรมการอิสระไม่น้อยกว่า 2 คน
- มีคณะกรรมการตรวจสอบ



## หลักเกณฑ์ด้านคุณสมบัติกรรมการ/ผู้จัดการ

- วุฒิการศึกษา
- ประสบการณ์ทำงานที่เกี่ยวข้อง
- ความรู้หรือประสบการณ์ทำงานด้าน DA
- ความรู้ด้านการบริหารกิจการที่ดี

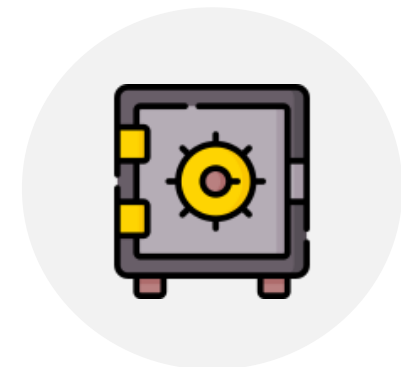
# หลักเกณฑ์ที่อยู่ระหว่างปรับปรุง



ปรับปรุงหลักเกณฑ์การ outsource และ  
หลักเกณฑ์ที่เกี่ยวข้องกับ  
ICO portal (Q1/68)



ปรับปรุงหลักเกณฑ์/แนวปฏิบัติเกี่ยวกับ  
การโฆษณาของ ผปก. DA  
(Q4/67)



ปรับปรุงหลักเกณฑ์ให้ DA Custodian  
ให้บริการ same roof ได้ สำหรับกลุ่ม SET  
(พ.ย. 67)



ปรับปรุงประกาศ ก. คลัง เพื่อสนับสนุน  
บล. มาให้บริการ Inv. token และ  
ขยายระยะเวลา activate (Q1/68)



การเปิดให้ DAEX, Broker และ Dealer  
ซื้อขาย Tokenized Carbon credit ได้  
(Q1/68)



ออกหลักเกณฑ์/แนวปฏิบัติเกี่ยวกับระบบงาน  
เช่น Check & Balances, BCM,  
การจัดการข้อร้องเรียน, COI ฯลฯ (68)



เพื่อเปิดโอกาสให้ภาคเอกชนสามารถทดสอบการให้บริการที่เป็นประโยชน์และพัฒนานวัตกรรมในตลาดทุน ภายใต้การกำกับดูแลของสำนักงานได้อย่างเหมาะสม รวมทั้งสอดคล้องกับ Sandbox ของ ธปท.



## Scope DA Sandbox



ศูนย์ซื้อขาย DA



นายหน้าซื้อขาย DA



ผู้ค้า DA



ผู้จัดการเงินทุน DA



ที่ปรึกษา DA



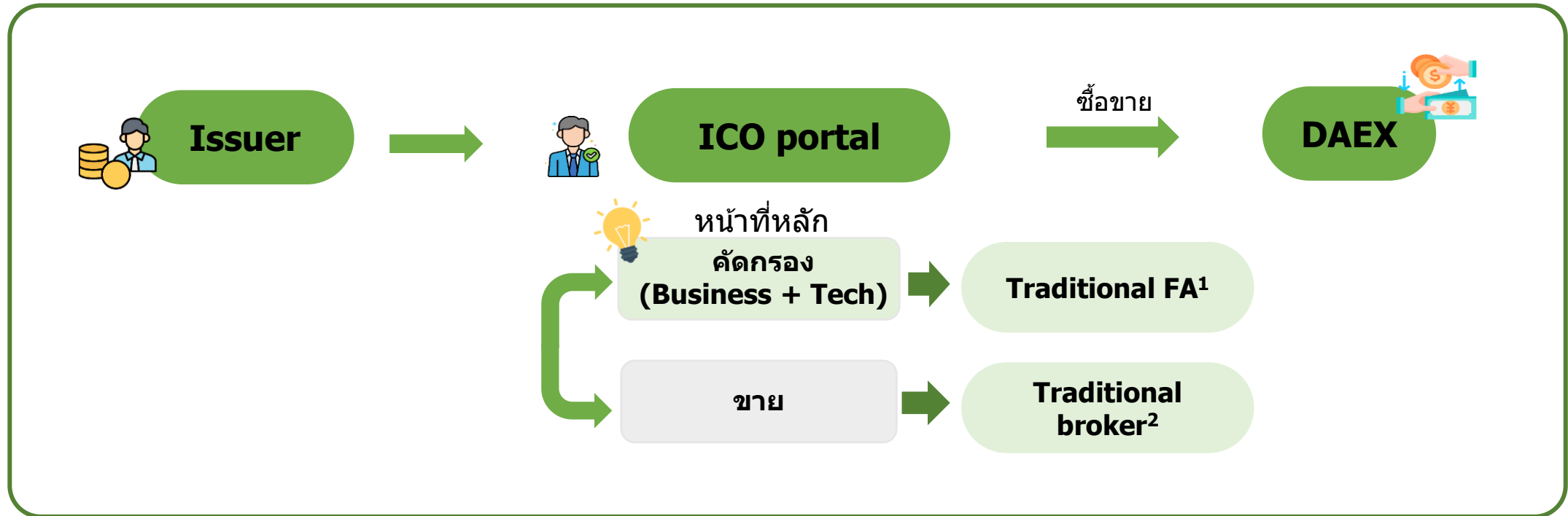
ผู้ให้บริการรับฝาก DA



## เงื่อนไข

- สิ่งที่จะทดสอบเป็นนวัตกรรมที่แก้ปัญหา/พัฒนาการให้บริการ/เป็นประโยชน์ต่อผู้ลงทุน/เป็นการเข้าร่วม sandbox ของ ธปท.
- ทดสอบได้ในวงจำกัด เพื่อลดผลกระทบ/ความเสียหายวงกว้าง (test ได้ไม่เกิน 1 ปี + ขอยกยเวลาได้)
- มีความพร้อมทดสอบ :
  - เงินทุน/บุคลากร/ระบบงาน
  - การบริหารความเสี่ยง
  - เปิดเผยข้อมูล/การติดต่อและให้บริการลูกค้า
  - การรายงาน สนน. ต่อเนื่อง
  - มี Exit strategy

# การสนับสนุน Traditional Player ให้บริการ Inv. Token

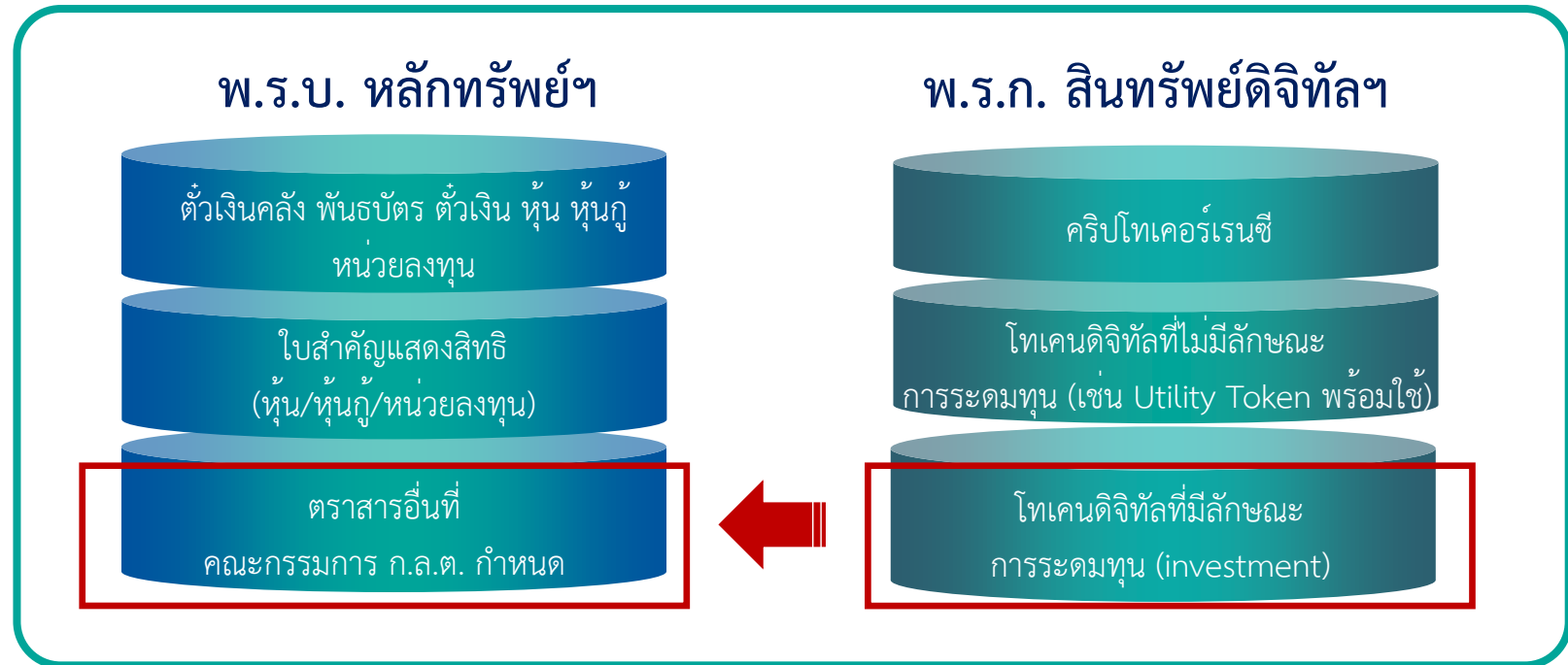


- 1 ปรับปรุงหลักเกณฑ์การ outsource ของ ICO portal ให้ยืดหยุ่นขึ้น
- 2 กำหนดกระบวนการขอใบอนุญาต DA broker แบบง่ายสำหรับ Traditional broker (บล.)

# การปรับปรุงการกำกับดูแลสินทรัพย์ดิจิทัล

(1) การแก้ไข พ.ร.บ. **หลักทรัพย์**ฯ รองรับโทเคนดิจิทัลที่มีลักษณะของการระดมทุน

## Products



## ตัวกลาง

- ปรับปรุงกฎหมายเกี่ยวกับศูนย์ซื้อขายหลักทรัพย์ให้รองรับ DA Exchange
- ปรับปรุงกฎเกณฑ์รองรับ ICO Portal และผู้ประกอบการธุรกิจ DA

## (2) การปรับปรุง พ.ร.ก. สินทรัพย์ดิจิทัลฯ



ขอบเขตนิยาม DA

ปรับปรุงนิยาม DA โดยกำหนดให้หมายความถึง “Crypto Asset” แทนการกำหนดแยกเป็น คริปโทเคอร์เรนซีและโทเคนดิจิทัล



Positive List

คณะกรรมการ ก.ล.ต. ประกาศกำหนด DA ที่ถูกกำกับดูแลภายใต้ พ.ร.ก.สินทรัพย์ดิจิทัลฯ เพื่อให้สามารถกำหนดลักษณะของ DA ที่ควรถูกกำกับดูแลและปรับเปลี่ยนหรือแก้ไขได้อย่างรวดเร็ว ทันต่อการเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้น



การกำกับดูแลการออก

เสนอขาย ICO และตลาดรอง

ปรับปรุงแนวทางการกำกับดูแลให้สอดคล้องกับขอบเขต DA ใหม่ โดย

- กำหนดให้การเสนอขายต้องเปิดเผยข้อมูล (Self-disclosure) ผ่านการเปิดเผยข้อมูลในระบบที่ สำนักงาน ก.ล.ต. กำหนดก่อนเสนอขาย (ไม่ต้องขายผ่าน ICO portal)
- การกำกับดูแลผู้ประกอบการธุรกิจในตลาดรองยังคงกำกับดูแลผ่านการให้ใบอนุญาตและหลักเกณฑ์ การประกอบธุรกิจตามเดิม



การบังคับใช้

กฎหมายอื่นๆ





เช่น อายุความ การกำกับดูแลผู้มีอำนาจจัดการ/ผู้ถือหุ้นใหญ่ ของผู้ประกอบการธุรกิจ DA รวมถึงปรับปรุงบทกำหนดโทษที่เกี่ยวข้อง



# ภาษีสินทรัพย์ดิจิทัล



# ภาษีสินทรัพย์ดิจิทัล

ประเภทโทเคน/ธุรกรรม	Issuer	Investor
 Crypto/ Utility Token	(1) ภาษีเงินได้นิติบุคคล (CIT) (2) VAT 7%	(1) VAT 7% ในกรณี redeem สินค้าและบริการ* เฉพาะกรณี UT (2) Capital Gain Tax
 Investment Token	Exempted	
 Real Estate- backed Token	(1) ภาษีเงินได้นิติบุคคล (sponsor) จากการขายทรัพย์สิน (2) ภาษีธุรกิจเฉพาะ (SBT) กรณีโอนกรรมสิทธิ์ 3.3% <u>หรือ</u> VAT กรณีสิทธิการเช่า 7%** (3) ภาษีอากรแสตมป์	(1) Withholding tax 15% (ผลตอบแทน) - บุคคลธรรมดาได้รับสิทธิ Final Tax - นิติบุคคล (2) Capital Gain Tax
 DA Transfer on DA EX, B, D	Exempted VAT ในการโอนใน EX B D ที่อยู่ภายใต้การกำกับดูแล**	

\* อยู่ระหว่างหารือกรมสรรพากรให้เก็บ VAT/CIT ไม่เข้าซ้อน

\*\* สำนักงานมีแนวทางการส่งเสริมการ waive SBT และ VAT โดยมีหนังสือถึงกรมสรรพากรแล้ว

# การส่งเสริมด้านภาษีที่เกี่ยวข้องกับสินทรัพย์ดิจิทัล

ภาษีที่ขอรับการส่งเสริม  
จากกรมสรรพากร



**DA:** waive VAT ในการโอนภายใต้  
**Exchange/Broker/Dealer**



**Investment token:** Final Tax (บุคคลธรรมดา)



**Utility token:** เก็บ VAT ไม่เข้าชั้น

ก.ย. 66

หารือร่วมกับ ผปก. DA  
เพื่อสนับสนุน inv. token +  
ลดอุปสรรคธุรกิจ DA



พ.ย. 66

หารือร่วมกับกรมสรรพากร  
เกี่ยวกับภาษี  
ด้านสินทรัพย์ดิจิทัล



ก.พ. 67



คณะรัฐมนตรีมีมติอนุมัติ  
**Token และ Crypto:**  
waive VAT การโอนภายใต้  
**Exchange /Broker /Dealer**



มี.ค. 67



คณะรัฐมนตรีมีมติ  
อนุมัติ **Investment  
token** : Final Tax  
(บุคคลธรรมดา)



Next Step



**Utility token:**  
เก็บ VAT ไม่เข้าชั้น  
\* อยู่ระหว่างหารือกรมสรรพากร



# ภาพรวมสินทรัพย์ดิจิทัลในประเทศไทย

	ธ.ค. 62	ธ.ค. 63	ธ.ค. 64	ธ.ค. 65	ธ.ค. 66	15 ต.ค. 67
 จำนวน ผปก.	Ex 3 ราย B & D 1 ราย <u>4 ราย</u>	Ex 5 ราย Ex & B 2 ราย B & D 1 ราย B 2 ราย <u>10 ราย</u>	Ex 4 ราย Ex & B 4 ราย B & D 2 ราย B 2 ราย IA 1 ราย FM 1 ราย <u>14 ราย</u>	Ex 5 ราย Ex & B 4 ราย B & D 2 ราย B 3 ราย IA & FM 1 ราย IA 1 ราย FM 3 ราย <u>19 ราย</u>	Ex 4 ราย Ex & B 6 ราย B & D 2 ราย B 4 ราย D 1 ราย IA 2 ราย FM 1 ราย <u>20 ราย</u>	Ex 4 ราย Ex & B 5 ราย B & D 3 ราย B 4 ราย D 1 ราย IA 2 ราย FM 2 ราย Custodian 1 ราย*** <u>21 ราย</u>
 ทส. ลูกค้ำ*	n/a	9,600 ลบ.	114,538 ลบ.	37,056.4 ลบ.	61,260 ลบ.	73,540 ลบ.
 จำนวนลูกค้ำ**	n/a	1.7 แสน บข.	2.27 ล้าน บข.	2.91 ล้าน บข.	2.12 ล้าน บข.	2.19 ล้าน บข.

หมายเหตุ : \*รวบรวมจากผู้ประกอบธุรกิจประเภท DA Exchange และ DA Broker ที่ต้องนำส่งการค้ำประกันเงินกองทุนสภาพคล่องสุทธิรายเดือน (ดจ.2)

\*\*นับจากลูกค้าของผู้ประกอบธุรกิจประเภท DA Exchange เท่านั้น

\*\*\* Custodian รายดังกล่าวยังไม่เริ่มประกอบธุรกิจ

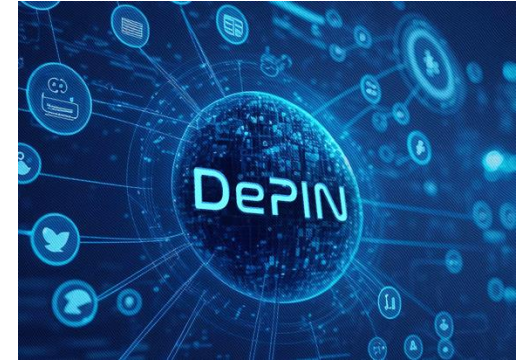
# Digital Assets – Global Trends



Real World Asset  
Tokenization



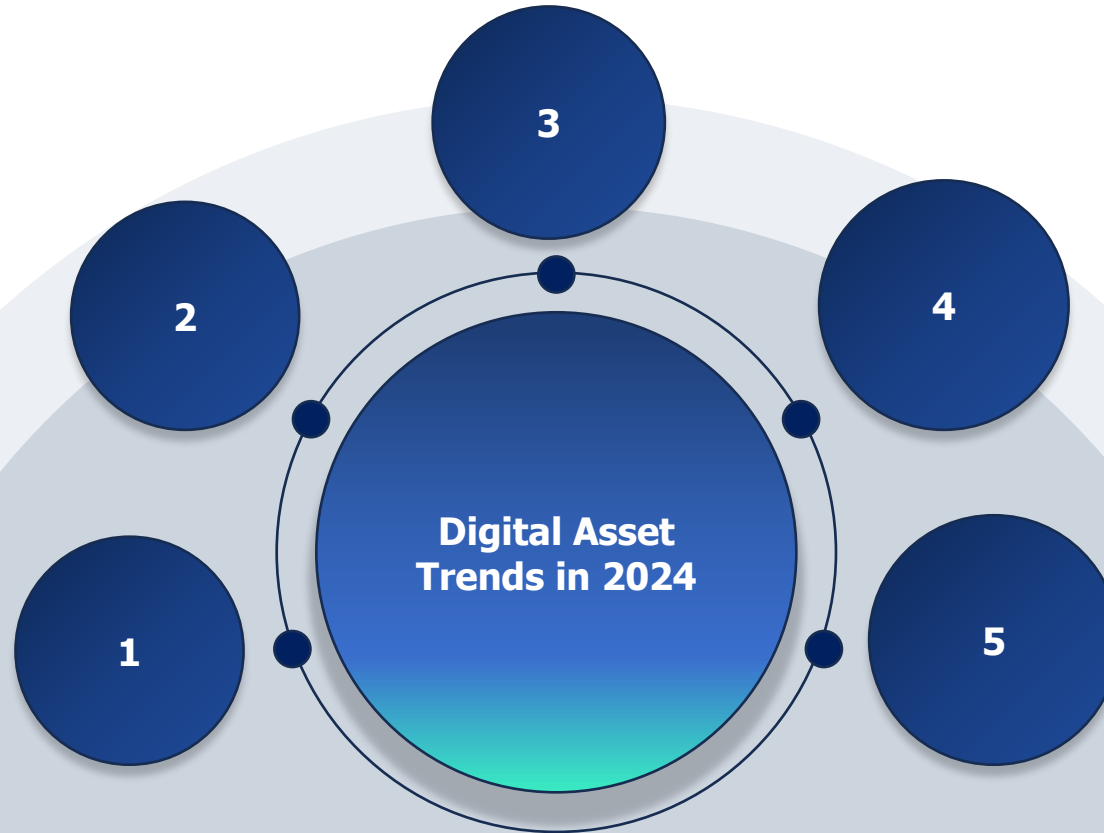
Stablecoin



Decentralized Physical  
Infrastructure Networks (DePIN)



Spot ETF



SocialFi