



# Thailand National Single Window



กองบริหารจัดการและพัฒนาระบบเชื่อมโยงข้อมูล การนำเข้า ส่งออก และโลจิสติกส์  
กรมศุลกากร

# ภาพรวมและผลการดำเนินงานที่ผ่านมา

*Thailand National single window*

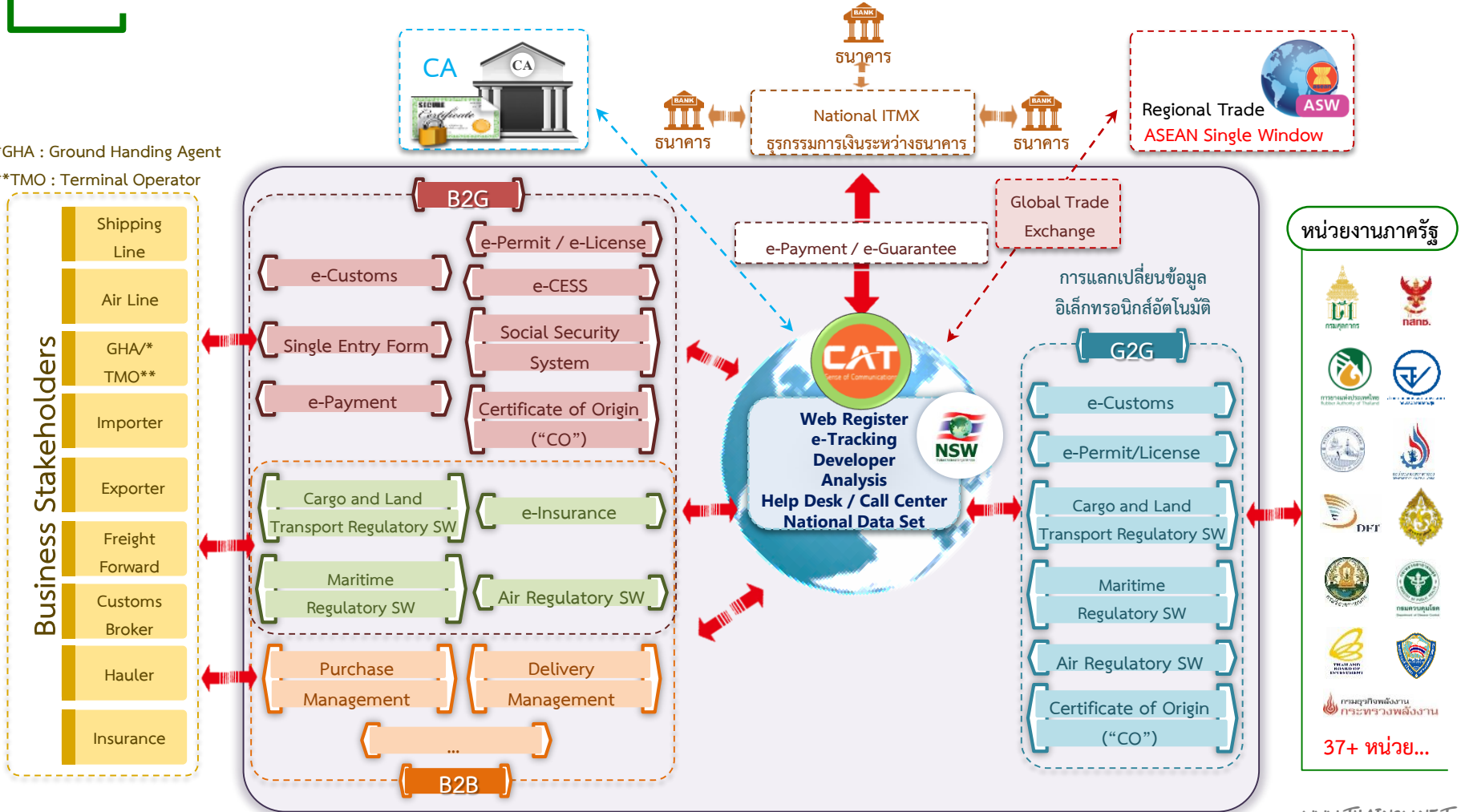




# ภาพรวมระบบ National Single Window ในปี พ.ศ. 2564

\*GHA : Ground Handling Agent

\*\*TMO : Terminal Operator



37+ หน่วยงาน...



# หน่วยงานที่เชื่อมโยงแลกเปลี่ยนข้อมูล



## ธนาคารพาณิชย์



**17** ธนาคาร

## หน่วยงานภาครัฐ/รัฐวิสาหกิจ



**37** หน่วยงาน

## ผู้ประกอบการ

- กลุ่มผู้นำเข้า ผู้ส่งออก ผู้นำผ่าน
- ตัวแทนออกของตัวแทนผู้รับขนส่งสินค้า
- กลุ่มบริษัทเรือและสายการบิน
- กลุ่มบริษัทรับประกันภัยทางทะเลและขนส่ง
- กลุ่มท่าเรือเอกชน เป็นต้น

~ **9,000** ราย

ดำเนินการแทน > **100,000** ราย

# เป้าหมายของการพัฒนาระบบ NSW

*Thailand National single window*



# เป้าหมายของการพัฒนาระบบ NSW

1

อำนวยความสะดวกการนำเข้า-ส่งออก และโลจิสติกส์

2

ช่วยลดต้นทุนโลจิสติกส์โดยรวมของประเทศ

3

ยกระดับความสามารถในการแข่งขันของประเทศ

# แผนยุทธศาสตร์การพัฒนาระบบโลจิสติกส์ของประเทศไทย ฉบับที่ 3 (พ.ศ. 2560-2564)

ธุรกรรมการให้บริการการนำเข้า  
และส่งออกทางอิเล็กทรอนิกส์

**100 %**



**ตัวชี้วัดหลัก**

ต้นทุนโลจิสติกส์ต่อ GDP

**12 %**

การจัดลำดับระดับนานาชาติ

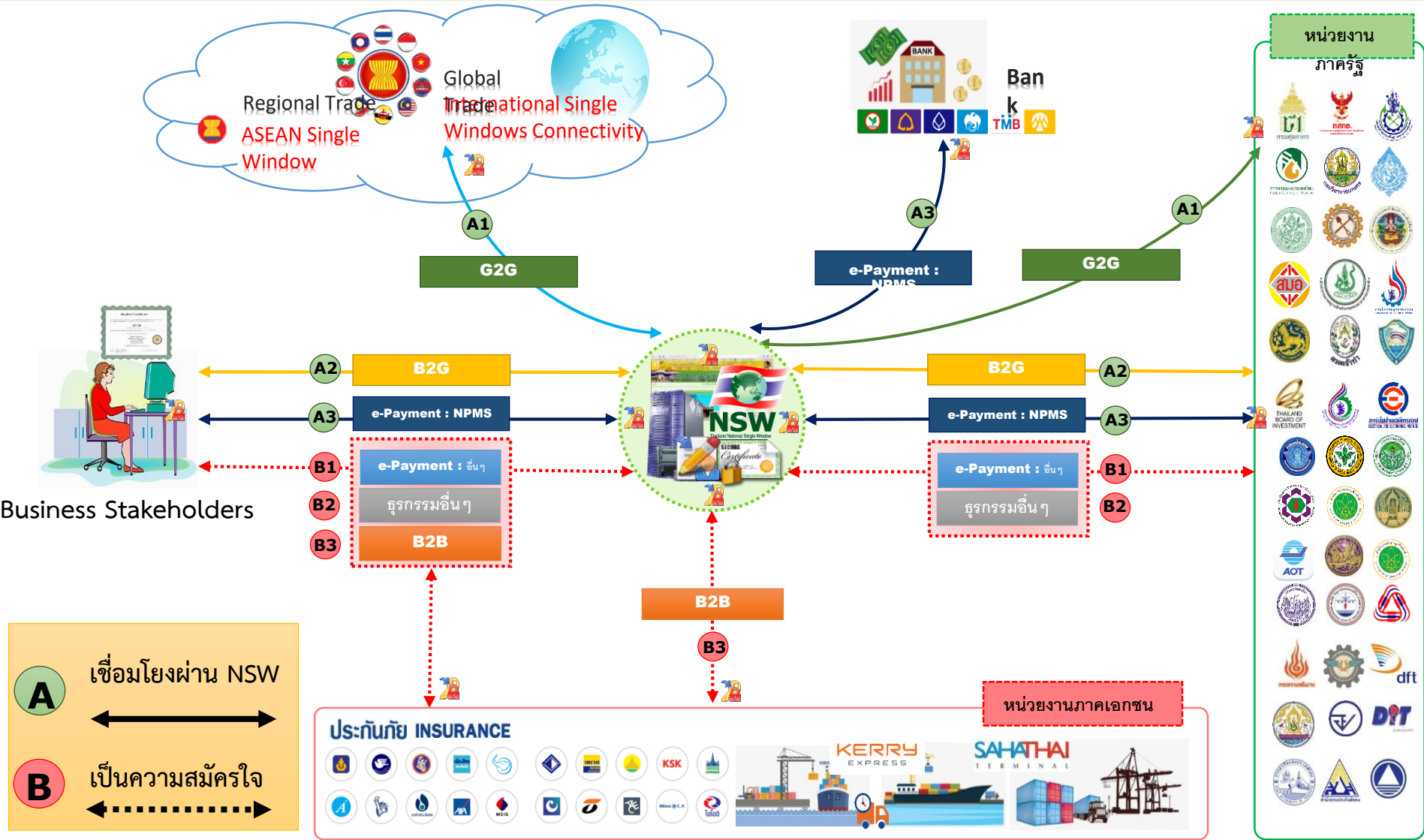
- Ease of Doing Business (Trading across border)
- Logistics Performance Index (LPI)

**อันดับดีขึ้น**





# ธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ที่จะต้องพัฒนาระบบเพื่อเชื่อมโยงแลกเปลี่ยนข้อมูลผ่านระบบ NSW



## รูปแบบธุรกรรมที่ “ต้อง” เชื่อมโยงผ่านระบบ NSW

1. **การเชื่อมโยงข้อมูลแบบ G2G** : หน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับการนำเข้า การส่งออก และกระบวนการโลจิสติกส์ ทั้งภายในประเทศ และเชื่อมโยงข้อมูลระหว่างประเทศ เช่น ASW ของภูมิภาคอื่น ๆ
2. **การเชื่อมโยงข้อมูลแบบ B2G** : การเชื่อมโยงแลกเปลี่ยนข้อมูลระหว่างผู้ประกอบการภาคเอกชน ทั้งภายในประเทศและระหว่างประเทศ
3. **การชำระเงินแบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Payment)** : ตามมาตรฐานการชำระเงิน(NPMS)

## ข้อมูลธุรกรรมที่กำหนดให้เป็นความ “สมัครใจ” ของแต่ละหน่วยงานที่จะเลือกบริการใดมาเชื่อมโยงแลกเปลี่ยนข้อมูลผ่านระบบ NSW

1. **การเชื่อมโยงข้อมูลแบบ B2B** : การเชื่อมโยงแลกเปลี่ยนข้อมูลระหว่างผู้ประกอบการภาคเอกชน ทั้งภายในประเทศและระหว่างประเทศ
2. **การชำระเงินแบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Payment)** : ตามมาตรฐานการชำระเงินรูปแบบอื่นๆ
3. **การเชื่อมโยงข้อมูลธุรกรรมอื่นๆ** : ที่ไม่ได้เกี่ยวข้องกับการนำเข้า ส่งออก และโลจิสติกส์โดยตรง

ประโยชน์ที่ภาคเอกชน และภาครัฐจะได้รับ

*Thailand National single window*



# ประโยชน์ที่ภาคเอกชน และภาครัฐจะได้รับ

ตรวจปล่อยสินค้าได้เร็วขึ้น

เพิ่มความน่าเชื่อถือ  
และความโปร่งใส

เพิ่มประสิทธิภาพ  
ประสิทธิผลในการใช้ทรัพยากร

ลดค่าใช้จ่าย  
และระยะเวลา

เพิ่มประสิทธิภาพ  
การควบคุมสินค้าต้องขออนุญาต

# ระบบลงทะเบียน WEB NSW

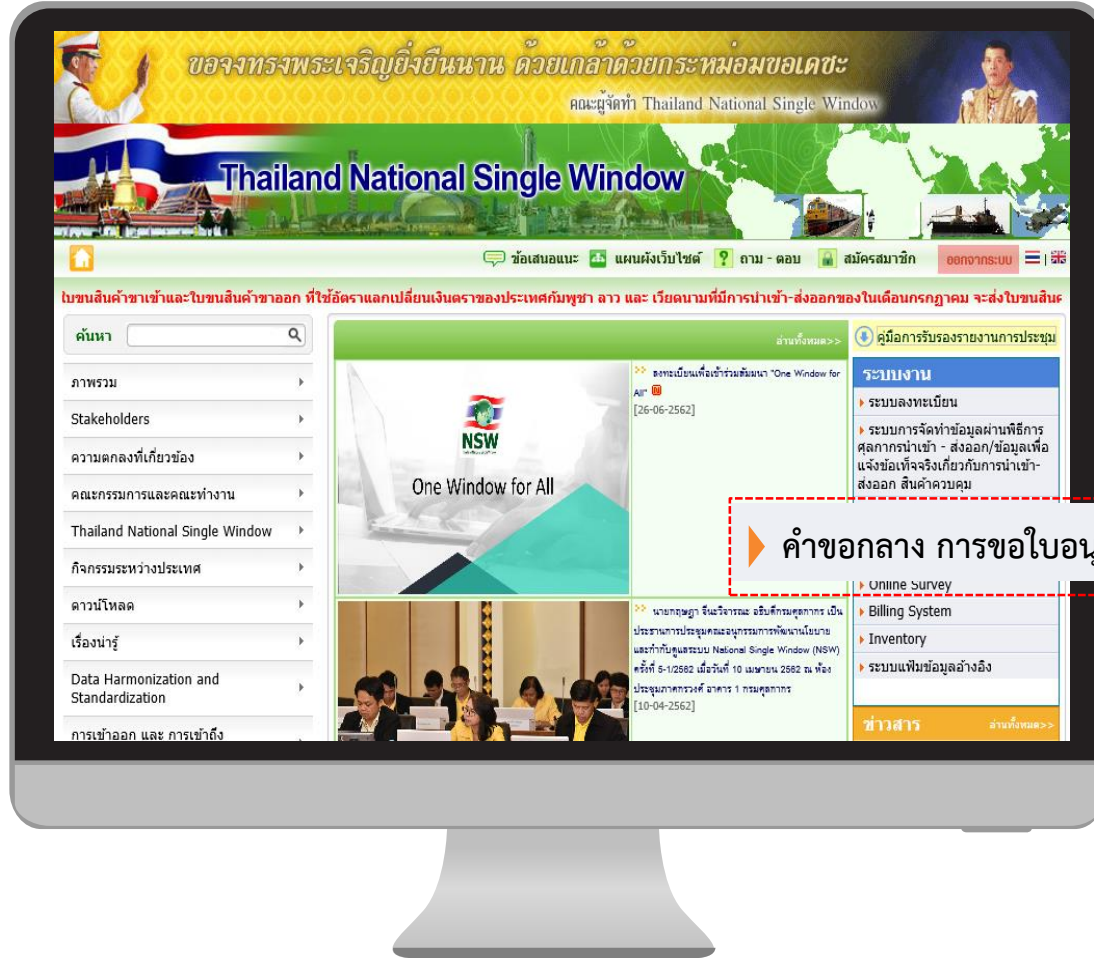
*Thailand National single window*





# ตัวอย่างจอภาพ

เข้าสู่ระบบที่ [www.thainsw.net](http://www.thainsw.net)



# ระบบลงทะเบียน Thailand National Single Window

ระบบลงทะเบียน Thailand National Single Window

วันที่ 26 สิงหาคม พ.ศ.2562



ยินดีต้อนรับ

ลงทะเบียน

สอบถามสถานะการลงทะเบียน

ลิ้มรสผ่าน

คู่มือการลงทะเบียน

▶ ระบบลงทะเบียน ▶ ลงทะเบียน

เลือกประเภทบริการ

บันทึกข้อมูล

เลือกบริการ

เพื่อให้การใช้งานระบบได้ถูกต้องและสมบูรณ์ ควรใช้ Internet Explorer 7.0 - 11.0

- NSW Portal (Member)** ?
- ระบบพิธีการนำเข้าส่งออกแบบ **Single Window Entry** (เฉพาะผู้ที่ เป็นสมาชิกแล้ว) ?
- ระบบเชื่อมโยงข้อมูลการนำเข้าส่งออก (เฉพาะผู้ที่ เป็นสมาชิกแล้ว) ?
- ระบบติดตามสถานะการเชื่อมโยงข้อมูล ?
- ระบบใบอนุญาตและใบรับรอง (รอการยืนยันจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง) ?
- National Standard Data Set** ?
- Online Survey** ?
- Help Desk and Call Center** (ยังไม่เปิดให้บริการ) ?
- Uploading Supporting Document** ?

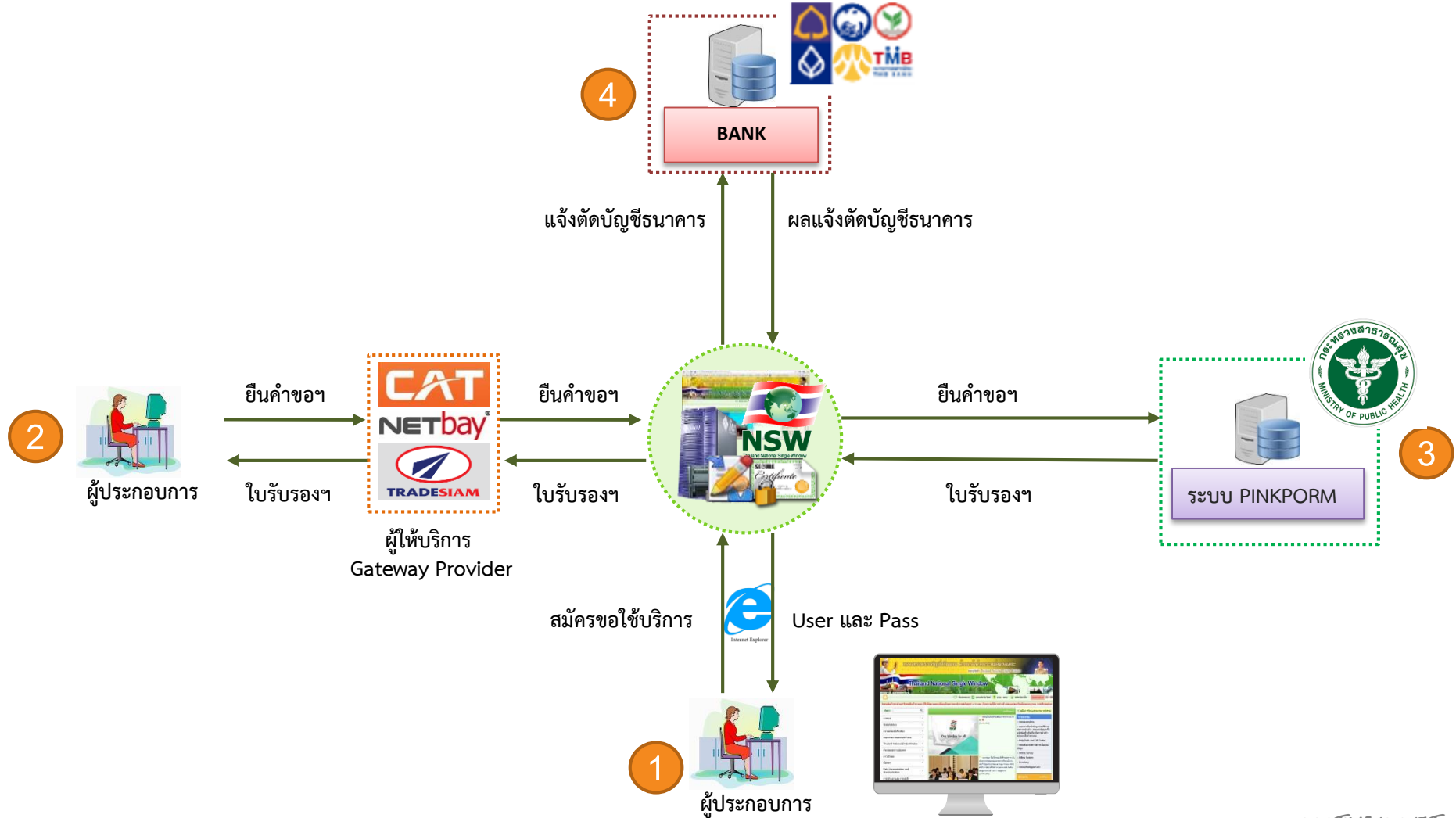
ทำรายการต่อไป

# ระบบ DDC e-PinkForm ผ่าน NSW

*Thailand National single window*



# การยื่นคำขอใบรับรองแหล่งผลิตแหล่งกำเนิดอาหารปลอดภัยทางอิเล็กทรอนิกส์ (DDC e-PinkForms)

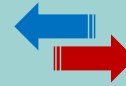
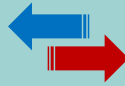


# Next Step

การเชื่อมโยงข้อมูลใบรับรองแหล่งผลิตแหล่งกำเนิดอาหารปลอดภัยกับประเทศ ASEAN และต่างประเทศ



กรมควบคุมโรค





# Uploading Supporting Document

*Thailand National single window*



## ทำไมต้องมีระบบ Uploading Supporting Document ?

สืบเนื่องจากระบบ NSW Single Form เป็นระบบงานเพื่ออำนวยความสะดวกให้กับผู้ประกอบการ ที่จะส่งข้อมูลคำขอใบอนุญาต/ใบรับรองให้กับหน่วยงานผู้อนุมัติใบอนุญาต/ใบรับรอง โดยในกระบวนการพิจารณาการออกใบอนุญาต/ใบรับรองนั้น มีความจำเป็นต้องพิจารณาเอกสารประกอบอื่น ๆ เพิ่มเติม

NSW Single Form

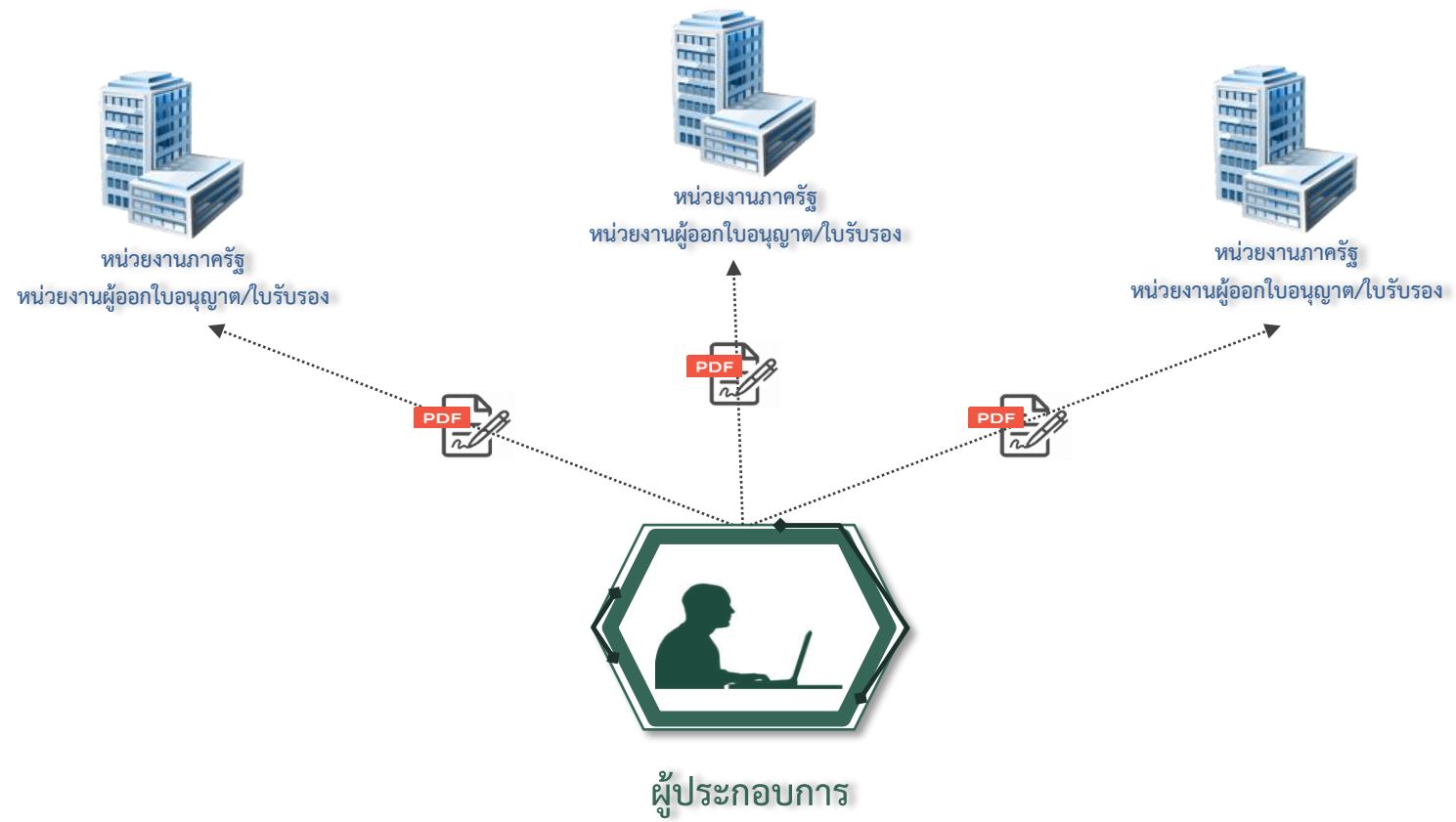


Uploading Supporting Document

ระบบ Nation Single Window จึงได้พัฒนาระบบ Uploading Supporting Document เพื่อสนับสนุนการทำงานของหน่วยงานผู้อนุมัติใบอนุญาต/ใบรับรอง และจะช่วยให้ผู้ประกอบการมีความสะดวกรวดเร็วในการยื่นเอกสารประกอบการพิจารณาได้

# Uploading

Supporting Document

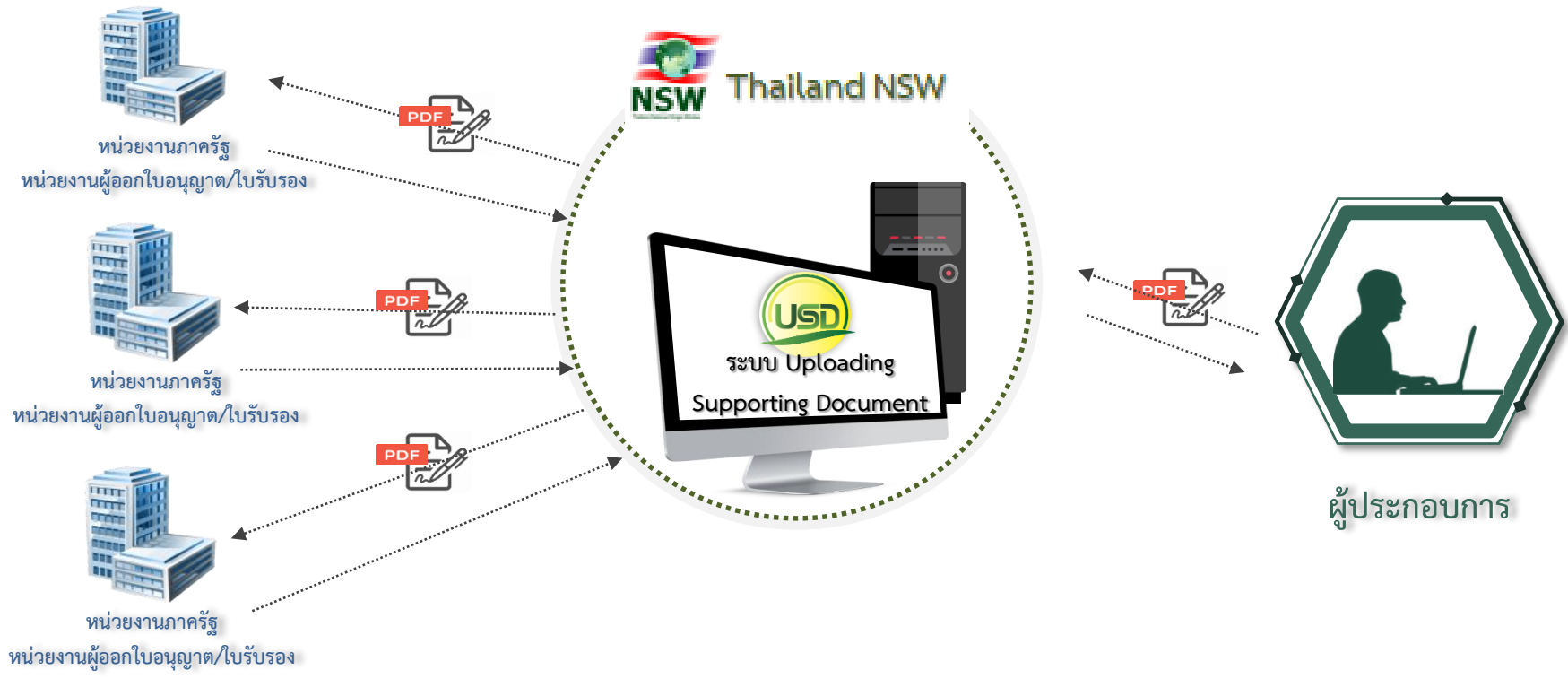


# Uploading

Supporting Document



## ภาพรวมระบบ



# Uploading

## Supporting Document



### กระบวนการทำงาน



หน่วยงานภาครัฐ/  
หน่วยงานผู้ออกใบอนุญาต ใบรับรอง

1 กำหนดรูปแบบเอกสารแนบ

3 ตรวจสอบเอกสารแนบ



แนบไฟล์เอกสาร

2



4

ผู้ประกอบการ

ติดตามผลการแนบ  
ไฟล์เอกสาร

สำหรับผู้ที่ต้องการลงลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์



Certification Authority



ลงลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์



# NSW e-Tracking on Mobile

*Thailand National single window*



พบกับ Application สำหรับการติดตามสถานะการรับส่งข้อมูล  
ผ่าน NSW ได้แล้ววันนี้กับ

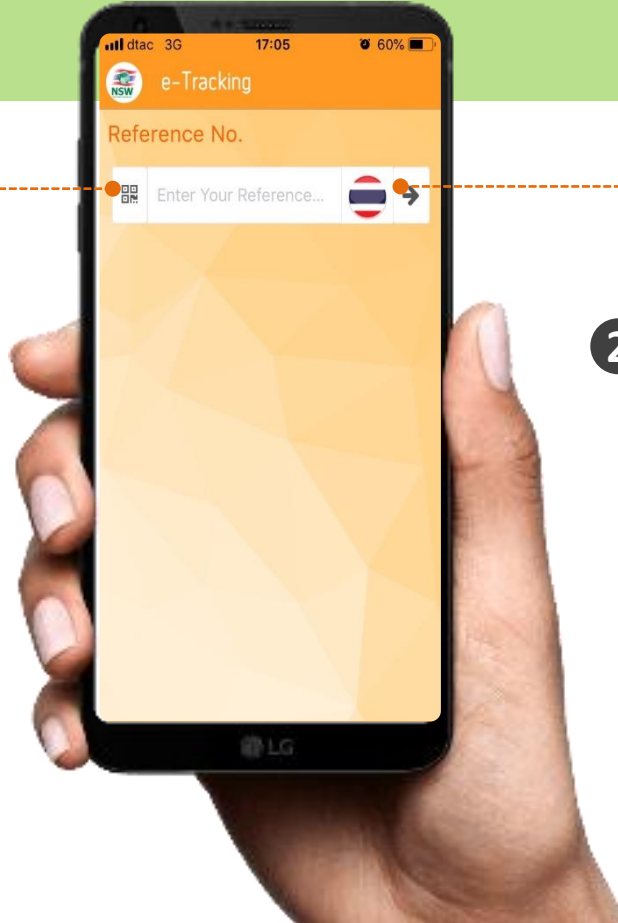


NSW e-Tracking  
On Mobile



# ค้นหาข้อมูลง่ายๆ เพียงระบุ Reference No. หรือ Scan QR Code เลือกประเทศของเอกสาร

**1** ระบุ Reference No. หรือ Scan QR Code



**2** เลือกประเทศต้นทางหรือปลายทางของเอกสาร



# ระบบแสดงสถานะการรับส่งข้อมูลผ่าน NSW

1 ข้อมูลของเอกสารที่ติดตามสถานะ



2 จำนวนลำดับของการรับส่งข้อมูล

3 แสดงสถานะการรับส่งข้อมูล โดยแสดงข้อมูลล่าสุดไว้ด้านบน



Thank you