



e-Commerce Customs System

Information and Communication Technology Center

The Customs Department



นางกรรณิกา ปกรณ์ประเสริฐ ผู้อำนวยการส่วนพัฒนาระบบส่งออกและสิทธิประโยชน์

ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร กรมศุลกากร

e-Mail : kannika_pa@customs.go.th โทรศัพท์ : 02-667-7540

AGENDA

- 1 ภาพรวมระบบ e-Commerce Customs System
ตามประกาศกรมศุลกากรที่ 204/2562 ลงวันที่ 24 กันยายน 2562
- 2 e-Seal control process for e-Commerce Customs System





e-Commerce Customs System

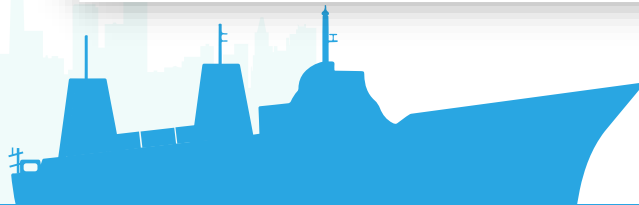
ระบบพิธีการศุลกากรพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์

Please enter your Username and Password

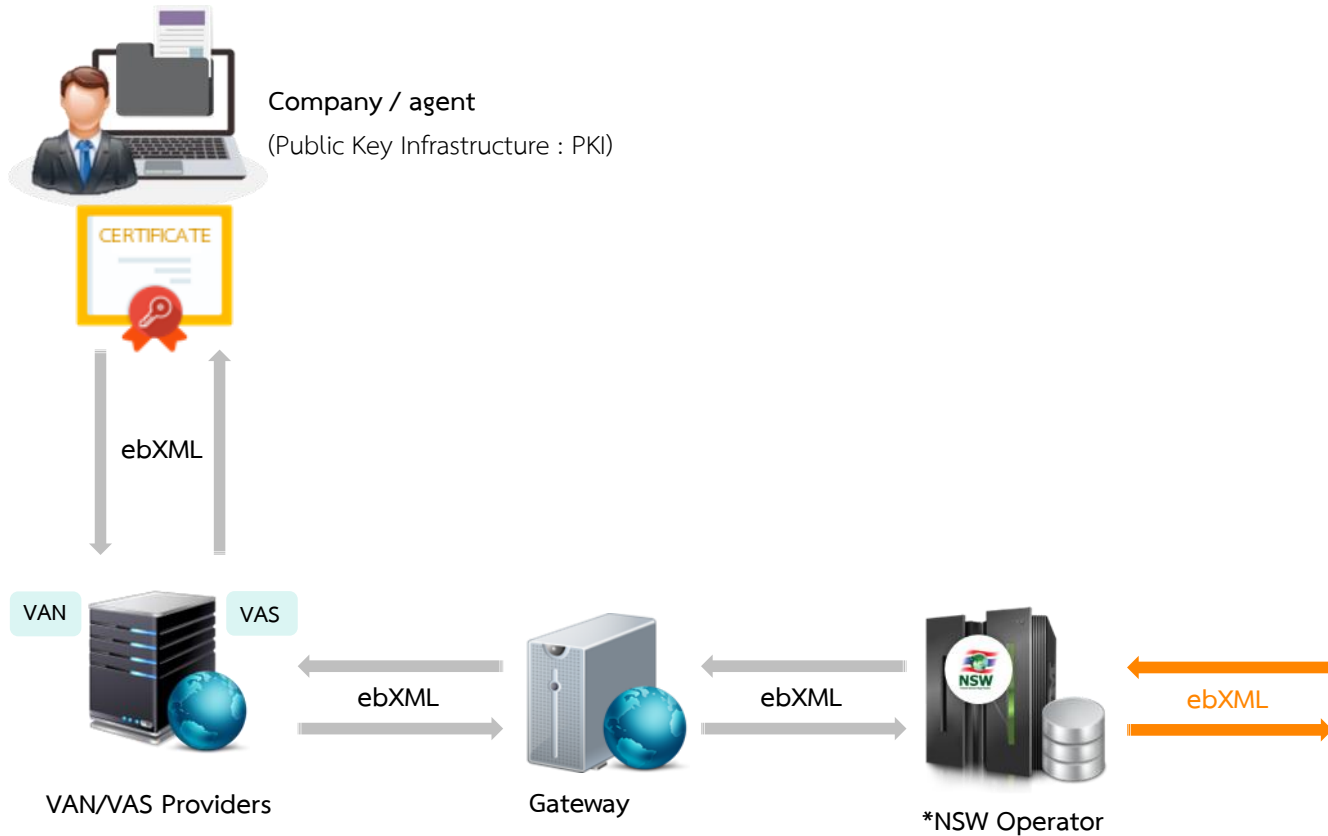
Username

Password

Login



Communication Protocol Standard



X XX XXX XXXX XXXX

ตัวอย่างเช่น F-01-014-0537-0000

ตัวอย่างเช่น F-51-014-0537-0001

ประเภทย่อยของสิทธิประโยชน์ทางภาษีอากร

รหัสประเภทสิทธิประโยชน์

ประเภทย่อยของสิทธิประโยชน์

ลำดับ	ประเภทสิทธิประโยชน์	รหัสประเภทย่อย ของสิทธิประโยชน์	ประเภทย่อย ของสิทธิประโยชน์
1	เขตปลอดอากร	01	พาณิชย์กรรม
2	เขตปลอดอากร	02	อุตสาหกรรม
3	เขตปลอดอากร	03	อุตสาหกรรมและพาณิชย์กรรม
4	เขตปลอดอากร	04	ครัวการบิน
5	เขตปลอดอากร	05	เขตปลอดอากรท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ (รายงานเฉพาะ C,D)
6	เขตปลอดอากร	06	ซ่อมหรือสร้างอากาศยานหรือเรือ
7	เขตปลอดอากร	07	ปิโตรเลียม
8	เขตปลอดอากร	08	เขตปลอดอากรกิจการพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์
9	เขตปลอดอากร	51	พาณิชย์กรรม
10	เขตปลอดอากร	52	อุตสาหกรรมผลิตผสมประกอบ
11	เขตปลอดอากร	53	อุตสาหกรรมและพาณิชย์กรรมแบ่งบรรจุ เช่น แบ่งบรรจุ Re-pack ปิดฉลาก
12	เขตปลอดอากร	54	ครัวการบิน
13	เขตปลอดอากร	55	ผู้ประกอบการกิจการในเขตปลอดอากรท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ
14	เขตปลอดอากร	56	ซ่อมหรือสร้างอากาศยานหรือเรือ
15	เขตปลอดอากร	57	ปิโตรเลียม
16	เขตปลอดอากร	58	ผู้ได้รับใบอนุญาตประกอบกิจการในเขตปลอดอากรกิจการพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์

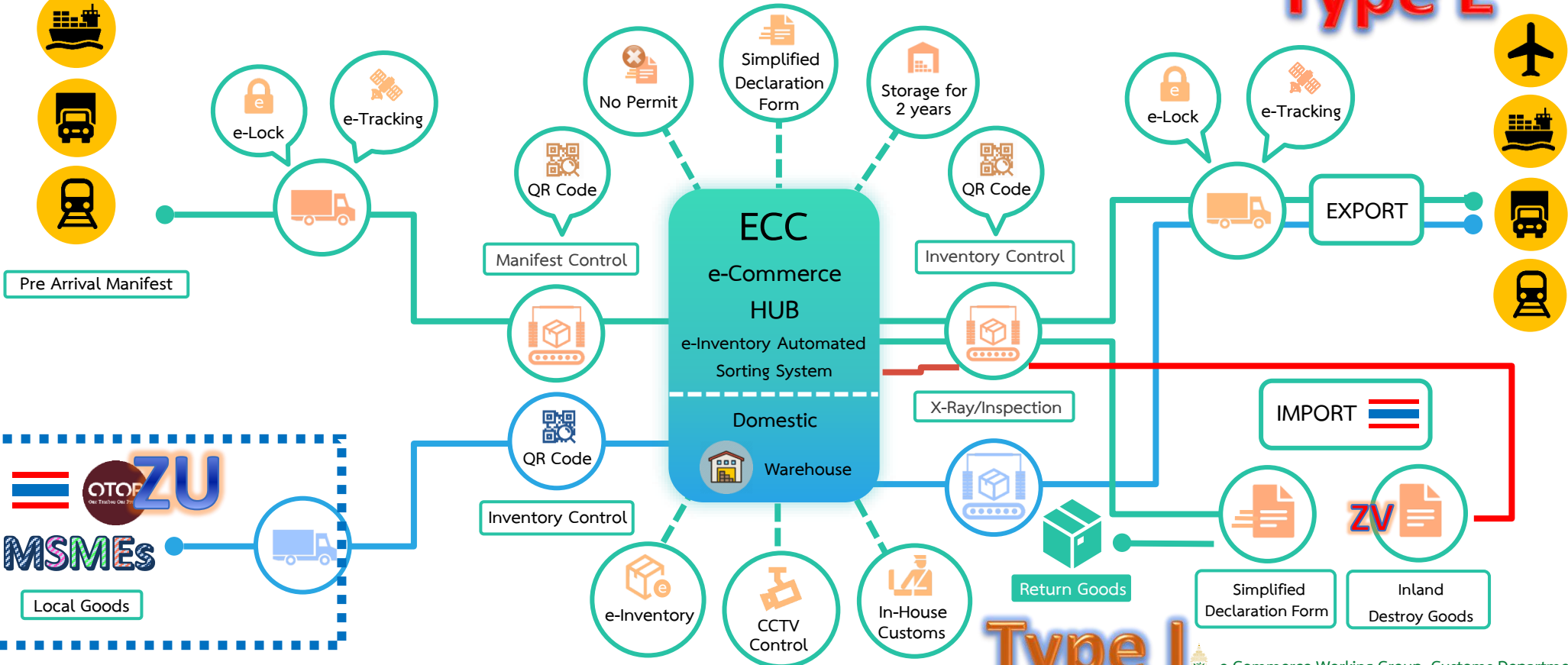


Type F

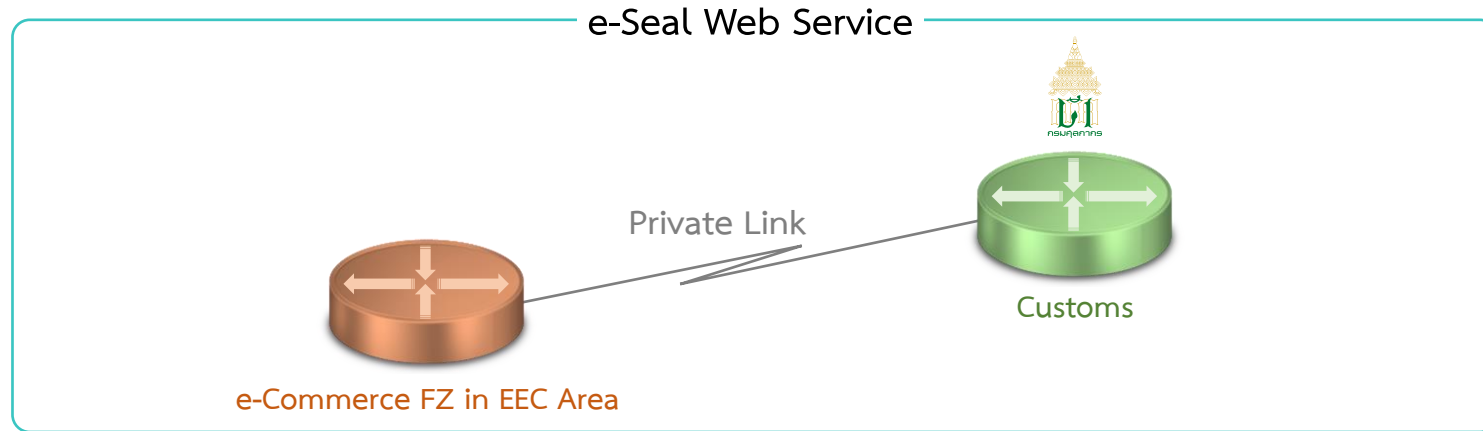
Cross Border e-Commerce Model

Thailand's Eastern Economic Corridor Free Zone

Type E



Document type of ebXML Message & e-Seal Web Service



Name

- 1-FF - ECC Import Declaration Message (Type F)_V1_00_20221110_XMLtag.docx
- 2-FF - ECC Export Declaration Message (Type E)_V1_0_20220926.docx
- 3-FF - ECC Import Declaration Message (Type I)_V1_00_20221121.docx
- 4-FF - ECC Domestic Goods into EEC Free Zone Message (ZU)_ECC Destroy Goods Message (ZV)_V1_00_20220829.docx
- 5-FF - ECC Cargo Movement Message(ZX)_V1_00_20221121.docx
- 6-FF - ECC Cancel Declaration Message_V1_00_20220829_XMLtag.doc
- 7-FF - ECC Short declaration Message_V1_00_20220829_XMLtag.doc
- 8-FF - ECC Change Export Vessel in Cargo Movement Message_V1_00_20220830_XMLtag.docx
- 9-FF - ECC Customs Response Message_V1_00_20220829_XMLtag.docx

ECC : e-Commerce Model



e-Commerce Customs System

1 ECC Import Declaration Type F Message



2 ECC Cargo Movement Message



3 ECC Message (Web Service)

X - Ray (AI)/Inspection



Inventory Control



CCTV Control



e-Inventory



In-House Customs

X - Ray (AI)/Inspection



EXPORT

4 ECC Export Declaration Type E Message

5 ECC Cargo Movement message

6 ECC E-lock Message (Web Service)

7 ECC Short declaration Message

8 ECC Cargo Movement message

9 ECC E-lock Message (Web Service)

IMPORT



4 ECC Import Declaration Type I Message

5 ECC Short declaration Message

Related Messages

- ECC Import Declaration Message (I)
- ECC Short declaration Message
- ECC Short declaration Message



e-Commerce Customs System

- ค้นหาโปรแกรม
- Master
- Import ECC
- Export ECC
- e-Seal
- Clearance
- Order Form
- Inquiry ECC
- XML&Response Message**
 - ECC Customs Response
 - Header Message
 - ECC Declaration Type F Message**
 - ECC Cargo Movement Message [ZX]
 - ECC Declaration Type E Message
 - ECC Declaration Type I Message
 - ECC Cancel Declaration Message
 - ECC Short Declaration Message
 - Goods Audit Response Message
 - Domestic Goods into EEC Free Zone Message [ZU]

ECC Declaration Type F Message

Consignor Street and Address	2806.GLOBAL BUILDING,168 FINANCIAL STREET,FUTIAN STREE		
Consignor District	FUTIAN	Consignor Sub Province	YIWU
Consignor Province	ZHEJIANG	Consignor Postcode	0000000
Consignor Country Code	CN	Consignor e-Mail	cuihaina.chn@163.com
Consignor e-Mail	Consignor Phone Number		83859982
Consignee Name			
Consignee Street and Address			
Consignee District		Consignee Sub Province	
Consignee Province		Consignee Postcode	
Consignee Country Code		Consignee e-Mail	
Consignee e-Mail		Consignee Phone Number	
Total Package Amount	6	Total Package Unit Code	PP
Total Quantity	605.940	Total Quantity Unit Code	C62
Total Net Weight	605.940	Total Net Weight Unit Code	KGM
Total Gross Weight	614.970	Total Gross Weight Unit Code	KGM
Last Entry	N		

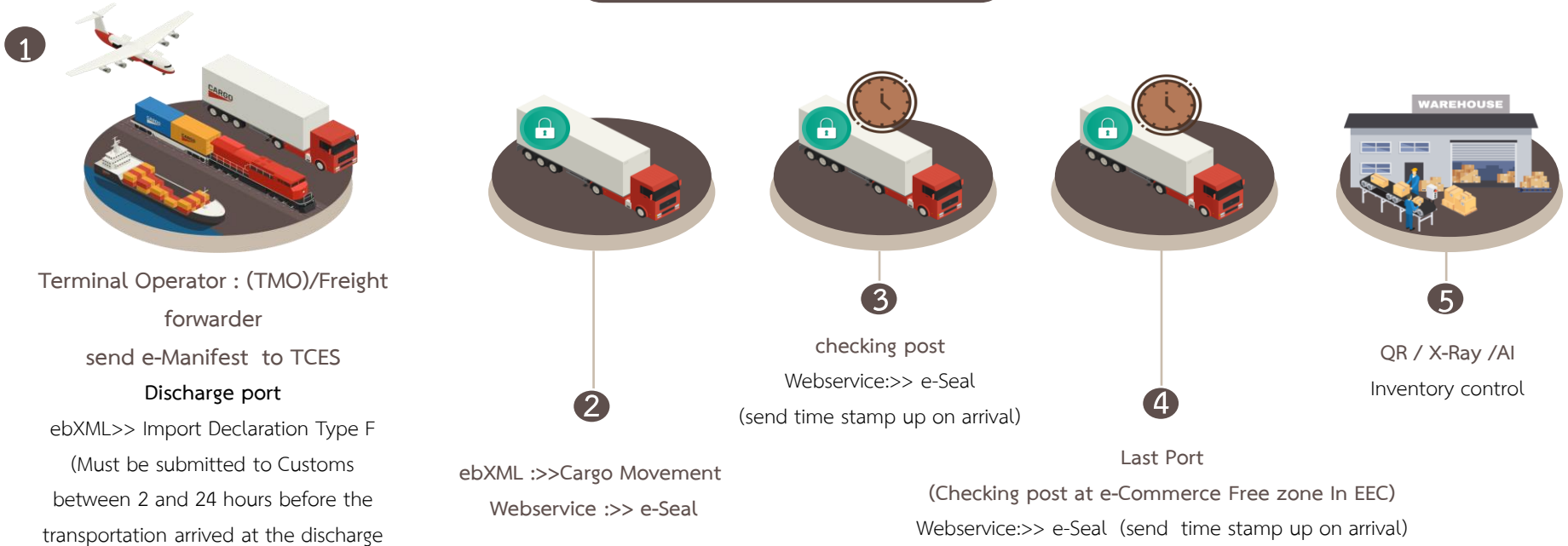
IT House Item Detail

Declaration Line Number	Tariff Classification	Goods Description	Package	Quantity	Net Weight	Gross Weight
Q 1	42029210 65004 000	รองเท้าผู้หญิง1 women's shoes1	1 PP	100.990 C62	101 KGM	104.000 KGM
Q 2	95069990 65001 000	รองเท้าผู้หญิง2 women's shoes2	2 PP	201.980 C62	202 KGM	204.990 KGM
Q 3	85369099 65005 000	รองเท้าผู้หญิง3 women's shoes3	3 PP	302.970 C62	303 KGM	305.980 KGM

Total 3 records show rows Previous **1** Next

Business flow for import goods to e-Commerce free zone at EEC

e-Commerce Entrepreneur

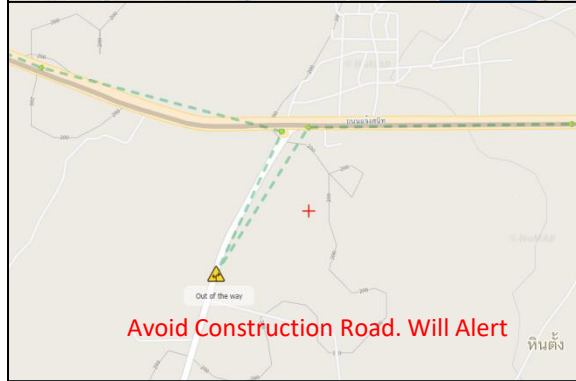
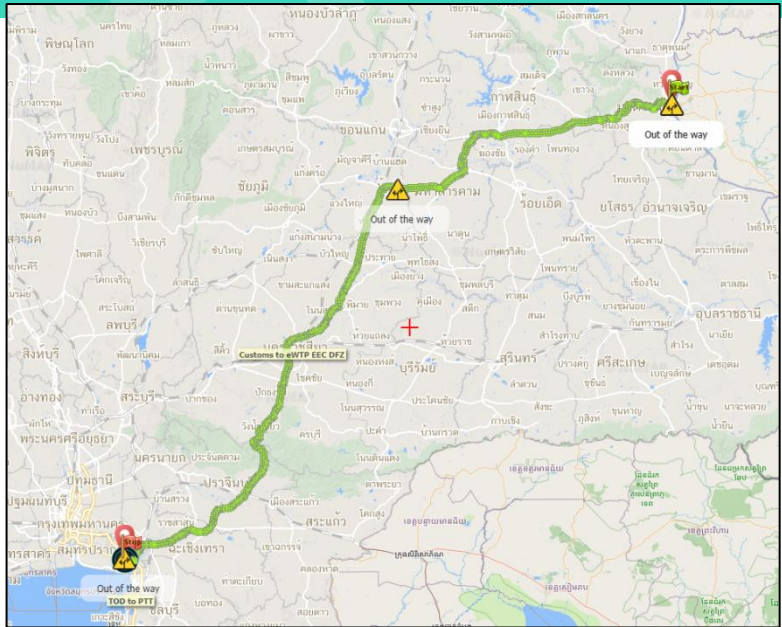


Status of Type F	0209 Accepted	51	99	Customs permit(sea/air)	0301	0309	0409
Response via	ebXML	ebXML, Goods audit response		Web service	ebXML	ebXML	ebXML
ZX + eSeal	Accepted	40	22	23	41		
Response via	ebXML	Webservice					

*Export : ebXML >>Export Declaration Type E

*Domestic sale >> Import Declaration Type I

eSeal Technology



Time Setting

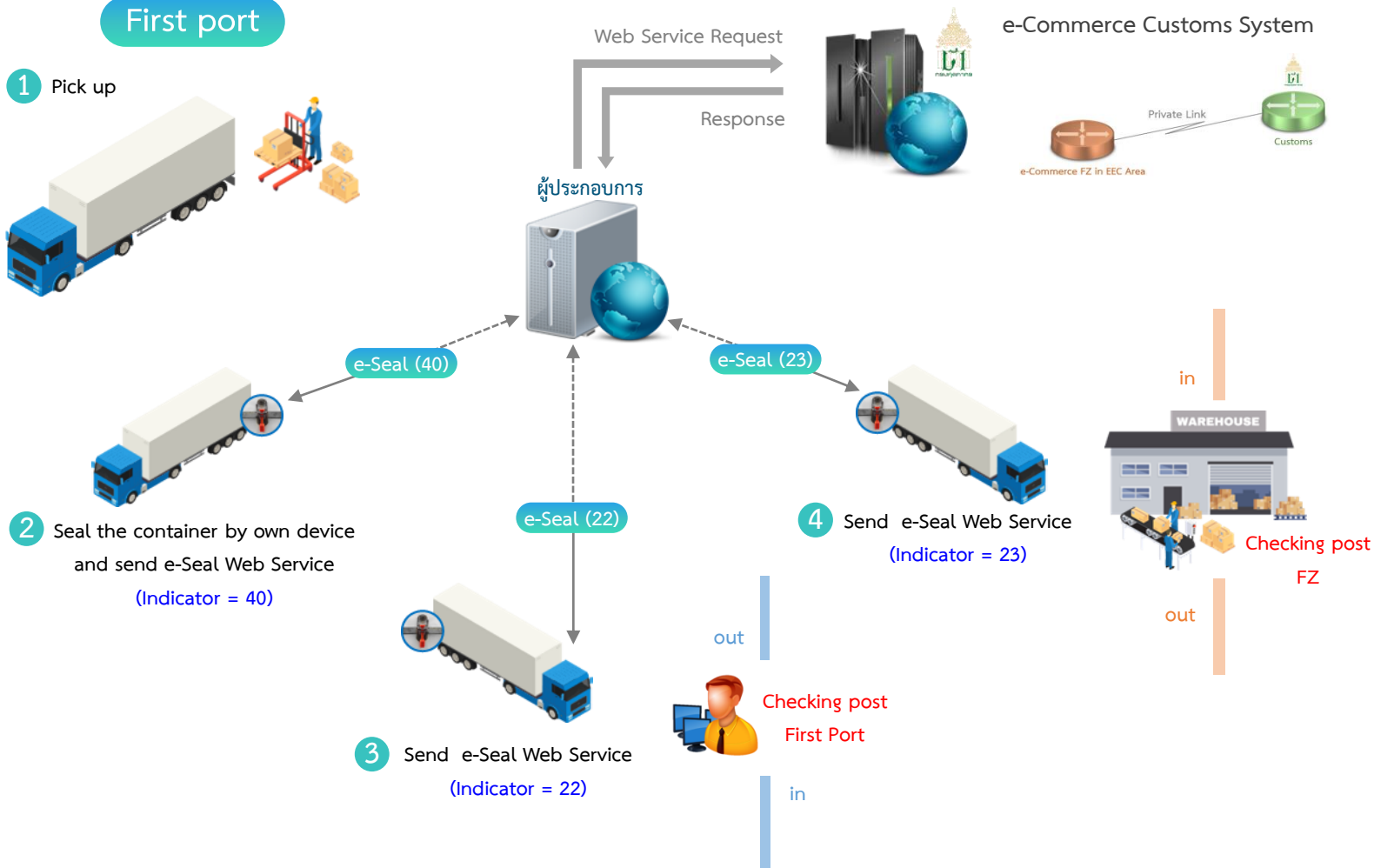
Processing Indicator • Import

Release Port (ต้นทาง) • 3601 ด่านศุลกากรภูเก็ต (ศก.2)

Release Port (ปลายทาง) •

Number of Hours ชั่วโมง
(ใช้เวลานัดทาง)

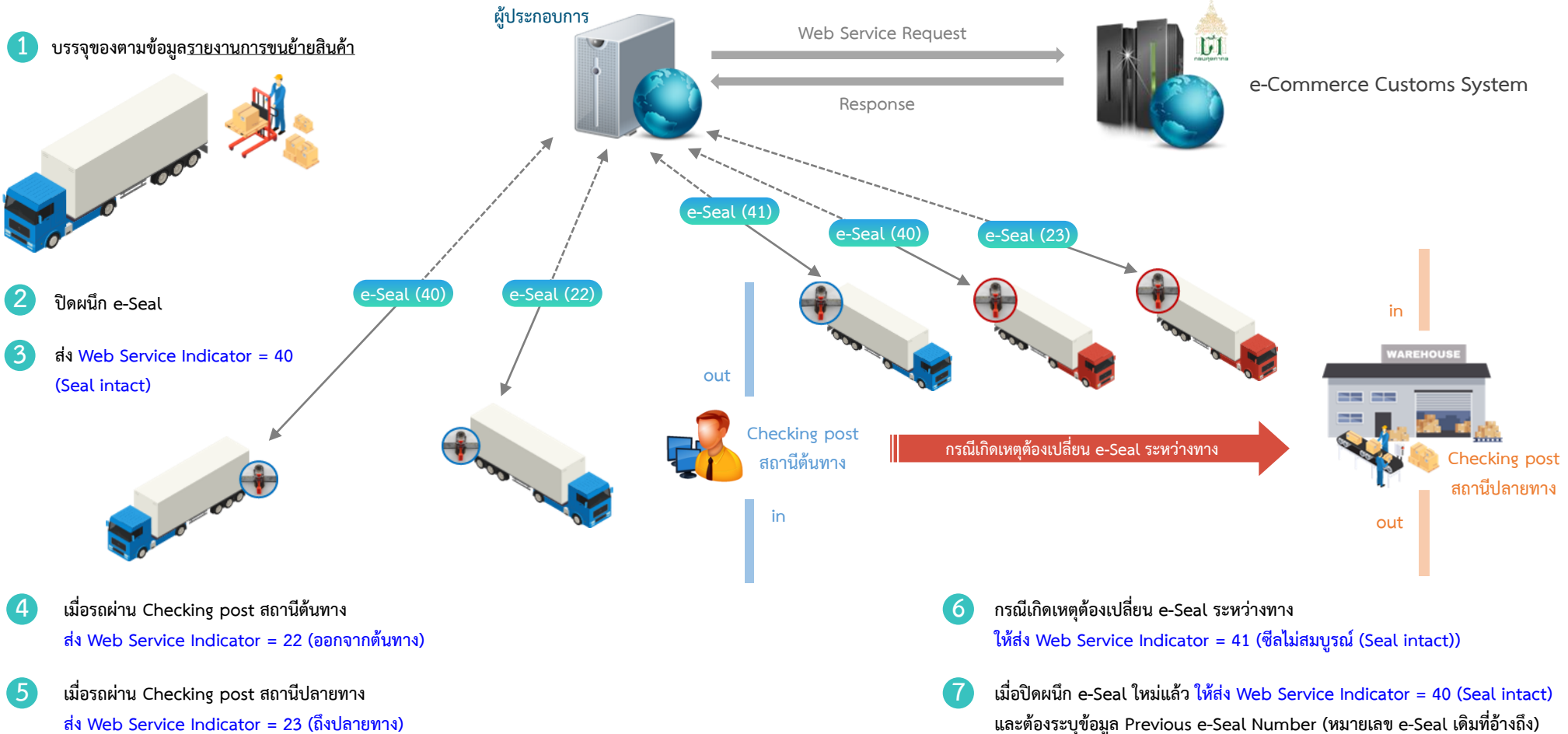
e-Seal Process



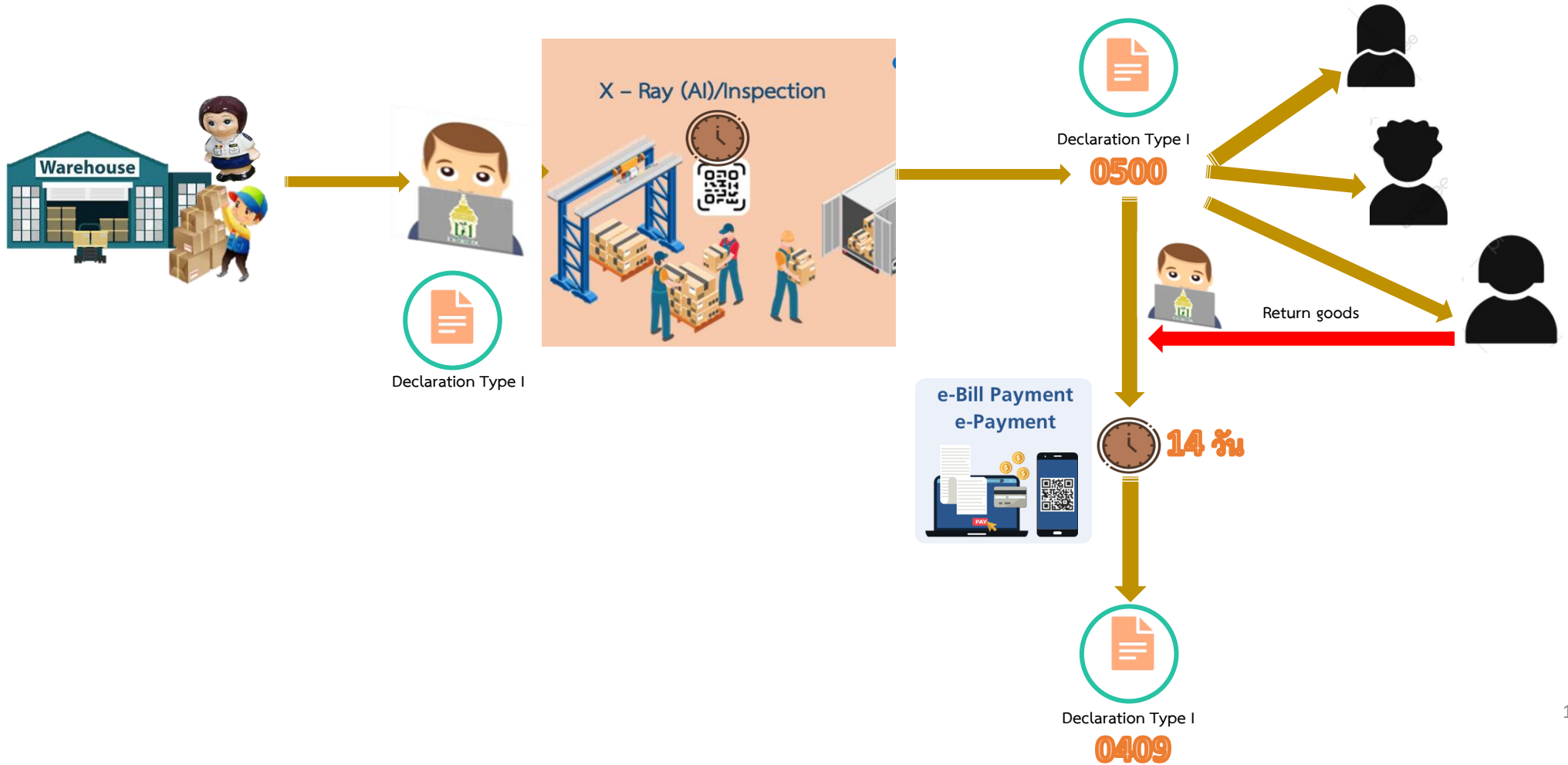
Seq.	CAT	Field Name
1	M	Reference Number
2	M	e-Seal Number
3	M	Company Tax Number
4	M	Company Branch
5	M	Processing Indicator
		40 = (Seal intact)
		22 = (Departure date/time)
		23 = (Arrival date/time)
6	C	41 = Seal not intact)
		Date stamp
7	C	Time stamp
8	O	Previous e-Seal Number
9	O	Remark
10	M	Sender Registration ID

*Cat (Category)
 - M = Mandatory
 - O = Optional
 - C = Condition

ภาพรวมการควบคุมด้วย e-Seal System (กรณีต้องเปลี่ยน e-Seal)



Business flow for sale in the country



ตัวอย่างข้อมูลใบขนสินค้า Type I

- e-Commerce Customs System
- ค้นหาโปรแกรม
- Master
 - Inspector Information
 - Inspector Maintenance
 - Time Setting
 - Petition Type
- Import ECC
 - Release ECC Cargo Movement (Import) [ค้นหา]
 - Release Import Declaration Type I
 - Approve Import Declaration Type I
 - Release ECC Cargo Movement (Import) [แปลทาง]
 - Release Domestic into ECC (ZU)
 - Release Destroy Goods (ZV)
- Export ECC
- e-Seal
 - e-Seal Search
- Clearance
- Order Form
- Inquiry ECC
- XML&Response Message
- Report

Release Import Declaration Type I

Search

Import Declaration Type I * A023 I650510040 Declaration Status 0301

Release Port 3501 ตำบลศาลาการเปรียญ (ศก.2)

Control Port 3501 ตำบลศาลาการเปรียญ (ศก.2)

Tax Incentive Id

Company Tax Number 0105540019660 000000

Company Name

Broker Tax Number 000000

Broker Name

Total Package 3 PK Total Net Weight 15.670 KGM

Total Gross Weight 15.670 KGM

Category 4 Inspection Code 51

Release Date 24-11-2565 19:17 นรรณิกา ปกรณปิระเสริญ

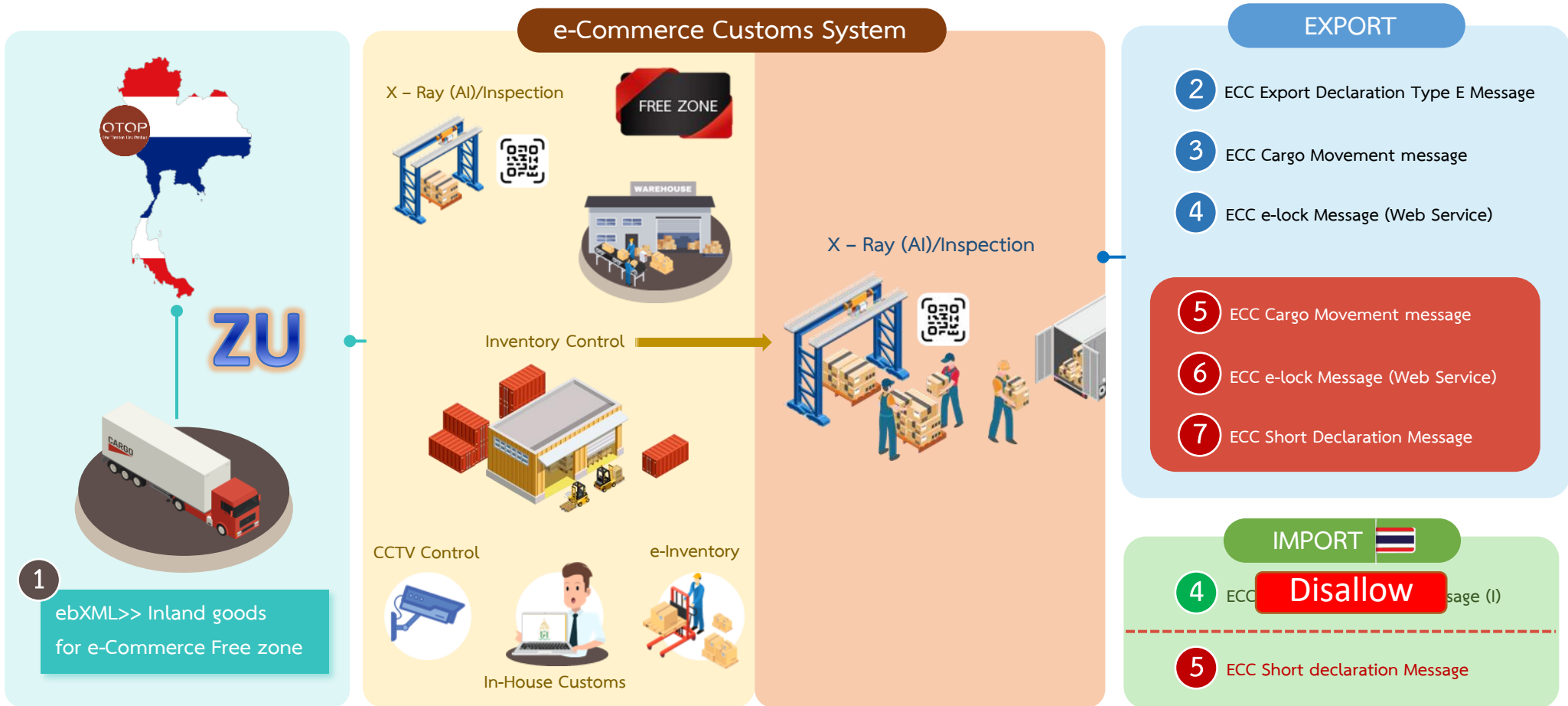
Remark

Update Clear

Import Declaration Number	Type I	Master Bill of Lading	House Bill of Lading	Package	Weight	Gross Weight	Quantity	FOB Value Baht
A023	I650510040	MAS-0001	HOU-KERCBO20160781240001	1 PK	3.660 KGM	3.000 KGM	3.660 KGM	1,000.00
A023	I650510040	MAS-0002	HOU-KERCBO20160825280002	1 PK	11.670 KGM	11.000 KGM	11.670 KGM	1,000.00
A023	I650510040	MAS-0003	HOU-KERCBO20160867430003	1 PK	0.340 KGM	0.000 KGM	30.000 C62	1,000.00

Total 3 records show 10 rows Previous 1 Next

Business flow for domestic goods into e-Commerce free zone at EEC





กรมศุลกากร

ยินดีต้อนรับ

รหัสผ่าน

🔒 เข้าสู่ระบบ

ลิ้งรหัสผ่าน | ลงทะเบียนเข้าใช้งาน

e-Tracking

ระบบติดตามสถานะ การผ่านพิธีการศุลกากร



Vessel Arrival



Vessel Departure



พัสดุ/ไปรษณีย์ภัณฑ์
ต่างประเทศ



พิกัดศุลกากรที่ต้องมี
ใบอนุญาต/ใบรับรอง

ข้อมูลบนเว็บไซต์นี้ อยู่ภายใต้ประกาศเงื่อนไขการใช้ข้อมูล และลิขสิทธิ์ของกรมศุลกากร การใช้งานข้อมูลใด ๆ บนเว็บไซต์ ให้ใช้ได้ตามที่เว็บไซต์จัดรูปแบบไว้ให้เท่านั้น ลิขสิทธิ์ 2021 กรมศุลกากร สงวนลิขสิทธิ์ทั้งหมด

กำกับดูแลโดยส่วนพัฒนาระบบส่งออกและสิทธิประโยชน์ ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร กรมศุลกากร e-mail : etsadmin@customs.go.th

ระบบติดตามสถานะ การผ่านพิธีการศุลกากร รองรับการใช้งานบน Google Chrome Version 85.0.4183 ขึ้นไป

Declaration Tracking

> Import Declaration

> Export Declaration

> Goods Transition Control List

> Compensation

> Transit Declaration

> Transshipment Declaration

> Coastal Trade Declaration

Manifest

สิทธิประโยชน์ทางภาษีอากร

การชำระเงิน/โอนเงินคืน

ค่าธรรมเนียมศุลกากร

License

OGA

ทะเบียนผู้มาติดต่อ

การจัดการ

Import Declaration

เลขที่ใบขนสินค้าขาเข้า :

เงื่อนไขเพิ่มเติม

ตัวแทนออกของ :

บริษัทผู้นำเข้า :

สถานที่นำเข้า :

สถานที่ตรงปล่อย :

สถานะของใบขนสินค้า :

ชนิดเอกสาร :

ช่วงวันที่ผ่านพิธีการ : -

ค้นหา

ล้างจอภาพ

www.ict.customs.go.th



THANK YOU

e-mail : kannika_pa@customs.go.th

