



THAILAND
BOARD OF
INVESTMENT

INVWORK
ระบบจัดการการขนส่งและ BOI

<http://www.invwork.com>



BY

ASIA IT SOLUTION CO.,LTD.

<http://www.aits.co.th>

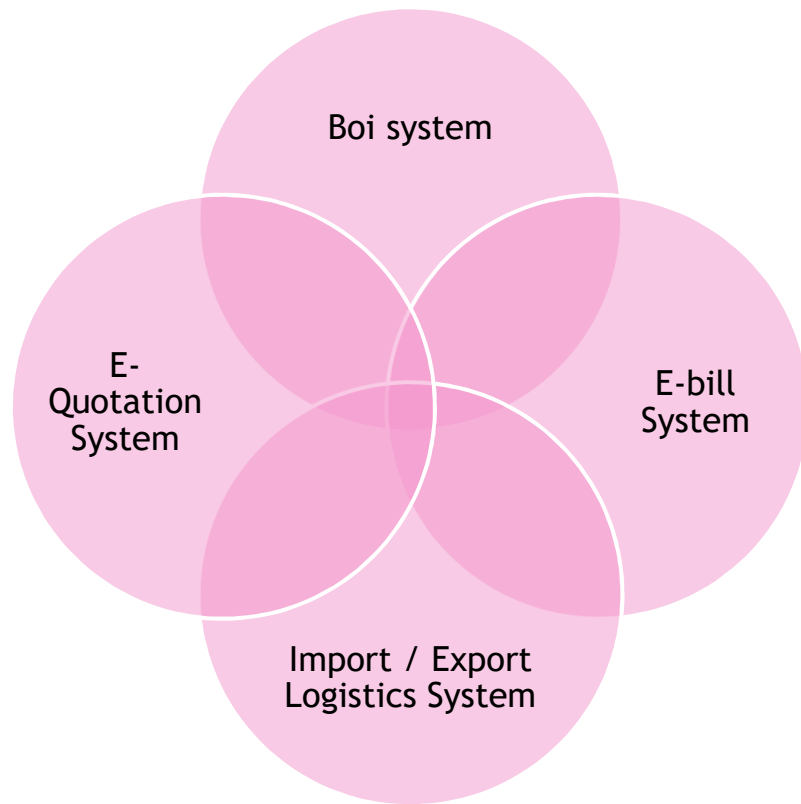
Invwork คือ

โปรแกรมที่ใช้ควบคุมการขนส่งแบบ Online และบริหารข้อมูล BOI ที่พัฒนามาเพื่อควบคุมและติดตามการทำงานของ ผู้ให้บริการการขนส่งกลุ่มต่าง ๆ โดยแบ่งหน้าที่กันทำงาน เพื่อให้ การขนส่งนั้น ๆ ถึงปลายทางตามระยะเวลาที่กำหนด

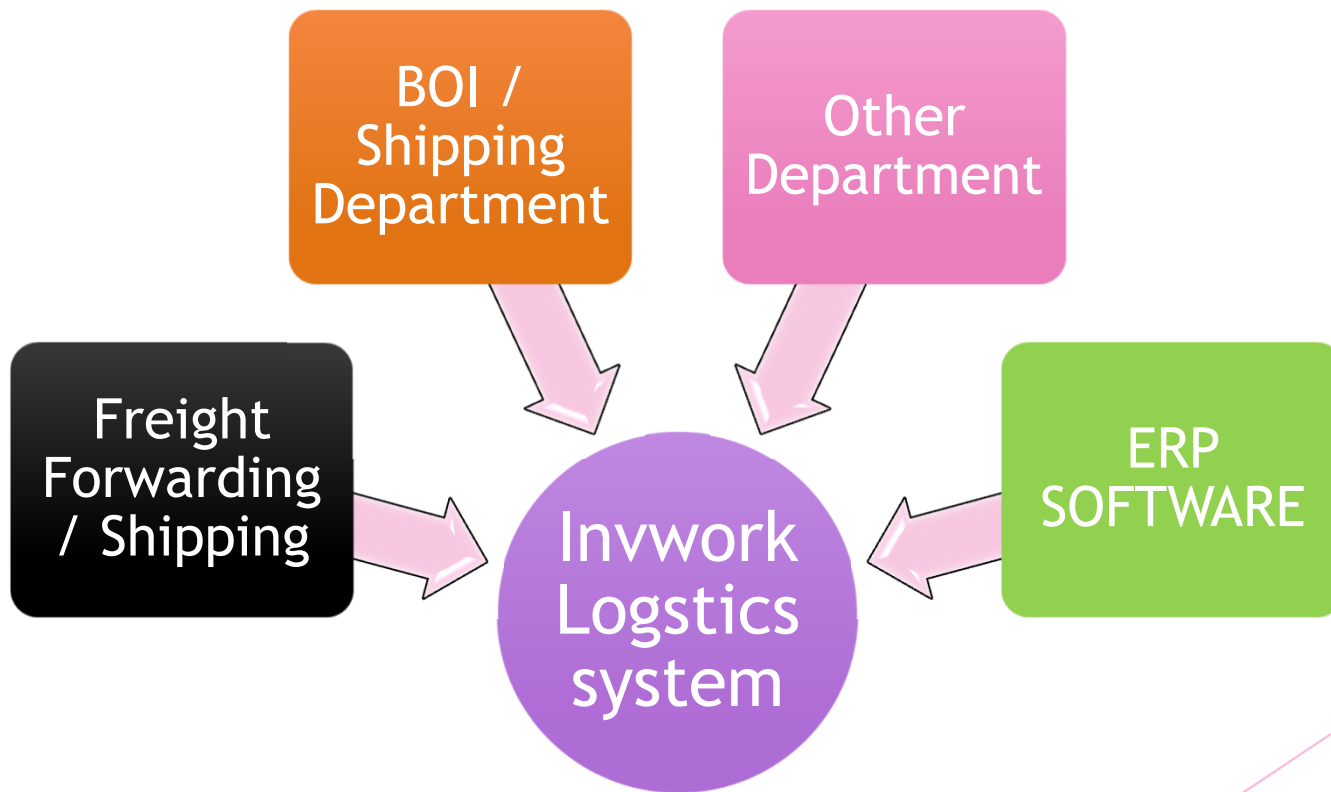
มีกลุ่มต่าง ๆ ที่ต้องเข้ามามีบทกข้อมูล ดังนี้

- ผู้ที่ต้องการควบคุมการขนส่ง (ส่งข้อมูลเข้า Invwork เพื่อแจ้งงาน)
- ผู้ให้บริการการขนส่งกลุ่มต่าง ๆ เช่น ทางรถ ทางเรือ ทางอากาศ
(บันทึกข้อมูลสำหรับการขนส่ง)
- ผู้ที่ต้องการควบคุมการส่งข้อมูล BOI (ส่ง Invoice ที่ใช้ส่งสินค้าเข้า Invwork เพื่อเริ่มขั้นตอนการทำงาน)

INVWORK แบ่งเป็น 4 ส่วนใหญ่ ๆ



ระบบจัดการข้อมูล BOI System



Invwork มี Module การควบคุมการขนส่ง ดังนี้

- ▶ Ocean Freight (ขนส่งทางเรือ)
- ▶ Air Freight (ขนส่งทางอากาศ)
- ▶ CrossBorder(การขนส่งข้ามแดน)
- ▶ Courier Express By DHL , UPS , FEDEX
- ▶ Customs Broker Control (แจ้งงานเดินพิธีการศุลกากรณ์)
- ▶ E-Billing รับวางบิลผ่านระบบ
- ▶ BOI SYSTEM บริหารและจัดการข้อมูลด้าน BOI
- ▶ E-Quotation สำหรับการ Bidding
- ▶ Logistics Daily and Monthly Report

ความสามารถของ INVWORK

- ▶ **แจ้งงานและควบคุมการขนส่งผ่านทาง Online**
- ▶ **ติดตามสถานะ การขนส่ง (ผู้ให้บริการการขนส่งบันทึกข้อมูล/เปลี่ยนสถานะการขนส่ง)**
- ▶ **Scan** และ **จัดเก็บเอกสารตัวจริง** เมื่อการขนส่งเสร็จสิ้น
- ▶ **Load** ข้อมูล ผ่านทาง **CSV File , text file** เพื่อรับข้อมูลการขนส่ง
- ▶ **Email** แจ้งเตือน ตอบรับ ผ่านโปรแกรม
- ▶ มีสถานะของงานขนส่ง แจ้งให้ทราบชัดเจน เพื่อสะดวกในการตรวจสอบและติดตาม
- ▶ สามารถใช้ **Smart Phone** บันทึกตำแหน่ง **GPS** เพื่อติดตามตำแหน่งได้
- ▶ มีรายงานสรุปการขนส่งชัดเจน และ สามารถ **Export** ข้อมูลเป็น **Excel** เพื่อนำไปวิเคราะห์ข้อมูลเองได้

ข้อมูลที่ BOI System ต้องการ

- ▶ BOM หรือ สูตรการผลิตที่ยื่นต่อ BOI
 - ▶ Drawing หรือ รหัสและชื่อสินค้า
 - ▶ Part No หรือ รหัสวัตถุดิบ
 - ▶ Group Drawing หรือ กลุ่มของสินค้าตามที่แจ้งกับ BOI
 - ▶ Invoice Data ข้อมูลแจ้งการส่งออกและนำเข้า
 - ▶ ข้อมูลของผู้ดำเนินการขนส่งและเดินพิธีการ ชื่อ Supplier
- ถ้าสามารถส่งข้อมูลไปกลับได้ จะทำให้ได้ข้อมูลแบบ Real Time
- ▶ PO ที่มีการสั่งวัตถุดิบจากเมืองนอก (Import Shipment)
 - ▶ MML หรือ ข้อมูลสรุป Stock ของ BOI
 - ▶ Paperless Item ที่ผ่านพิธีการศุลกากรแล้ว อ้างอิงเลขที่ใบขน

ความสามารถของ BOI SYSTEM

- ▶ สามารถสร้างเอกสารที่เกี่ยวข้องกับการส่งออก หรือ นำเข้าได้ทั้งหมด เช่น **Export Request Form , Invoice / packing List**
- ▶ สามารถสร้างเอกสารที่เกี่ยวข้องกับ **BOI** เช่นจดหมายสำหรับยื่น **BOI , Format file** ที่ใช้ **Upload** เพื่อตัดวัตถุดิบ รวมถึง สินค้า กับ **ic.or.th**
- ▶ สามารถติดตามและตรวจสอบ สถานะของ สินค้าที่จะส่ง และ วัตถุดิบที่จะนำเข้า
- ▶ สามารถตรวจสอบได้ว่า **PO** ไหน มีการนำเข้า และ ส่งออก ไปแล้ว
- ▶ สามารถตรวจสอบได้ว่ามีการเปลี่ยนแปลงข้อมูลอย่างไร โดยใคร ผ่านทาง **Log** ได้
- ▶ สามารถรับส่งข้อมูล **Freight Forwarding** หรือ **Shipping** ได้แบบอัตโนมัติ (**EDI**)
- ▶ สามารถให้ **Freight forwarding** หรือ **Shipping** เข้ามา **Key** เพื่อ **Update** ข้อมูลให้ ได้ เช่น ค่าใช้จ่ายการขนส่ง , การวางบิล , สถานะการขนส่ง , ข้อมูลอื่น ๆ
- ▶ สามารถ **Email** ผ่านโปรแกรมได้ เช่น **Booking Shipment , Pre-advise**

Export Job Status

Planning Status

(Load ข้อมูล Invoice สำหรับบริการ ส่งออก)

Release Job/Sl Status

(เปิด Job จาก ข้อมูล Planning)

Wait Flight/Vessel Status

(รอ Freight Forwarder มา Update ข้อมูล)

Pickup Status

(กำหนดวัน Pickup และ กำหนดของ ออก)

Shipped & Pre-alert Status

(ส่งออก เรียบร้อย)

Non BOI Status

(Shipment ที่ไม่ต้องยื่น BOI)

BOI Status

(รอวันที่ ม้วนน้ำ เงินขอคืนภาษี และแจ้ง ดำเนินการ BOI)

Import Job Status



สถานะการส่งปล่อยวัตถุดิบ

Open ขอเปิดการส่งปล่อย

Approve อนุมัติการส่งปล่อย

Close

BOM MANAGEMENT

Bom
Auto
Load

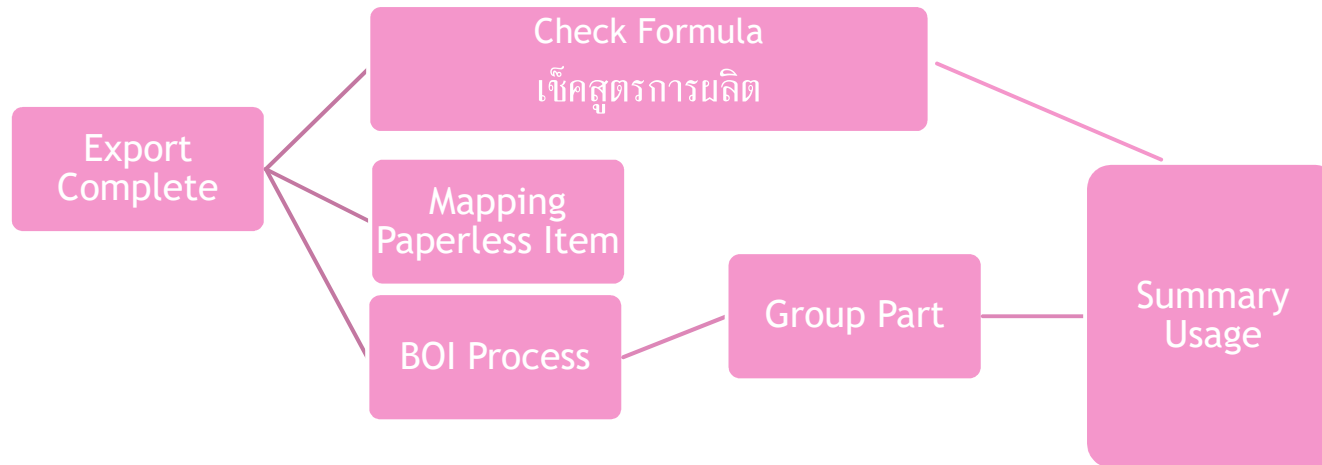
Pen
Ding
(ตรวจสอบ
บงสูตรการ
ผลิต)

Open
(เปิด
งาน)

Boi
Check
(เช็คสูตร
การผลิต)

Close

Status BOI Control



BIRTEXP.XLS = ข้อมูลหนังสือยื่นอนุมัติตัดบัญชีวัตถุดิบฯ ที่เกี่ยวกับ สมาคม

BIRTEXL.XLS = ข้อมูลหนังสือยื่นอนุมัติตัดบัญชีวัตถุดิบฯ ที่เกี่ยวกับ สมาคม

BIRTVEN.XLS = ข้อมูลหนังสือยื่นอนุมัติตัดบัญชีวัตถุดิบฯ ที่เกี่ยวกับ Vendor กับสมาคม

BIRTIMP.XLS = ข้อมูลการส่งปล่อยวัตถุดิบ INVWORK สามารถรับ File MML ของ BOI เพื่อนำมาจัดเก็บไว้ใน INVWORK เพื่อให้ง่ายในการตรวจสอบ

การตรวจสอบการนำเข้าแบบ Mapping Item ของ PO

PO Auto Load

Manage Part No.

PO Process ยังได้ของไม่ครบทุก Item

PO Complete ได้รับของทุก item