

# TM4sme

## ระบบจัดส่งสินค้าเพื่อธุรกิจ SMEs



AIT solution Co., Ltd.

### ภาพรวมของระบบ TM4sme

TM4sme เป็นระบบวางแผนการจัดส่งสินค้าแบบกำหนดเส้นทางล่วงหน้า (Fixed route) สามารถทำงานร่วมกับระบบบริหารคลังสินค้าและระบบศูนย์กระจายสินค้า หรือการทำงานแบบ stand alone

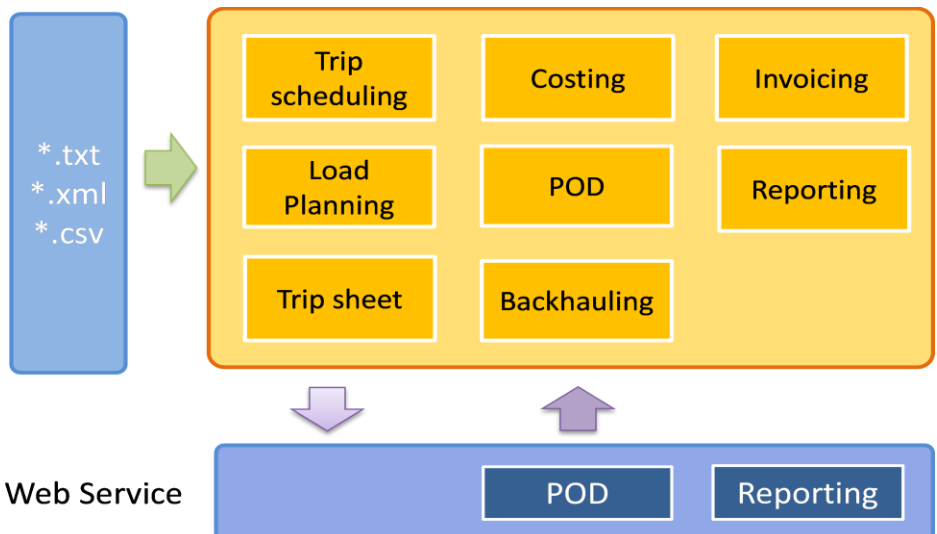
TM4sme มีความสามารถหลักๆ ดังนี้

- กำหนดตารางจัดส่งและการจัดเส้นทางเดินรถล่วงหน้า (Trips scheduling)
- คำนวณจำนวนรถที่ต้องใช้ในแต่ละเส้นทางจากปริมาณสินค้าที่ต้องจัดส่ง (Load planning)
- ออกใบจัดส่งสินค้า (Trips sheet)
- คำนวณค่าจัดส่งแบบเหมาเที่ยว (Trip rate) ระยะทาง (Distance rate) ปริมาตร (Volume rate) และน้ำหนัก
- ระบบ เอกสารพิสูจน์การส่งมอบ (POD)
- รายงานการจัดส่ง

### การทำงานแบบ stand alone

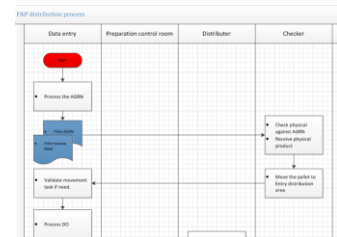
TM4sme แบบ Stand alone สามารถรับคำสั่งในการจัดส่งสินค้า (DO) โดยการสร้างผ่านระบบ หรือ import จากไฟล์รูปแบบต่าง ๆ เช่น .txt .xml เป็นต้น

การทำงานแบบ stand alone





- ใบจัดส่งสินค้า
  - พิมพ์ใบจัดส่งสินค้า (Trips sheet) และติดตามสถานะการจัดส่ง
- คำนวณค่าจัดส่ง
  - แบบเหมาเที่ยว (Trip rate)
  - แบบระยะทาง (Distance rate)
  - แบบคำนวณจากปริมาตร (Volume rate) และ
  - แบบคำนวณจากน้ำหนัก (Weight)
- บริหารรถเที่ยวขากลับ (Backhauling)
  - แสดงตารางการรับของระหว่างทาง หรือเที่ยวขากลับ
  - พิมพ์ใบรับของ (Collection sheet) แยกจากใบส่งของ
- ระบบ POD
  - ตรวจสอบสินค้าปลายทางผ่านหน้าเว็บ ออกเอกสารพิสูจน์การส่งมอบ
- รายงานการจัดส่ง



รองรับการโหลดสินค้าขึ้นรถโดยใช้  
PAD ระบบบาร์โค้ด และ POD  
ด้วย Tablet

## ความต้องการของระบบ

### เครื่องแม่ข่ายและซอฟต์แวร์<sup>2</sup>

- Microsoft Windows Server 2008 หรือใหม่กว่า
- Microsoft SQL Server 2008 หรือใหม่กว่า

### เครื่องลูกข่ายและซอฟต์แวร์

- Microsoft Windows XP หรือใหม่กว่า

### เครื่องพิมพ์

- เครื่องพิมพ์เลเซอร์ทั่วไป

### PDA

- รองรับการใช้งานผ่าน windows CE<sup>2</sup>

## ติดต่อสอบถาม

บริษัทเอไอที โซลูชั่น จำกัด

747/93 หมู่ 7 บางนา-ตราด กม 10 ต.บางพลีใหญ่

อ.บางพลี

จ.สมุทรปราการ 10540

โทร.+66 02 186 9311, +66 089 530 1258

e-mail sale@aitsolution.co.th

www.aitsolution.co.th

<sup>1</sup> คุณสมบัติของโปรแกรมเป็นเพียงคุณสมบัติโดยกว้าง กรุณา  
สอบถามข้อมูลเพิ่มเติมจากที่ปรึกษาระบบ

<sup>2</sup> กรุณาสอบถามเพิ่มเติมจากจากที่ปรึกษาระบบ