

## TACT application

① owner → อดทนดู

↳ income

↳ เสีย

↳ monitor

↳ status

② ใช้ตัววัดจ่ายพลังงานว่า

↳ จ่ายเท่าไร

↳ คิดเป็นเงิน

③ เครื่อง Generator → คิดไฟดูด / จ่ายออก → ใช้เครื่องน้ำมัน

อัตราการบริโภคน้ำมันต่อชั่วโมง? (ถ้าได้ไหม)

④ เพิ่ม location ตำแหน่งของ charger

⑤ หน้าสำหรับ owner, admin (back-end)

⑥ ดำเนินเป็นเงิน/หน่วย

⑦ error → คิดหา solution ได้

↳ แจ้งการหาข้อผิดพลาด

⑧ Start charge

\* เมื่อใช้ จ่ายที่บอก

⑨ อยู่กลางทุ่ง

↳ monitor

↳ เป็นเงิน / จ่ายสด / QR / promptpay → ไม่เป็นไร

⑩ ภารกิจ ที่ไม่มีสัญญาณ internet

⑪ - วนเข้าได้จนทำไทร์  
- 18 ไร่/ไร่ทำไทร์

⑫ on/off สั่ง charger

วันที่สดเข้าไป ฉะเชิงเทรา

\* 24 Sep 2025

⑬

สรุป

① ควบคุมการดำเนินงาน

ใช้ตัววัด → วัดการจ่ายพลังงานออกจากตัวเครื่อง  
จ่ายไปทำไรเตอร์ / ติดเป็นโมดูลอื่นๆ

② Owner → monitor

- State การชาร์จ
- Status charge
- Charge ที่เหลือแล้ว

③ performance ของ Generator \*รอบดูเนี่ยแหละ\*

ทาง eds → จัดการการบริโภคน้ำมันเชื้อเพลิง (เพื่อ check ว่า  
ปฏิกิริยาการทำงานของ Generator  
ยัง ok อยู่)

ex. 30 kW



กิน oil 1 ลิตร / ชม.

ถ้าผิดปกติ ไขว้ขึ้น warning alarm  
(เพื่อ overhaul)

④ สมมุติ มีรถอยู่ 3 type

ex. ① 30 kW

② 48 kW

③ 60 kW

⑤ เพิ่ม location ติด gps charger วัด, ลง

⑥ ui สำหรับ owner ที่อาจมี charger มากกว่า 1

⑦ กำหนดจำนวนวันต่อหน่วย

⑧ ถ้ามี error บัส contact ติดต่อ

↳ กรณีนี้นะครับ

- 9) ถ้า error นี้อาจมีสาเหตุ  
Generator จะจ่ายน้ำมันอยู่ไหม  
∴ charger จะเปลี่ยนกระแสไฟอยู่?
- 10) \* เราอยากได้ให้ Gen ผลิตการทำงานด้วยน้ำมัน
- 11) ตอนกด start charge → Gen จะทำงานก่อนไหม
- 12) Gen ไม่ทำงาน → จะไม่มีไฟเลย  
↳ นั่นคือการสับ charge
- 13) น้้ำชำระ: เป็น
- 14) กรณีที่ไม่มีสัญญาณ internet  
ในบริเวณนี้
- 15) server จะ on/off ได้ไหม  
รอดูแผนงาน → เรื่อง budget
- 16) ร=บปว=ไม่ online ตลอด