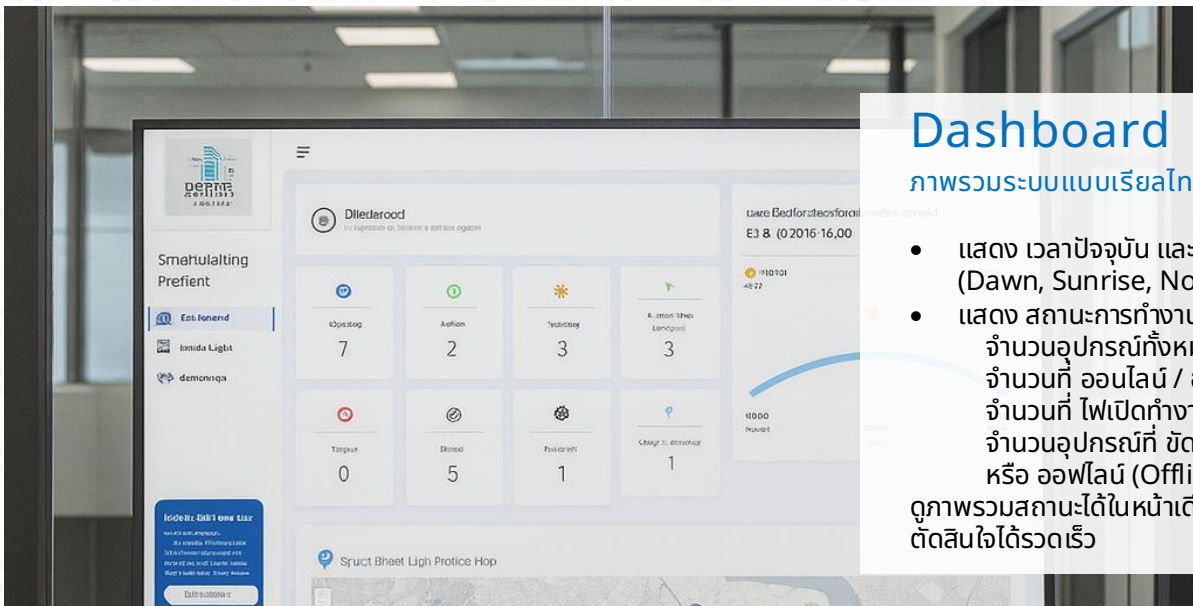




Radical Smart Lighting Platform

โซลูชันบริหารจัดการไฟถนนอัจฉริยะ ครบวงจร
ติดตาม ควบคุม และดูแลระบบไฟถนนได้ทุกที่ ทุกเวลา



Dashboard

ภาพรวมระบบแบบเรียลไทม์

- แสดง เวลาปัจจุบัน และตำแหน่งดวงอาทิตย์ (Dawn, Sunrise, Noon, Sunset, Dusk)
- แสดง สถานะการทำงานของไฟถนนทั้งหมด
จำนวนอุปกรณ์ทั้งหมด
จำนวนที่ ออนไลน์ / ออฟไลน์
จำนวนที่ ไฟเปิดทำงาน
จำนวนอุปกรณ์ที่ ชัดข้อง (Fault)
หรือ ออฟไลน์ (Offline)

ดูภาพรวมสถานะได้ในหน้าเดียว เพื่อช่วยให้ผู้ดูแลตัดสินใจได้รวดเร็ว

Device Controller

ควบคุมและตรวจสอบอุปกรณ์ไฟถนน

AC Lamp Controller

- เปิด/ปิดไฟได้จากศูนย์ควบคุม
- ปรับความสว่าง (Dimming) 0 – 100%
- แสดงค่าการทำงาน เช่น แรงดันไฟฟ้า กระแสไฟฟ้า กำลังไฟฟ้า ความสว่าง อุณหภูมิ และความชื้น

DC Solar Lamp Controller

- ทดสอบเปิด/ปิดไฟเพื่อเช็คความพร้อม (Test On/Off)
- ตรวจสอบสถานะการชาร์จและไม่ชาร์จ
- แสดงข้อมูลแรงดัน/กระแสจากแผงโซลาร์และแบตเตอรี่ รวมถึงกำลังไฟที่จ่ายให้หลอดไฟ

Gateway Monitor

ข้อมูลเกตเวย์เชื่อมต่อระบบไฟถนน

รองรับเกตเวย์ 3 ประเภท

- 4G/LAN Gateway – สำหรับควบคุมไฟ AC ผ่านมาตรฐาน NEMA Controller
- DC Solar Lamp Gateway – รองรับมาตรฐาน Zhaga Interface
- 4G Direct Controller – ควบคุมไฟตรงผ่านเครือข่าย 4G

แสดงสถานะเกตเวย์ (Active/Inactive)

แสดงเวลาทำงานล่าสุด, สัญญาณ, ระยะเวลาการเชื่อมต่อ, และตำแหน่ง GPS

Radical Smart Lighting Platform

- ช่วยเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการด้วยการดูสถานะไฟถนนแบบเรียลไทม์ วางแผนซ่อมบำรุงแม่นยำ ลด Downtime
- ประหยัดพลังงานและต้นทุนด้วยการควบคุมเปิด-ปิดตามเวลา พระอาทิตย์และปรับความสว่าง ตามสภาพแวดล้อม
- รองรับการขยายระบบทั้งหลอดไฟ AC และ หลอดไฟ DC SolarCell

“เชื่อมทุกดวงไฟ
สู่เมืองอัจฉริยะ”



โปรดติดต่อ
Radical Enlighten Co.,Ltd.
www.radical-enlighten.com

HOTLINE : 098-284-3354
Info@radical-enlighten.com

Smart LED
Street Light
Solution

[1]