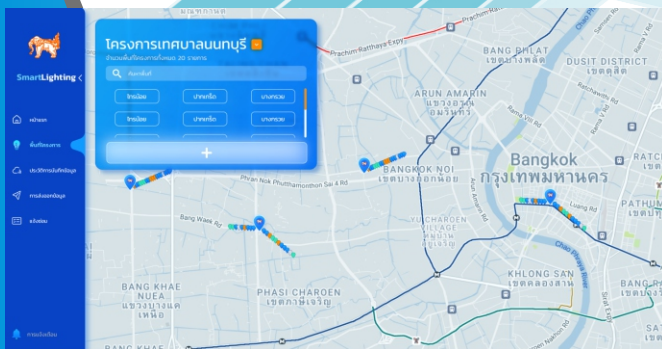
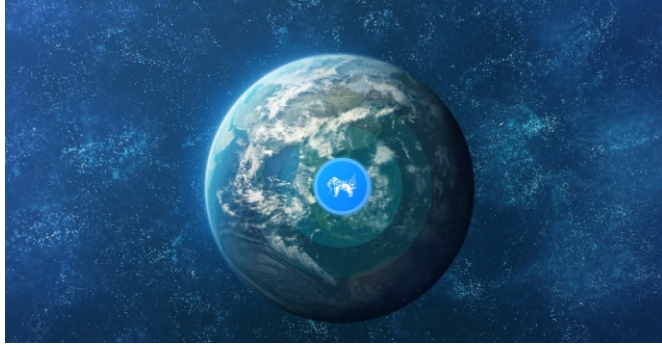


Platform of Smart Lighting System

รูปแบบ PLATFORM



- แพลตฟอร์มมีการลงชื่อเข้าใช้งานผ่าน Web Browser เพื่อป้องกันบุคคลภายนอกเข้าระบบ และแก้ไขการตั้งค่าต่างๆ ของชุดหลอดไฟที่ถูกเชื่อมต่อเข้ากับระบบด้วยอุปกรณ์ Controller สามารถสร้าง Profile User ได้หลายระดับตามความต้องการในการใช้งานของผู้ใช้
- แพลตฟอร์มหน้า Dash Board สามารถควบคุม เปิด/ปิดชุดหลอดไฟ และการหรี่ความสว่างของชุดหลอดไฟที่ถูกเชื่อมต่อเข้ากับอุปกรณ์ Controller ได้ตั้งแต่ 0 - 100% โดยสามารถควบคุมได้ ทั้งแบบหลอดเดี่ยว และแบบเป็นกลุ่ม พร้อมแสดงสถานะ และปรับความสว่างของ Load หรืออุปกรณ์ได้ ทั้งแบบรายโคมและแบบกลุ่ม (Real time)
- แพลตฟอร์มหน้า Dash Board สามารถตั้งค่าเวลาไว้ล่วงหน้าในการ เปิด/ปิดชุดหลอดไฟที่ถูกเชื่อมต่อเข้ากับระบบด้วยอุปกรณ์ Controller แบบอัตโนมัติ ทั้งจากการตรวจจกระดับความเข้มของแสง และเปิด/ปิด ตามวัน-เวลาที่ต้องการ
- แพลตฟอร์มหน้า Dash Board สามารถวัดค่าแรงดันไฟฟ้า ค่ากระแสไฟฟ้า และค่ากำลังไฟฟ้าจากชุดหลอดไฟที่ถูกเชื่อมต่อเข้ากับระบบด้วยอุปกรณ์ Controller ทั้งหมดได้ พร้อมส่งค่าดังกล่าวไปแสดงผลในตารางของระบบเป็นตัวเลขที่ชัดเจน
- แพลตฟอร์มหน้า Dash Board มีปุ่มแสดงตำแหน่งแผนที่พื้นที่โครงการให้สะดวกในการค้นหา สามารถระบุตำแหน่งที่ติดตั้งได้ตามต้องการ และการสั่งควบคุมเปิด/ปิดการสั่งหรี่ ความสว่างของชุดไฟได้ และการแสดงค่าการใช้กระแสไฟฟ้า ค่าแรงดันไฟฟ้า ค่ากำลังไฟฟ้า สถานะต่างๆ ของหลอดไฟที่ถูกเชื่อมต่อเข้ากับระบบด้วยอุปกรณ์ Controller ทั้งหมดบนแผนที่ Map online ที่มีอยู่ในระบบออกมาเป็นตัวเลข
- แพลตฟอร์มหน้า Dash Board ควบคุมชุดหลอดไฟ สามารถเข้าใช้งานผ่าน Web Browser ได้ โดยสามารถใช้งานได้ทั้งบนอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ และบนโทรศัพท์มือถือทุกประเภทที่รองรับการใช้งานอินเทอร์เน็ต ด้วย 3G/4G, WIFI-Internet และ Ethernet
- หน้า Dash Board แสดงภาพรวมสถิติการใช้พลังงาน , จำนวนหลอดไฟในระบบ, เปอร์เซ็นต์ หลอด Online, แจ้งการ Alarm
- หน้า Dash Board แสดงตารางแสดงสถานะทำงาน Gateway , Controller การแสดงสถานะ Online-Off line ของอุปกรณ์ และการรายงานสถานะ เปิด-ปิดของอุปกรณ์แต่ละตัว เป็นปัจจุบัน (Real time)
- แพลตฟอร์มหน้า Dash Board มีปุ่มแสดงการเก็บประวัติการบันทึกข้อมูล ทั้งโครงการ และรายงานการทำงานของอุปกรณ์ ทั้ง รายวัน , รายเดือน , รายปีย้อนหลังได้ไม่น้อยกว่า 1 ปี
- หน้า Dash Board มีปุ่มการส่งออกข้อมูลรายงานประวัติการซ่อมย้อนหลัง และส่งออกข้อมูลเป็น Excel, CSV ได้ รายงานออกเป็น Excel
- แพลตฟอร์มหน้า Dash Board มีการแสดงรายละเอียด แสดงจุดที่มีปัญหา แสดงปัญหาที่มีอยู่ในปัจจุบัน และแสดงประวัติปัญหาของแต่ละตัว เช่น On - Off, ไฟติด, ไฟดับ ย้อนหลังได้ทุกตัว
- แพลตฟอร์มหน้า Dash Board มีปุ่มแจ้งซ่อม เมื่อเกิดปัญหาสถานการณ์ทำงานของ Gateway , Controller ในระบบ ผู้ใช้สามารถแจ้งให้ดำเนินการซ่อมติดตามสถานการณ์ซ่อมผ่านระบบ Website หรือ Line ได้ และสามารถแนบไฟล์ภาพการดำเนินการซ่อมผ่านระบบ Website หรือ Line เพื่อส่งมอบงานได้