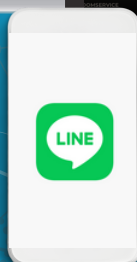
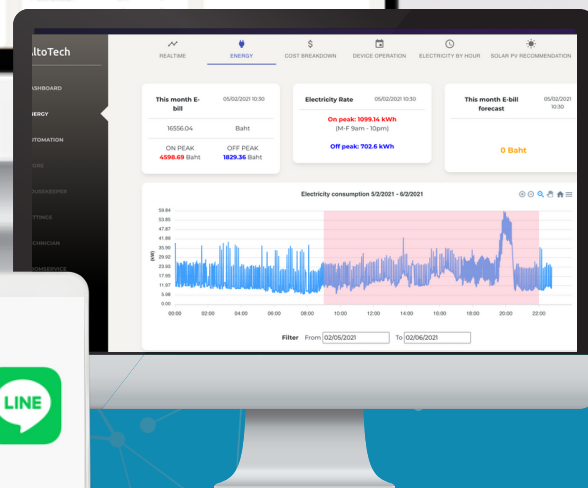
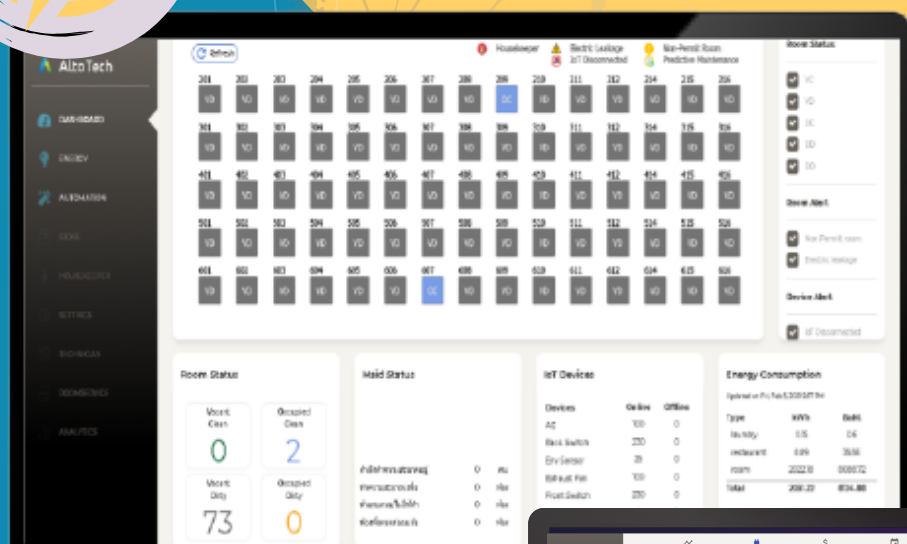


ระบบจัดการพลังงาน

ลดค่าไฟสูงสุด 30%

สำหรับผู้ประกอบการโรงแรม
ขนาดเล็ก / ขนาดกลาง / ขนาดใหญ่



Alto Energy Edge Platform for Hotel Owner

Steps to Autonomous Energy Saving with AltoTech



Package : Freemium

วิเคราะห์เบื้องต้น

- ✓ ลดค่าไฟ 3-5% โดยไม่ต้องลงทุน
- ✓ วิเคราะห์ประสิทธิภาพการใช้ไฟของโรงแรมคุณ
- ✓ แจ้งคำแนะนำวิธีลดค่าไฟฟ้าจากข้อมูล IoT, PMS, สภาพอากาศ ฯลฯ
- ✓ แนะนำสินค้าและบริการที่ช่วยแก้ปัญหาโรงแรมคุณอย่างตรงจุด ในราคาโดนใจ



Package : Know Your Consumption

เข้าใจพลังงาน

- ✓ ติดตั้ง IoT meter เก็บข้อมูลการใช้ไฟฟ้าของโรงแรม ความละเอียดระดับวินาที
- ✓ วิเคราะห์ภาพรวม เชิงลึก รวมถึงอธิบายการใช้พลังงานในแต่ละวัน สัปดาห์ และเดือน
- ✓ หาวิธีลดค่าไฟฟ้าจากข้อมูล IoT, PMS, สภาพอากาศ ฯลฯ



Package : Under Control

ควบคุมพลังงาน

- ✓ ติดตั้งอุปกรณ์ IoT และ Alto Energy Edge Platform สามารถควบคุมเครื่องใช้ไฟฟ้าต่างๆในโรงแรม เช่นระบบปรับอากาศ ระบบแสงสว่าง ปั๊มน้ำ และอุปกรณ์ต่างๆผ่าน web application
- ✓ คำแนะนำการลดค่าไฟฟ้าด้วยข้อมูลจาก IoT, PMS, สภาพอากาศ ฯลฯ



Package : Self-Driving Air

สั่งการอัตโนมัติ

- ✓ Alto Energy Edge Platform ควบคุมการทำงานของระบบปรับอากาศอัตโนมัติ ลดการใช้พลังงานสูงสุด 30%
- ✓ แจ้งเตือน และแนะนำการบำรุงรักษาอุปกรณ์ต่างๆ
- ✓ Alto App Store เพิ่มความสามารถใหม่ๆให้กับโรงแรม เช่น Line Connect เชื่อมต่อ GM และพนักงานของโรงแรม

Basic Energy Management Analytics

วิเคราะห์ประสิทธิภาพการใช้ไฟฟ้าใน 5 นาที ฟรี

เหมาะสำหรับโรงแรม



ขนาดเล็ก



ขนาดกลาง



ขนาดใหญ่

เริ่มลดต้นทุน
ทันที

ลดค่าไฟ 3-5 % โดยไม่ต้องลงทุนเลย เริ่มต้นได้ทันที เพียงกรอกข้อมูลเช่น ข้อมูลการใช้ไฟฟ้าจากระบบ AMR ข้อมูลจากระบบบริหารจัดการโรงแรม (PMS) อุปกรณ์ไฟฟ้าในโรงแรม เป็นต้น และระบบจะวิเคราะห์ประสิทธิภาพการใช้ไฟฟ้าของโรงแรมคุณง่ายๆ และเสนอแนวทางการลดค่าไฟที่สามารถเริ่มได้ทันที นอกจากนี้ยังช่วยจัดการเก็บข้อมูลอุปกรณ์ไฟฟ้าไว้ในที่เดียว และแจ้งเตือนการเข้าซ่อมบำรุงอุปกรณ์ และ**ค่าบำรุงรักษาลดกว่า 5%**



Owner



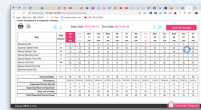
General Manager



Technician

Fill information

PMS



AMR



Basic Analyse
Data

Hotel information



Devices



Basic Energy
Management Analytics

- Hotel performance
- Asset management

วิเคราะห์ฟรี



ลดค่าไฟสูงสุด 3% - 5%

เริ่มต้นง่ายๆ ด้วยตัวคุณเอง



วิเคราะห์ประสิทธิภาพการใช้ไฟฟ้า

ของห้องพักและพื้นที่ส่วนกลาง



ประเมินค่าไฟฟ้าล่วงหน้า

เพื่อวางแผนการจัดการค่าใช้จ่าย



แจ้งเตือนเข้าบำรุงอุปกรณ์

ป้องกันความเสียหายของอุปกรณ์



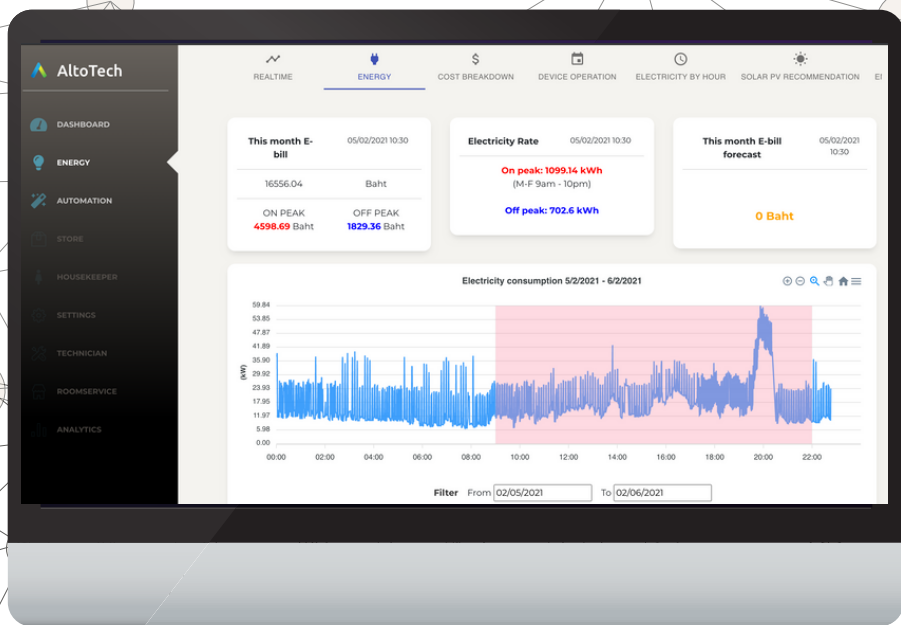
คำนวณจุดคุ้มทุน

หากสนใจติดตั้ง Solar Rooftop PV



คำแนะนำการลดค่าไฟ

แจ้งเตือนผ่าน Line App



Basic Energy Management Analysis

- ✓ วิเคราะห์ประสิทธิภาพการใช้ไฟของโรงแรมคุณ
- ✓ ประเมินค่าไฟล่วงหน้า
- ✓ แจ้งเตือนการเข้าซ่อมอุปกรณ์ ป้องกันอุปกรณ์เสียหาย
- ✓ คำนวณลดค่าไฟด้วยตัวเอง สูงสุด 5%

เริ่มต้นลดค่าไฟ



Alto Marketplace

- ✓ วิเคราะห์ข้อมูลและเสนอสินค้า/บริการเพื่อแก้ปัญหาอย่างตรงจุด
- ✓ รวบรวมสินค้า/บริการจากพาร์ทเนอร์กว่า 50 บริษัท
- ✓ ราคาพิเศษ เฉพาะคุณ



Solutions อื่น ๆ



ตัวอย่างสินค้า / บริการ



บริการเข้าบำรุงอุปกรณ์ไฟฟ้า และล้างแอร์



บริการเปลี่ยนหลอดไฟ LED



บริการเรียกแม่บ้าน



บริการเปลี่ยนเครื่องปรับอากาศ



บริการติดตั้ง Digital Meter เพื่อเข้าถึงข้อมูลค่าไฟเรียลไทม์

Site References

โรงแรม



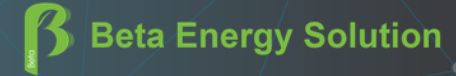
อาคาร



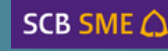
Computer Vision



Electric Scooter



Our Partners



Contact Us

บริษัท อัลโตเทค จำกัด

Mint Tower 719 Wang Mai, Pathum Wan District, Bangkok 10330

Tel : 085-973-9292

www.altotech.net

Email : sales@altotech.net

www.facebook.com/altotechAI

