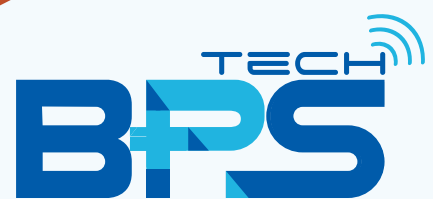




Preventive Maintenance Services & 24/7 Monitoring



บริษัท บีพีเอส เทคโนโลยี จำกัด (มหาชน)
BPS Technology Public Company Limited



Preventive Maintenance Services & Edge Data Center Monitoring

ตรวจสอบ-ดูแล 24 ชั่วโมง 7 วัน
โดยช่างผู้เชี่ยวชาญ



BPS VDO PROFILE

BPSTECHTHAI

for more information please visit

24/7 EDGE DATA CENTER



บีพีเอส “24/7 Monitoring” เป็นระบบเฝ้าระวัง และแจ้งเตือนกันที่ตลอด **24 ชั่วโมง / 7 วัน** พร้อมทีมช่างที่เชี่ยวชาญในแต่ละระบบ คอยเฝ้าระวังเมื่อเกิดเหตุการณ์ผิดปกติ และมีระบบ **Call Center : 02-755-2688** ที่ผู้รับบริการ สามารถแจ้งเหตุที่ผิดปกติ เพื่อให้เราได้ทำการตรวจสอบ และแก้ไขได้ในเวลาอันรวดเร็ว เพื่อป้องกันความเสียหายที่จะเกิดขึ้นได้ทันเวลา



Fiber Optic



Data Center



Network
WiFi



IP Phone

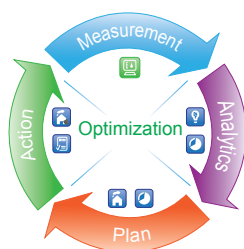


ระบบเฝ้าระวัง 24/7



CCTV System

DCIM Data Center Infrastructure Management



DCIM เป็นซอฟต์แวร์ระบบบริหารจัดการโครงสร้างพื้นฐานของ **Data Center** ซึ่งครอบคลุมการจัดการพื้นที่ภายใน **Data Center** การจัดการระบบไฟฟ้า, การระบายความร้อน, พลังงาน จนถึง การแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นต่างๆ ภายใน Data Center



Base Model
(Operation)



Energy



Slide Show



Asset



Capacity



Work Order

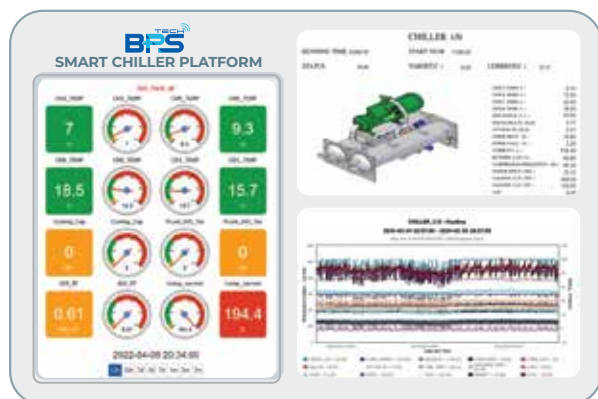


Asset
Inspection



SMART CHILLER

ระบบหล่อเย็นอัจฉริยะ สำหรับโรงงานอุตสาหกรรม



ACT 36 A (AIR COOL)



Smart Chiller

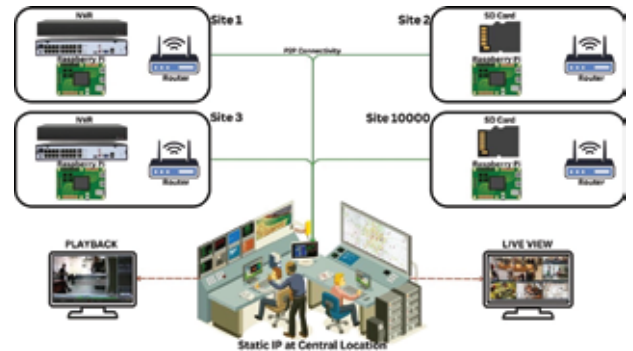
- ประหยัดพลังงาน มากกว่าระบบแบบเก่าถึง 50%
- Efficiency สูง ใช้พลังงานต่ำ < 0.59kW/RT
- มีระบบ Smart Sensor, Smart Meter สามารถ Monitor online real time แจ้งเตือนผ่านไลน์
- ไม่ต้องลงทุนเอง ใช้ผลประโยชน์จากการลดค่าไฟ ที่มีการการันตีจากผู้ผลิตมาชำระได้
- ได้รับ Carbon credit จากการลดการใช้พลังงาน

CCTV SYSTEM MONITORING



CCTV Monitoring

ช่วยตรวจสอบระบบกล้อง
วงจรปิด ให้สามารถ รับ-ส่ง
ข้อมูลได้อย่างมีประสิทธิภาพ
และแจ้งเตือน
ในกรณีสัญญาณมีปัญหา



BPS Smart Energy Platform

ลูกค้าที่ใช้ "บีพีเอส" ดูแลระบบ 24/7 Solar Rooftop Monitoring



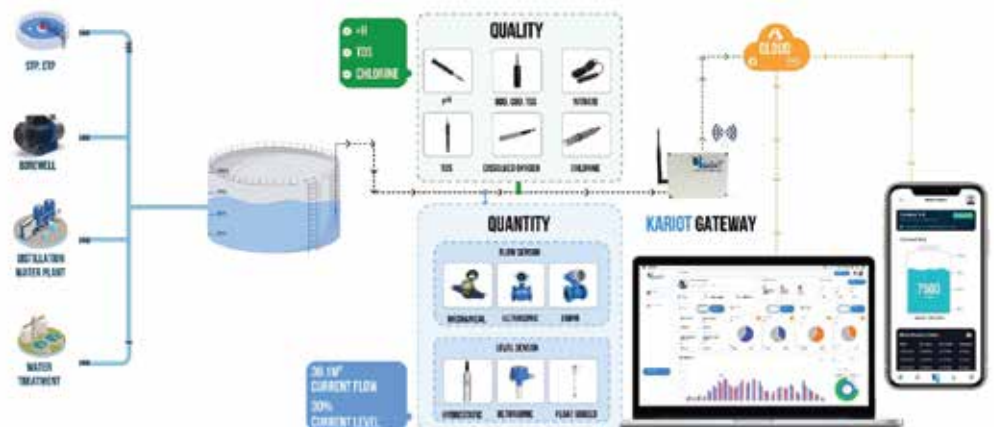
SOLAR ROOFTOP ENERGY MONITORING



WASTE WATER TREATMENT MONITORING



ระบบ Monitoring บ่อบำบัดน้ำเสีย



PM PREVENTIVE MAINTENANCE SERVICE



Preventive Maintenance Service เราให้บริการตรวจ-วัด เพื่อการดูแล บำรุงรักษาเชิงป้องกัน ของเครื่องจักร และอุปกรณ์ต่างๆ เพื่อเป็นการป้องกันความเสียหายก่อนที่จะเกิดขึ้น

PREVENTIVE MAINTENANCE

- Scheduling Motor Preventive maintenance
- Scheduling MDB Preventive maintenance

Fire Alarm & Security System



Power-Factor Correction

- Power quality measurement at site
- Network analysis
- Design a system solution
- Provide reactive power compensation
- Renovate existing capacitors banks
- Provide hamonic filtering

Measuring Instrument

- FAT. / Installation
- After Services



ENERGY MANAGEMENT SOLUTIONS



การนำระบบ IoT เข้าไปช่วยเพิ่มความสามารถให้ตู้ MDB ที่ใช้ควบคุมระบบไฟฟ้าหลัก ให้สามารถส่งข้อมูลที่สำคัญต่างๆ มาที่แอปพลิเคชัน แบบเรียลไทม์ เพื่อบริหารการใช้ไฟฟ้าอย่างมีประสิทธิภาพ และป้องกันไม่ให้เกิดปัญหากับระบบไฟฟ้า



BPS-ESCO ร่วมกับ กฟผ.บริการตรวจวัดค่าพลังงานในอาคาร และโรงงานอุตสาหกรรม



สำรวจพลังงาน
เพื่อนำข้อมูล
มาวิเคราะห์



เสนอโครงการ
อนุรักษ์พลังงาน
และระยะเวลาคืนทุน



แหล่งลงทุน
- ลงทุนเอง
- สถาบันการเงิน
- ESCO ลงทุน



สัญญาพลังงาน
เทียบการใช้
พลังงานปกติ



ปรับเปลี่ยนอุปกรณ์
ทดสอบประสิทธิภาพ
และการติดตั้ง



ตรวจวัดการ
ประหยัดพลังงาน
มีที่มาของข้อมูล
ตรวจสอบได้



ส่งต่อข้อมูล
เทคนิคหลังติดตั้ง
การฝึกอบรม



บริษัท บีพีเอส เทคโนโลยี จำกัด (มหาชน)

25/34-38, 47-51 ถ.สุขุมวิท ต.ปากน้ำ อ.เมืองสมุทรปราการ จ.สมุทรปราการ 10270
Tel : 02-755-2688 Fax : 02-380-5096-99 Tax ID : 0107566000526

BPS Technology Public Company Limited

25/34-38, 47-51 Sukhumvit Rd., Paknam, Muang Samutprakan, Samutprakan 10270

