greenyellow

SHIFT TO PROFITABLE ENERGY!

Committed accelerator to the energy transition

เปลี่ยนผ่านสู่การใช้พลังงานที่ดีกว่าเดิม

เกี่ยวกับ กรีน เยลโล่

มุ่งสู่การเป็นธุรกิจคาร์บอนต่ำโดยที่ไม่ต้องลงทุนเอง

กลุ่มบริษัท กรีน เยลโล่ ก่อตั้งขึ้นในปี 2550 ในประเทศฝรั่งเศส และได้ขยายการดำเนินธุรกิจไปยัง 4 ทวีปทั่วโลก รวมถึงทวีปเอเชียในปี 2560 กรีน เยลโล่เป็นทั้งนักลงทุนและผู้บริหารสินทรัพย์ที่เชี่ยวชาญด้านการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar PPA) พร้อมทั้งให้บริการในด้านเทคโนโลยีการอนุรักษ์พลังงานเพื่อการจัดการพลังงานอย่างมีประสิทธิภาพ (Energy Efficiency), สถานีชาร์จรถยนต์ไฟฟ้า (EVCS) และระบบกักเก็บพลังงาน (BESS)

กรีน เยลโล่ เป็นผู้นำระดับสากลที่พร้อมเป็นพันธมิตรกับบริษัทและองค์กรต่างๆ ในการขับเคลื่อนโครงการเพื่อลดการปล่อยก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ ด้วยความแข็งแกร่งด้านเงินทุนและความเป็นมืออาชีพของเรา ทำให้ข้อเสนอของเรามีความครอบคลุมทั้งมาตรฐานด้านวิศวกรรมและเงินลงทุนที่พร้อมลงทุนได้ทันที ทำให้เรากล้ารับประกันว่าจะสามารถส่งมอบโซลูชันที่เกิดได้จริง สามารถดำเนินการได้ทันที และมีผลตอบแทนตามเป้าหมายที่ดำเนินการควบคู่ไปกับการลดคาร์บอนของลูกค้าและพันธมิตรของเรา

ความท้าทายของการเปลี่ยนผ่านพลังงาน

การเปลี่ยนแปลงด้านพลังงานเป็นสิ่งที่จำเป็นสำหรับทุกคน

เพียงแค่ความตั้งใจจริงอาจยังไม่เพียงพอ ท่ามกลางวิกฤตการณ์สภาพอากาศแปรปรวน ในปัจจุบันมาตรการและแผนดำเนินการที่ลงมือทำได้ทันทีคือสิ่งที่สำคัญที่สุดและเพื่อให้เกิดความยั่งยืนที่แท้จริง การดำเนินการดังกล่าวนั้นจะต้องนำผลตอบแทนคืนสู่ผู้ดำเนินการทั้งมิติในด้านการเงินและในด้านสิ่งแวดล้อม เราทำงานร่วมกับลูกค้าแต่ละรายเพื่อช่วยให้ลูกค้าได้ใช้พลังงานตามรูปแบบที่ปรับตามการใช้งานจริงอย่างมีประสิทธิภาพและสามารถเปลี่ยนไปใช้พลังงานสะอาดได้มากขึ้น โดยอาศัยความเชี่ยวชาญด้านเทคนิคและการลงทุนของเรา ควบคู่ไปกับแพลตฟอร์มที่มีการใช้งานแล้วทั่วโลก

พาร์ทเนอร์ด้านพลังงานของคุณ

ทำให้ทุกการเปลี่ยนผ่านพลังงานประสบความสำเร็จ!

ตัวเลขสำคัญ

กรีน เยลโล่ กรุ๊ป

การจัดการพลังงานอย่างมีประสิทธิภาพ (EE)

- มากกว่า **3,300** สัญญาที่ดำเนินการไปแล้ว
- ประหยัดพลังงานได้ **1,100** GWh ต่อปี

ยานยนต์ไฟฟ้า

- ติดตั้งสถานีชาร์จรถไฟฟ้า **500** แห่งในทวีปยุโรป

โซลาร์เซลล์ (PV)

- กำลังการติดตั้ง **1,300** MWp
- โรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ **1,200** แห่งทั่วโลก

ความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม

- หลีกเลี่ยงการปล่อยก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ได้ **345,000** ตัน
- มีผู้หญิงจำนวน **38%** ในบริษัท

ความสำเร็จของเราเชิงพาณิชย์

- PV ทั่วโลก: **4.2** GWp
- EE ทั่วโลก: **3** TWh

องค์กร กรีน เยลโล่

- มีพนักงานมากกว่า **900** คนทั่วโลก

ผู้ถือหุ้นของเรา

ผู้ถือหุ้นที่แข็งแกร่งสำหรับเป้าหมายระยะยาวของเรา

ARDIAN

76%

ผู้นำในโครงสร้างพื้นฐานระดับโลก
บริษัทยุโรปที่ลงทุนในหุ้นเอกชนและ
บริหารเงินจำนวน 140 พันล้านยูโร

ผู้ถือหุ้นรายย่อย

24%

Casino bpifrance TIKEHAU CAPITAL

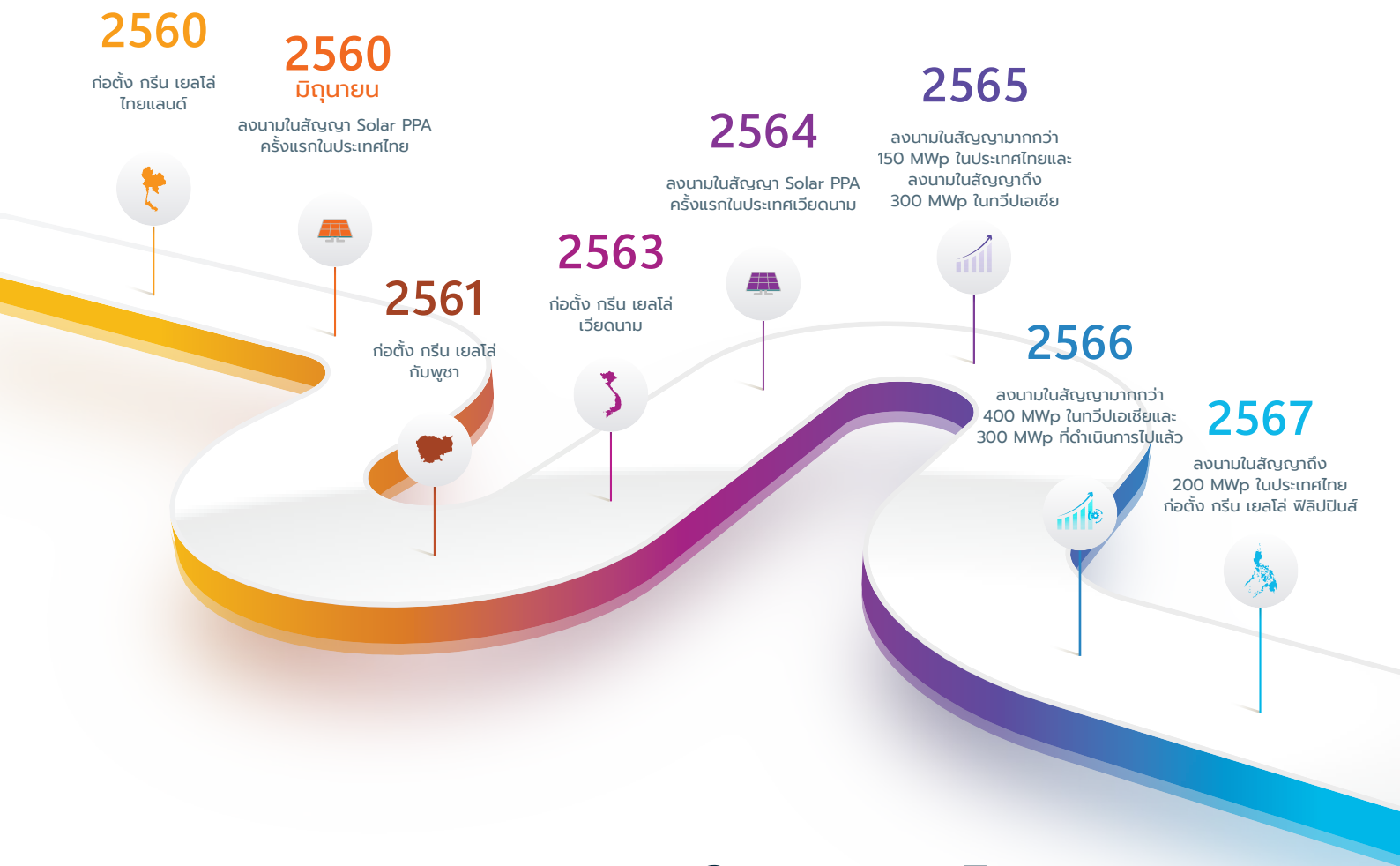
600
ลูกค้า

€1.5B
ลงทุนให้ลูกค้าของเรา

ประวัติของเราในทวีปเอเชีย

โมเดลที่เติบโตอย่างรวดเร็วในทวีปเอเชีย

กรีน เยลโล่ (ไทยแลนด์) ก่อตั้งขึ้นในปี 2560 จนมาถึงปัจจุบัน เราได้ลงนามในสัญญากับลูกค้ากว่า 75 บริษัทในโครงการโซลาร์เซลล์ (Solar PPA) แล้วกว่า 200 MWp และสัญญาการเพิ่มประสิทธิภาพการใช้พลังงาน โดยได้รับความไว้วางใจจากบริษัทข้ามชาติและกลุ่มบริษัทขนาดใหญ่ในภาคอุตสาหกรรมต่างๆ ภายในประเทศ



บริการของเราในประเทศไทย

พิสูจน์ด้วยประสบการณ์อันยาวนานในการดำเนินการโซลูชันด้านพลังงานที่หลากหลาย

โซลาร์เซลล์ (Solar PPA)

โซลูชันโซลาร์เซลล์แบบครบวงจร เป็นผู้จัดการลงทุนและดำเนินการทั้งหมดให้คุณ

การจัดการพลังงานอย่างมีประสิทธิภาพ

แนวทางตั้งแต่ต้นจนจบ (โซลูชันแบบครบวงจร) เพื่อลดการใช้พลังงานของคุณ

ระบบกักเก็บพลังงาน

เพิ่มประสิทธิภาพการใช้พลังงานและผลประหยัด

I-RECs

ช่วยลูกค้าในการลงทะเบียน และออกใบรับรอง I-RECs จาก EGAT

โมเดล B.O.O.T.

โมเดลไร้ความเสี่ยงสำหรับโครงการพลังงานที่ออกแบบมาโดยเฉพาะสำหรับคุณ

บริการด้านพลังงานของเราจะดำเนินการภายใต้โมเดล B.O.O.T. ซึ่งเราเป็นผู้ติดตั้ง (Build) เป็นเจ้าของ (Own) ดำเนินงาน (Operate) และส่งมอบ (Transfer) ระบบพลังงาน โดย กรีน เยลโล่ จะเป็นผู้ลงทุนและดูแลในโครงการทั้งหมด ภายใต้โมเดล B.O.O.T. เราเป็นผู้ทำการศึกษาความเป็นไปได้ ออกแบบ จัดซื้ออุปกรณ์ ติดตั้ง ดำเนินงาน บำรุงรักษา ตรวจสอบและรับประกันประสิทธิภาพตลอดอายุสัญญา

โมเดล B.O.O.T เป็นอย่างไร

เราเสนอ

เราติดตั้ง

- วิศวกรรม
- การวางแผน
- การจัดซื้อ
- การก่อสร้าง

เราเป็นเจ้าของและดำเนินงาน

- การบริหารจัดการ
- การดำเนินงานและการบำรุงรักษา

เราส่งมอบ

โครงการพลังงานในราคา
0 บาท

ประโยชน์มากมายสำหรับลูกค้า

- บิลค่าไฟ **ที่ลดลง**
- การลงทุน **เป็นศูนย์**
- โซลูชั่น **แบบครบวงจร** & **ปรับแต่งตาม** ความต้องการของคุณ
- บำรุงรักษา **ฟรี O&M**
- **รับประกัน** ประสิทธิภาพและประสิทธิผล
- มุ่งมั่นในการ **ลดก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์**
- **มีเวลาบริหาร พัฒนา และจัดการธุรกิจต่างๆ** ของตนเอง

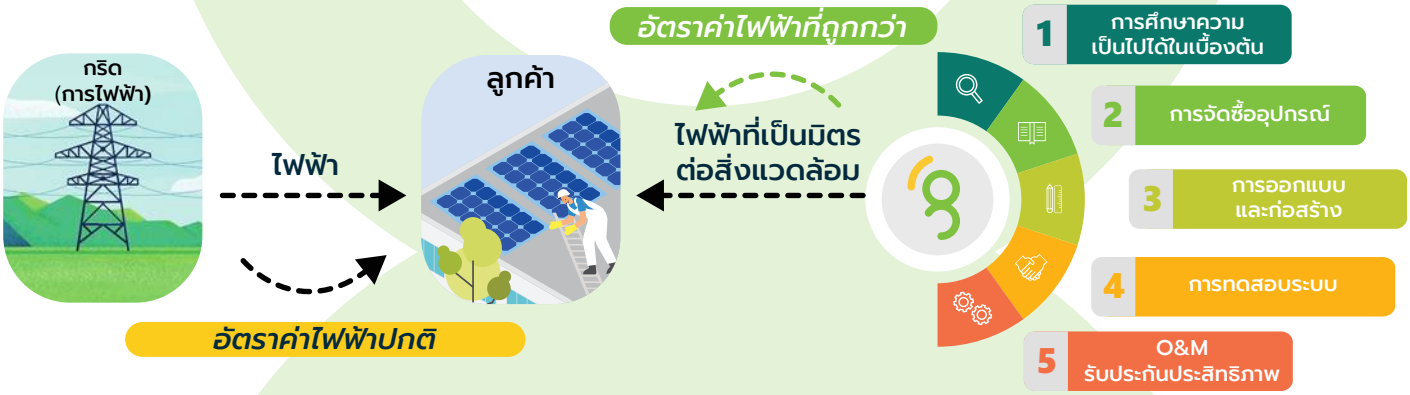
การผลิตพลังงานไฟฟ้าจากโซลาร์เซลล์

ข้อเสนอแบบครบวงจรสำหรับการใช้ไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์

Solar PPA คืออะไร?

ข้อตกลงการซื้อขายไฟฟ้าที่ผลิตจากแผงโซลาร์เซลล์ซึ่งติดตั้งอยู่ภายในพื้นที่ของลูกค้า โดยทาง กรีน เยลโล่ จะเป็น ผู้สนับสนุนทางการเงิน, ออกแบบ, ก่อสร้าง, ดำเนินการขอใบอนุญาต, รวมไปถึงการดำเนินงานและบำรุงรักษาระบบผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ทั้งหมดที่จะสามารถช่วยให้ลูกค้าได้ใช้พลังงานที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมและลดค่าไฟได้ในระยะยาว

อธิบายโมเดล Solar PPA



โซลูชันที่หลากหลาย

บริการอื่นๆ

IRECs

I-REC คือ ใบรับรองการผลิตพลังงานหมุนเวียนระดับสากล คำนวณได้จากปริมาณการผลิตไฟฟ้าจากโรงไฟฟ้าพลังงานหมุนเวียน ซึ่งสามารถนำไปเป็นหลักฐานในการลดการปล่อยก๊าซคาร์บอนให้กับธุรกิจ โดยบริษัท กรีน เยลโล่ สามารถช่วยลูกค้าลงทะเบียนโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ในระบบ และโอนใบรับรอง IREC ที่ตกลงกันไว้ให้กับลูกค้าได้

ฟรีระบบมอนิเตอร์ริ่ง

เพื่อประสิทธิภาพสูงสุดในการทำงานของโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ กรีน เยลโล่ ได้พัฒนาระบบมอนิเตอร์ริ่งขึ้นมาด้วยตนเอง ซึ่งสามารถเข้าถึงข้อมูลในเชิงลึกได้ฟรีจากทุกที่ ทุกเวลา

การจัดการพลังงานอย่างมีประสิทธิภาพ
(Energy Efficiency)

ข้อเสนอแบบครบวงจรสำหรับโซลูชันการจัดการพลังงานอย่างมีประสิทธิภาพ

การจัดการพลังงานอย่างมีประสิทธิภาพ คือการบริการที่ทางกรีน เยลโล่ เข้ามาช่วยบริหารจัดการพลังงานในสถานที่ของลูกค้า หลังจากศึกษาและวิเคราะห์พฤติกรรมการใช้พลังงานจากอุปกรณ์หลักทั้งหมดของลูกค้าแล้ว กรีน เยลโล่ จะจัดทำแผนประหยัดพลังงานตามความเหมาะสมสำหรับลูกค้าแต่ละรายโดยเฉพาะ

กรีน เยลโล่จะลงทุนปรับแต่งระบบ เปลี่ยนแปลงอุปกรณ์ที่มีประสิทธิภาพการทำงานต่ำ ดูแลการทำงานและการบำรุงรักษา และรับประกันประสิทธิภาพการทำงานระบบพลังงานใหม่

กระบวนการทำงานของการจัดการพลังงานอย่างมีประสิทธิภาพ

01
ทำความเข้าใจและวิเคราะห์พฤติกรรมการใช้พลังงานของคุณ
การตรวจวัดการใช้พลังงานแบบละเอียด

02
นำเสนอ โปรแกรมที่จะมาช่วยเปลี่ยนการใช้พลังงานของคุณให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น
ตามความต้องการของลูกค้า

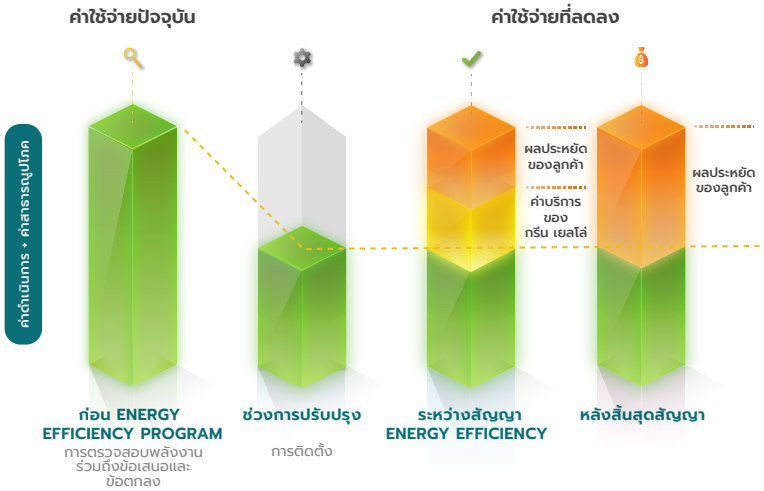
03
ปรับปรุงอุปกรณ์ของคุณ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพให้สูงที่สุด

04
ติดตามประสิทธิภาพการทำงานของอุปกรณ์ใหม่และการใช้พลังงานในรูปแบบที่ดียิ่งขึ้น
วิเคราะห์ ติดตาม และส่งรายงานการใช้พลังงานของคุณ

05
รับประกันประสิทธิภาพ
ส่วนแบ่งจากผลประหยัดพลังงาน

โซลูชันที่หลากหลาย

โปรแกรมการจัดการพลังงานอย่างมีประสิทธิภาพ



ลูกค้าของเรา

กลุ่มลูกค้าระดับโลกและในประเทศไทยไว้วางใจให้เราช่วยเปลี่ยนผ่านพลังงาน

เสียงของลูกค้าเรา

makro คู่คิดธุรกิจคุณ

" กรีน เยลโล่ เป็นบริษัทขนาดใหญ่ที่อยู่ในภาคธุรกิจทางด้านพลังงาน ซึ่งเราเชิญมาร่วมประมูลเทคโนโลยีและราคาปัจจุบันนี้ ความคุ้มค่าที่ดีที่สุดเลยคือเราลงทุนเองแต่ปัญหาอุปสรรคก็คือเราไม่พร้อมที่จะดูแล เราไม่พร้อมที่จะมาจัดการ real time หากมีปัญหาอุปสรรคในการ operate ทำให้เราได้เปลี่ยนทิศทางและการตัดสินใจมาทำ PPA มันสามารถตอบโจทย์ความยั่งยืนของเราได้ในเรื่องของการดูแลภาคธุรกิจให้ไม่มีผลกระทบ ทุกวันทุกเวลาที่สามารถรับพลังงานจากแสงอาทิตย์ได้ตลอดเวลาโดยมีผู้ดูแลแทนเรา การขออนุญาต การติดตั้งเป็นกระบวนการที่รวดเร็วทันใจ "

" ความร่วมมือระหว่าง เบทาโกร และ กรีน เยลโล่ นอกจากจะตอกย้ำถึงการเป็นพันธมิตรที่มีวัตถุประสงค์เพื่อเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนร่วมกันแล้ว ด้วยจุดแข็งและความเชี่ยวชาญของ กรีน เยลโล่ ยังเป็นส่วนสำคัญที่ทำให้เบทาโกรบรรลุเป้าหมายในการนำเทคโนโลยีพลังงานแสงอาทิตย์มาทดแทนการใช้พลังงานไฟฟ้า ตลอดจนแนวทางการการจัดการคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กรที่มุ่งลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกตลอดห่วงโซ่คุณค่าได้อีกด้วย "

BETAGRO

ความสำเร็จของเรา

- ลงนามในสัญญาถึง 200 MWp
- 130 MWp ที่ดำเนินการไปแล้ว
- ลงทุนในสินทรัพย์ด้านพลังงานไปแล้วถึง 5 พันล้านบาท
- รางวัลพลังงานหลายรายการ
- หลีกเลี่ยงการปล่อยก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ได้ 140,000 ตัน ปลูกต้นไม้ 3,000,000 ต้น
- ลูกค้าประหยัดเงินได้ถึง 500 ล้านบาท และมากขึ้นในอนาคต

โครงการที่โดดเด่นในประเทศไทย

โครงการ Solar PPA

Makro - 30 MWp

50 สาขาทั่วประเทศไทย

ธุรกิจค้าปลีก

CPALL - 6 MWp

19 ศูนย์กระจายสินค้าทั่วประเทศไทย

ธุรกิจโลจิสติกส์

CPRAM - 5 MWp

8 โรงงานทั่วประเทศไทย

ธุรกิจอาหาร

Betagro - 9.6 MWp

9 แห่งทั่วประเทศไทย

ธุรกิจอาหาร

King Power - 6 MWp

8 แห่งทั่วประเทศไทย

ธุรกิจค้าปลีก

โครงการที่โดดเด่นในประเทศไทย

โครงการ Solar PPA

SPM - 2 MWp

ธุรกิจเกษตร

C.A.S Paper Mill - 10 MWp

ธุรกิจกระดาษ

Lumentum - 4 MWp

ธุรกิจอิเล็กทรอนิกส์

Crown Ceramics - 2 MWp

ธุรกิจเซรามิก

โครงการที่โดดเด่นในประเทศไทย

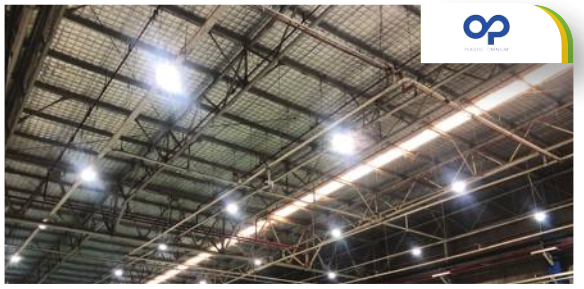
โครงการ Energy Efficiency

Southeast Textile

ปรับเปลี่ยนชิลเลอร์และเพิ่มการจัดการอย่างชาญฉลาด

ประหยัด 2 GWh/ปี

ธุรกิจสิ่งทอ



Plastic Omnium

ปรับเปลี่ยนและเพิ่มประสิทธิภาพของระบบไฟ

ประหยัด 300 MWh/ปี

ธุรกิจยานยนต์

King Park Avenue Hotel

ปรับเปลี่ยนชิลเลอร์และคูลลิ่งทาวเวอร์

ประหยัด 700 MWh/ปี

ธุรกิจโรงแรม

OLIC (Thailand)

ปรับเปลี่ยนชิลเลอร์ด้วยการติดตั้ง VSD

ประหยัด 1 GWh/ปี

ธุรกิจเภสัชภัณฑ์

YOUR ENERGY TRANSITION PARTNER

เพิ่มประสิทธิภาพพลังงานรอบด้านแบบ 360 องศา ประสบความสำเร็จในการเปลี่ยนไปใช้พลังงานสะอาดและใช้พลังงานลดลงด้วยข้อเสนอของ กรีน เยลโล่

GreenYellow Thailand

เลขที่ 48/43-44 อาคารทิสโก้ทาวเวอร์ ชั้นที่ 19
ถนนสาทรเหนือ แขวงสีลม เขตบางรัก
กรุงเทพมหานคร 10500

greenyellow@greenyellow.com | www.greenyellow.co.th

LINE

f

in