

be wave
ALL-IN-ONE
SYSTEMS

Satel[®]
BY SMART INTERTRADE GROUP

WWW.BEWAVETHAI.COM



SMART HOME & SECURITY



SMART HUB : THE HEART OF YOUR HOME

Smart Hub เป็น Gateway ความถี่ 868Mhz. 2 way 4 ช่องหลบบัญญาดรบกวน
รัศมีทำการ 2000 เมตร (ในที่โล่ง) เชื่อมต่ออุปกรณ์ 128 ตัว
ตั้งค่าโปรแกรมใช้งานด้วย Application บนมือถือ
ใช้งานพร้อมๆกัน 50 User , 100 Scenes , 100 Routine
เชื่อมต่อ LAN , WiFi (2.4GHz,5GHz) 2G 4G 2Sim (2G-4G)
แบตเตอรี่สำรองไฟ Type18650 24ชั่วโมง



SCENARIOS

จัดการ สถานการณ์ต่างๆให้คุณ

BURGLARY

กั้นขโมยที่ต่างจากแบบเดิม BeWave จะเปลี่ยนระบบกั้นขโมย
ที่บ้านคุณให้ฉลาดอย่างไร้ณาเชื่อ หากมีผู้บุกรุก Motion Cam
จะตรวจจับและส่งภาพคนร้ายไปยังสมาร์ทโฟนของคุณให้ทราบทันที

อุปกรณ์แนะนำ



PRESENCE SIMULATION

จำลองเหตุการณ์ เหมือนคุณอยู่ในบ้าน เพื่อหลอกขโมย
เช่น ปิด/เปิดผ้าม่าน , เปิด/ปิดเครื่องเล่น MP3
เปิด/ปิดไฟฟ้าแสงสว่าง (Random)

อุปกรณ์แนะนำ



หมายเหตุ : หากความร้อนเกินค่าที่ตั้งไว้ ระบบจะแจ้งเตือนทันที

FLOODING

ท่อแตก น้ำรั่ว หลีกเลียงความเสียหาย เมื่ออุปกรณ์ตรวจพบ จะแจ้งเตือนและสั่งปิดปั้มน้ำ หรือ วาล์วน้ำใ้หน้าทันที

อุปกรณ์แนะนำ



Smart HUB / Smart HUB Plus



Flood Detector



Smart Plug



Max Power 2300W



Smart 2-CH Relay



ไม่ใช่แค่เรื่องเตือน



ไม่ใช่แค่เรื่องเตือน

FIRE

เมื่อตรวจพบการลัดวงจรของเครื่องใช้ไฟฟ้า Smart Plug จะสั่งตัดวงจร หากเกิดควันไฟ ฝ้าคลุมดูอากาศจะทำงานทันที พร้อมแจ้งเตือนทางสมาร์ทโฟน

อุปกรณ์แนะนำ



Smart HUB / Smart HUB Plus



Fire Detector Plus



Carbon Monoxide Detector



Smart Plug



Max Power 2300W



Smart 2-CH Relay

WE CARE

ดูแลผู้สูงอายุ ขณะลุกจากเตียง ด้วย Curtain Detector , Smart Plug สร้างแสงสว่าง / หากผู้สูงอายุ ผู้ป่วย ต้องการความช่วยเหลือ เพียงกดปุ่ม Smart Button ตรวจสอบและยืนยันผ่าน IP Camera

อุปกรณ์แนะนำ



Smart HUB / Smart HUB Plus



Smart Button



Keyfob



Smart Plug



Max Power 2300W



Curtain Detector



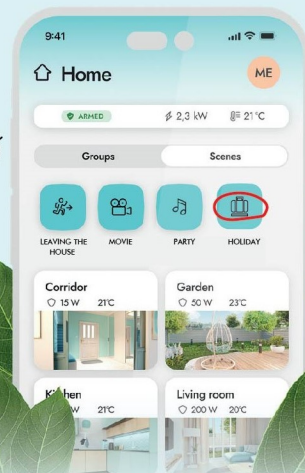
IP Camera



ไม่ใช่แค่เรื่องเตือน

ตัวอย่าง Scene : " Holiday "

- 1.คุณแค่ปิดหน้าต่างให้เรียบร้อย หรือตรวจสอบทาง App
- 2.กดปุ่มขึ้น Holiday ที่สมาร์ทโฟน , Keyfob หรือ สวิตซ์ที่เตรียมไว้
- 3.ม่านไฟฟ้าจะปิดเอง , ไฟแสงสว่างทุกดวงดับ เครื่องปรับอากาศปิด , ระบบกันขโมยเปิด ระบบหลอกขโมยจะเริ่มทำงานอัตโนมัติ (Presence Simulation)



ใช้งานง่าย สะดวก



Motion Cam



Smart Hub



*ดูรุ่น Smart Hub Plus

Multipurpose Detector



จัดหน้าต่าง
เปิด

ทุบประตู

อุณหภูมิ

น้ำท่วม

3ม.
FPX-1(*Option)
หัววัดน้ำ

Multipurpose Detector

ตัวอย่าง : ตรวจจับน้ำท่วม

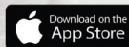


3ม.

FPX-1(*Option) หัววัดน้ำ

be Application

ALL-IN-ONE



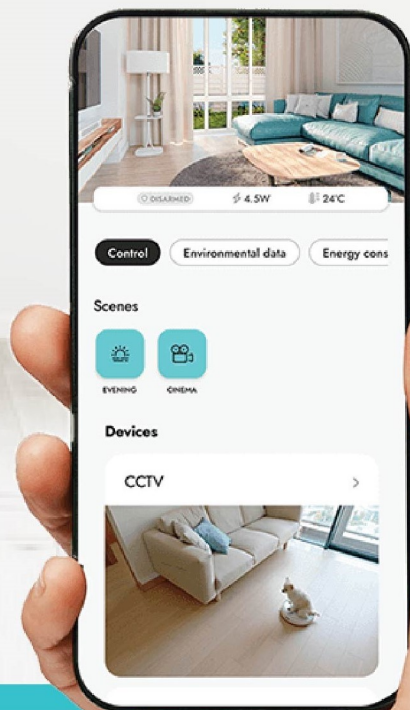
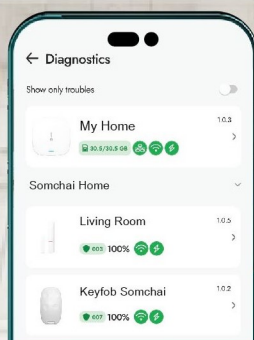
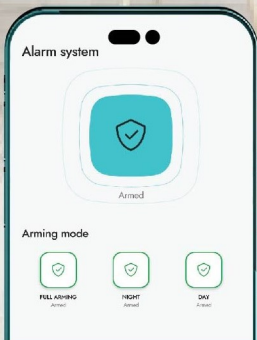
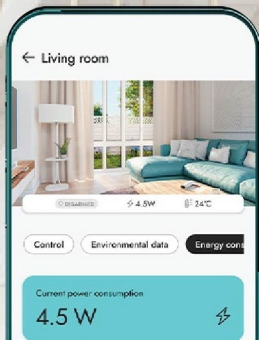
Smart & Safe features in one application

ควบคุมสั่งงานผ่าน Application แจ้งเตือนแบบ PUSH Notification

แบบ Real time เมื่อมีเหตุการณ์ต่างๆเกิดขึ้น

be BE WAVE

My Home
System ARM



New Firmware / New Feature



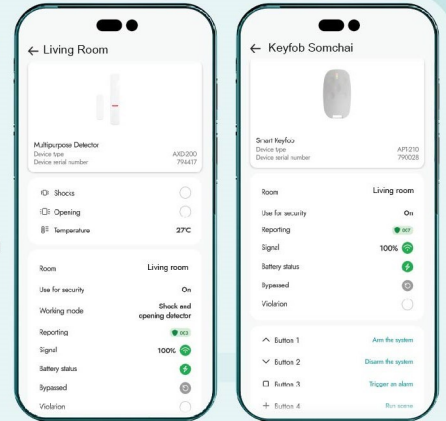
โหมดวินิจฉัยและตรวจสอบความบกพร่องของอุปกรณ์ (Diagnostics)



ผู้ใช้ตรวจสอบสถานะของตัวอุปกรณ์ได้ด้วยตัวเอง

-  เชื่อมต่อ LAN
-  เชื่อมต่อ wi-fi
-  Simcard *(รุ่น Plus)
-  สถานะแบตเตอรี่/แสดงปริมาณแบตเตอรี่
-  แจ้งเตือนปัญหา
-  ระดับความแรงสัญญาณอุปกรณ์

เปรียบเทียบ Battery	Bewave	ยี่ห้ออื่น
• เวลาสำรองไฟดับ	24 ชม.	12 ชม.
• ชนิดแบตเตอรี่ที่ควบคุม	Lithium 18650	6V/4A Lead-acid (เจลดตะกั่ว)
• จำนวนแบตเตอรี่/sensor 1 ตัว	1 ก้อน	1-3 ก้อน
• อายุแบตเตอรี่	2-8 ปี	1-2 ปี
• ค่าใช้จ่ายสูงกว่า	หาได้ทั่วไป	ติดต่อผู้ให้บริการ

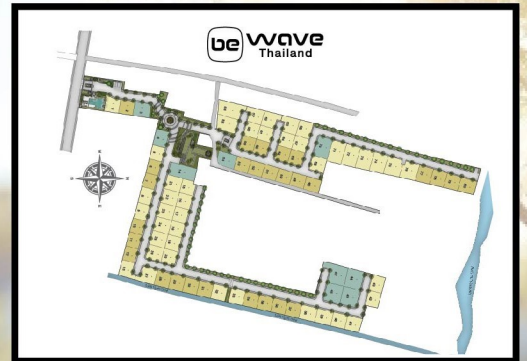


แบตเตอรี่อุปกรณ์ Bewave












สำหรับโครงการหมู่บ้าน CLOUD

- เมื่อเกิดเหตุของสมาชิกแต่ละหลัง จะแจ้งเตือนไปยัง ป้อมรปภ.หมู่บ้าน , นิติบุคคลหมู่บ้าน โดยระบุบ้านเลขที่หลังที่เกิดเหตุ
- แจ้งเหตุไปยังป้อม รปภ. แบบเรียลไทม์ เช่น แจ้งจับงู , ผู้ป่วย , เรียกแท็กซี่ , PANIC
- รองรับระบบสัญญาณโทรศัพท์ PSTN(DTMF) ระบบเดิม




What's New




-  อ่างอิงเวลาโลก จากละติจูด ลองจิจูด    
 นระอาทิตย์ขึ้น นระอาทิตย์ตก
 -  แจ้งเตือนแบบ Notification ส่งการแจ้งเตือนแบบแยกรายบุคคล
 -  Virtual IP Device ตรวจสอบความเคลื่อนไหวผ่านกล้องวงจรปิดแบบ IP
 นพร้อมกับแจ้งเตือนผ่านมือถือ(เฉพาะกล้องวงจรปิดที่รองรับระบบ IP ZONE)
 -  ส่ง E-mail แจ้งเตือนไปยังบุคคลต่างๆทันทีตามที่ตั้งไว้(ไม่จำกัดจำนวน)
 -  ส่งรูปภาพแจ้งเตือนทาง E-mail แบบเรียลไทม์เมื่อเกิดเหตุ
- *เมื่อใช้กับอุปกรณ์ Motion Cam เท่านั้น หากตรวจสอบเจอผู้บุกรุก Motion Cam จะถ่ายรูป และส่งแจ้งเตือนไปยัง E-mail ที่ตั้งไว้ทันที (ตั้งภาพตัวอย่าง)

ภาพตัวอย่างส่งรูปแจ้งเตือนใน E-mail

B BeWaveThai Center 24 มี.ค.2569 ถึง ✓

Photo taken(Motion Cam Living room)
 picture\26\3\24\evt_1774324931



 pictures...31_1.jpg  

PRODUCTS BEWAVE FAMILY



Smart HUB



Smart HUB Plus



Motion Detector

APD-200



Motion Detector Plus

APMD-250



Motion Detector Pet

APD-200 Pet



Motion Detector Cam

APCAM-200



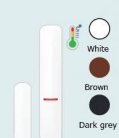
Outdoor
Curtain Detector

AOCD-260



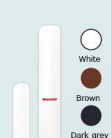
Outdoor
Motion Detector

AOD-210



Multipurpose Detector

AXD-200



Opening Detector

AXD-200 Lite



Multi Sensor

ATPH-200



Curtain Detector

ACD-220



Glass Break Detector

AGD-200



Smart Plug

ASW-200



Outdoor
Dusk Detector

ADD-200



Flood Detector

AFD-200



Smart Button

APB-210



Smart Keyfob

APT-210



Carbon Monoxide
Detector

ACMD-200



Fire Detector Plus

ASD-200



Fire Detector Pro

ASD-250



Smart Repeater

ARU-200



Outdoor Siren

ASP-200 R



Indoor Siren

ASP-215 R



Smart 2-CH Relay

ASW-210



Smart Blinds

ARSC-200



Smart Dimmer

ADC-200



Smart RGBW
LED Driver

ARC-200



Smart Switch
Controller

ATX-200



Smart Keypad

AKP-200



Mini Multi Extender

ACX-210



Multi Extender

ACX-220



กล่องต่อขยาย module
(8 input/8 output relay)

GSM-210



Easy to install & Save Money



ระบบถูกออกแบบภายใต้เงื่อนไขกฎหมายคุ้มครองข้อมูล GDPR แห่งสหภาพยุโรป

1. ภาพจาก Motion Cam จะถูกบันทึกใน SD card ที่ Smart Hub
2. ไม่ต้องผูกบัญชี e-mail
3. ไม่ใช้ OTP เมื่อยืนยันตัวตน
4. รหัสผู้ใช้งานแต่ละคนเป็นผู้กำหนดเอง (มองไม่เห็นรหัส)
5. ไม่เก็บข้อมูลใน CLOUD
6. เข้ารหัสป้องกันด้วยระบบ AES 128-bit



รับข้อมูลข่าวสารเพิ่มเติม

บริษัท สมาร์ท อินเทอร์เน็ต กรุ๊ป จำกัด

171/98-99 ซอยลาดพร้าว 80 (จันทิมา) ถนนลาดพร้าว
แขวงวังทองหลาง เขตวังทองหลาง กรุงเทพมหานคร 10310

โทรศัพท์ 02-9355761-2 , 086-6665761

Bewave Thailand Bewave Thailand

Bewave Thailand www.bewavethai.com

เมื่อมีอุปกรณ์ออกใหม่ที่ต่อร่วมกับระบบ Bewave Cloud จะทำการอัปเดตเฟิร์มแวร์ให้โดยอัตโนมัติ