

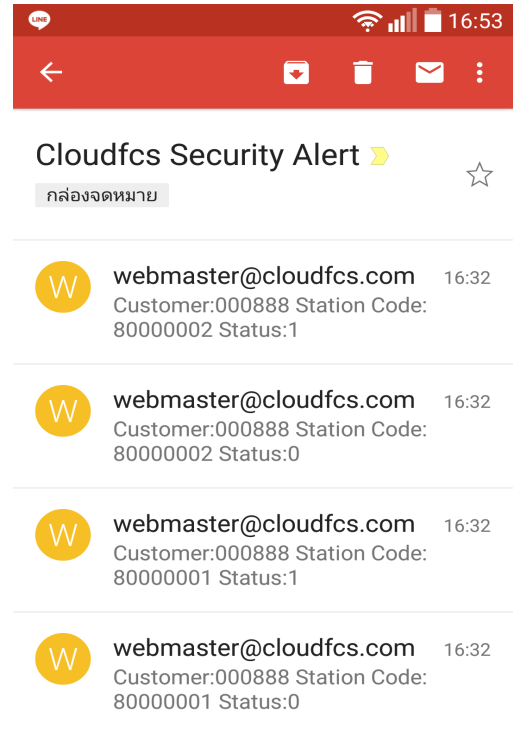
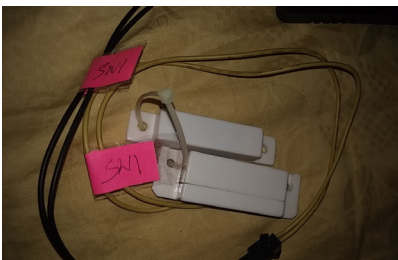
# IOT Security Alert System

## ระบบเตือนภัย/แจ้งสถานะ แบบ Online

ระบบจะเชื่อมต่อกับ Internet ผ่าน Wifi บ้าน เมื่อเซนเซอร์ สวิตซ์ทำงาน ระบบก็จะทำการส่งสัญญาณเตือนไปที่กล่องควบคุมด้วยไฟกระพริบ และ ส่งไปยัง Cloud Server และ ส่ง Email Alert ไปให้กับสวิตซ์ทำงาน ทำให้บริษัทส่งพนักงานเข้าไปยังสถานที่ เพื่อทำการแก้ปัญหาได้ทันที



<----สวิตซ์ติด ติดระบบ Iot เมื่อสวิตซ์ทำงาน ระบบจะส่งสัญญาณไฟกระพริบ และส่งสัญญาณไปยัง Cloud Server และ ส่ง Email Alert----->

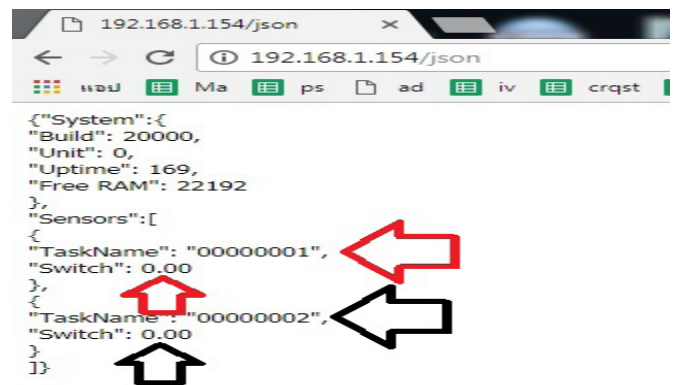


V เข้า Web Browser ตาม IP ที่ตั้งค่าไว้ ผ่านระบบ Wifi จากมือถือ หรือ คอมพิวเตอร์ ในการตรวจสอบสถานะของสวิตซ์ว่าทำงานเปิด(1)หรือปิด(0)อยู่

ลำดับ	วันที่	เวลา	ชนิดสัญญาณ	รหัสสถานี	ประเภท	GPS	IMEI	สถานะ
2440	08/10/17	15:27:27	000888, Customer B	80000002, Switch Panic(Switch)	27.145, 131.69	00000000000000000000	0	0
2439	08/10/17	15:27:28	000888, Customer B	80000002, Switch Panic(Switch)	27.145, 131.69	00000000000000000000	1	1
2438	08/10/17	15:27:28	000888, Customer B	80000002, Switch Panic(Switch)	27.145, 131.69	00000000000000000000	0	0
2437	08/10/17	15:27:23	000888, Customer B	80000002, Switch Panic(Switch)	27.145, 131.69	00000000000000000000	1	1
2436	08/10/17	15:26:27	000888, Customer B	80000001, Switch Door(magnetic)	27.145, 131.69	00000000000000000000	0	0
2435	08/10/17	15:26:25	000888, Customer B	80000001, Switch Door(magnetic)	27.145, 131.69	00000000000000000000	1	1
2434	08/10/17	15:26:32	000999, Customer A	80000002, Rat Bait Monitor	27.145, 131.69	00000000000000000000	1	1
2433	08/10/17	15:26:30	000999, Customer A	80000002, Rat Bait Monitor	27.145, 131.69	00000000000000000000	1	1

Panic Switchฉุกเฉิน  
1=Alertแจ้งเตือน  
0=Standbyพร้อมตรวจ

Magneticสวิทซ์แม่เหล็ก  
1-Intruder Alertมีบุกรุก  
0=Standbyพร้อมตรวจ



### ระบบOnline

- ตรวจสอบจากWeb Browser
- ส่งข้อมูลไปยังบริษัท
- ส่งEmail Alert ไปยังอีเมลที่กำหนด
- มีไฟกระพริบเมื่อสวิตซ์ทำงาน

### ระบบOffline

- ตรวจสอบจากWeb Browser
- มีไฟกระพริบเมื่อสวิตซ์ทำงาน



F.C. Solution Co.,Ltd.

Address: ที่อยู่ :10/12-13 Soi Wachirathamsatit 42 Bangchak Phrakonong Bangkok 10260 Thailand  
Tel: โทร : 027461123-4 Fax: แฟกซ์: 023613354 Email: อีเมล: fcsolu@gmail.com  
Web: เวป: http://www.cloudfcs.com/