



ระบบเฝ้าระวังภัยสำหรับศูนย์ควบคุม

MAXWELL CMS



รู้จัก MAXWELL ระบบความปลอดภัยครบวงจร ใน 4 นาที
WHO ARE WE? **MAXWELL** INTEGRATION COMPANY LIMITED



Watch on YouTube

MAXWELL INTEGRATION CO.,LTD.

บริการออกแบบและติดตั้งระบบรักษาความปลอดภัย
ครบวงจร ตอบโจทย์ทุกความต้องการ

Maxwell Security บริการออกแบบและติดตั้งระบบรักษาความปลอดภัย ไม่ว่าจะเป็นระบบกันขโมย , ระบบกล้อง AI , Smart CCTV , Smart Fire Alarm , สัญญาณเตือนไฟไหม้, Smart Solution ควบคุมระบบไฟฟ้า , ระบบดูแลผู้สูงอายุ, ระบบตรวจจับการล้มของผู้สูงอายุ

ประสบการณ์มากกว่า 20 ปี

พร้อมด้วยทีมงานที่มีความเชี่ยวชาญ MAXWELL จึงเป็นแนวหน้าในการวางระบบรักษาความปลอดภัย สำหรับที่อยู่อาศัย อาคาร โรงงาน ตลอดจนธุรกิจขนาดใหญ่แบบครบวงจร สามารถตอบสนองความต้องการที่แตกต่างได้อย่างลงตัว ด้วยผลิตภัณฑ์ที่หลากหลาย คุณภาพระดับพรีเมียม นำเข้าจากประเทศอิสราเอล ที่ผ่านการรับรองมาตรฐานสูงสุดถึง 12 สถาบันทั่วโลก

คุณจึงมั่นใจว่าได้รับความปลอดภัย
ทั้งจากคุณภาพสินค้าและการบริการที่ดีที่สุดจากเรา



BEST SMART HOME SECURITY SOLUTIONS
COMPANY 2024 THAILAND
Corporate Vision Security Awards
United Kingdom (UK)

BANKS / COMPANY CHAINS

ความปลอดภัยสำหรับธุรกิจที่มีหลายสาขา

BANKS / COMPANY CHAINS

ธนาคาร / องค์กรขนาดใหญ่ ที่มีหลายสาขา

Pain Points & Requirements ปัญหาที่ต้องการแก้ไข

- ต้นทุนในการเชื่อมต่อระหว่างสาขากับสำนักงานใหญ่ของระบบกันงโมยเดิมมีค่าใช้จ่ายสูง
- ปัญหาการรับส่งข้อมูลจำนวนมากในเวลาพร้อมๆกัน
- ตรวจสอบการทำงานของระบบเก่าได้ยาก



BANKS / COMPANY CHAINS

ธนาคาร / องค์กรขนาดใหญ่ ที่มีหลายสาขา

Risco Products by Maxwell แก้ปัญหาและตอบโจทย์อย่างไร

- ไม่มีค่าใช้จ่ายในการโทรแจ้งเตือนระหว่างสาขา
กับสำนักงานใหญ่
- อัปเดตสถานะของระบบได้ทันที
- สำนักงานใหญ่สามารถรีโมทเข้าไปแต่ละสาขา
เพื่อเปิดปิดระบบได้ในกรณีฉุกเฉิน



BANKS / COMPANY CHAINS

ธนาคาร / องค์กรขนาดใหญ่ ที่มีหลายสาขา

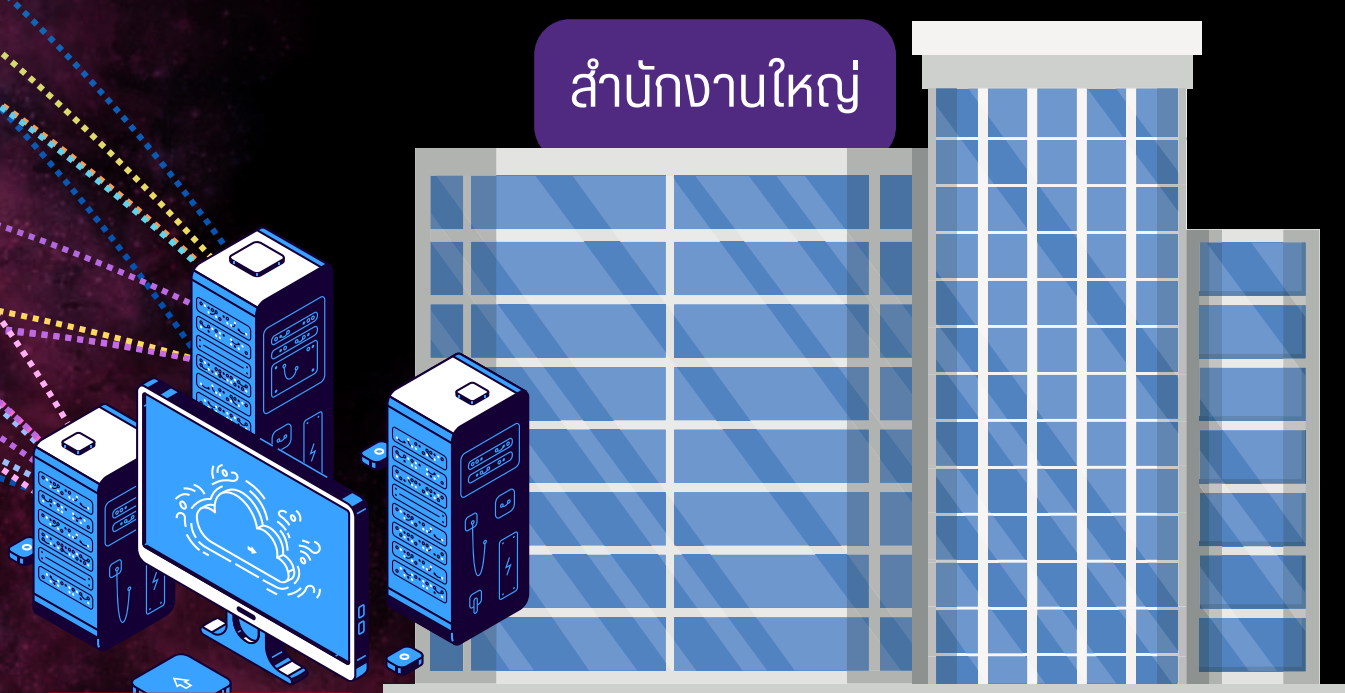
สาขาต่างๆทั่วประเทศ

สำนักงานใหญ่



ตู้ควบคุมระบบ RISCO

Security System



CMS SERVER



Fire Alarm System





ธนาคารไทยพาณิชย์ (SCB) กว่า 1,100 สาขา



DEVELOPERS

ความปลอดภัยสำหรับที่อยู่อาศัย

DEVELOPERS

Villa Project / Exclusive House / Private Residence

Requirements

- ระบบความปลอดภัยภายในบ้าน
- CCTV
- Home Automation
- แจ้งเตือนการบุกรุก,ขอความช่วยเหลือ
ไปยังสมาร์ทโฟน, สปก.





DEVELOPERS

Villa Project / Exclusive House / Private Residence

Risco Products by Maxwell ตอบโจทย์อย่างไร

- ระบบความปลอดภัยแบบเดินสาย/ไร้สาย
- VU Points cameras, AI Cameras
- Home Automation (RisControl)
- CMS (Annunciator/Software)

DEVELOPERS

Villa Project / Exclusive House / Private Residence



- **แจ้งเตือนผ่านแอปไปยังผู้เกี่ยวข้อง** (ไม่จำกัดจำนวนผู้ใช้)
- **หน้าจอระบบ MAXWELL CMS** แสดงตำแหน่งของบ้านที่ถูกบุกรุก
- **ขับไล่ด้วยเสียงไซเรนและไฟกระพริบ**

SMART FIRE ALARM

ปุ่มฉุกเฉิน การแจ้งเตือนเหตุเพลิงไหม้

MAXWELL CMS SOFTWARE

แจ้งเหตุด้วยหน้าจอ MAXWELL CMS



เซ็นเซอร์ความปลอดภัยทั่วอาคาร

เชื่อมต่อระบบ

- เซ็นเซอร์กันขโมย
- เซ็นเซอร์ Fire Alarm
- เซ็นเซอร์ตรวจจับการล้ม
- ปุ่มฉุกเฉิน
- กล้องวงจรปิด
- และเซ็นเซอร์ตรวจจับอื่นๆ

- กราบทันทีว่าเกิดเหตุที่จุดไหน
- เปิดปิดเซ็นเซอร์จุดที่ต้องการได้
- เปิดกล้องดูภาพในจุดที่ต้องการได้

การแจ้งเตือน

- หน้าจอระบบ MAXWELL CMS
- แจ้งเตือนผ่านแอปไปยังผู้เกี่ยวข้อง (ไม่จำกัดจำนวนผู้ใช้)
- ระบุตำแหน่งที่ชัดเจนเข้าถึงจุดเกิดเหตุได้ง่าย
- ตรวจสอบเหตุการณ์ได้จากกล้อง VU Point

ผู้ดูแลระบบ สปภ. บุคลากรที่เกี่ยวข้อง



7 sets

Prosys Plus



368 pcs

Wireless Smoke+Heat



201 pcs

Wired Smoke + Heat



56 pcs

Wireless Receiver



58 pcs

Bell size 6"



58 pcs

Manual Pull Station



1 sets

Software CMS+Server Dell

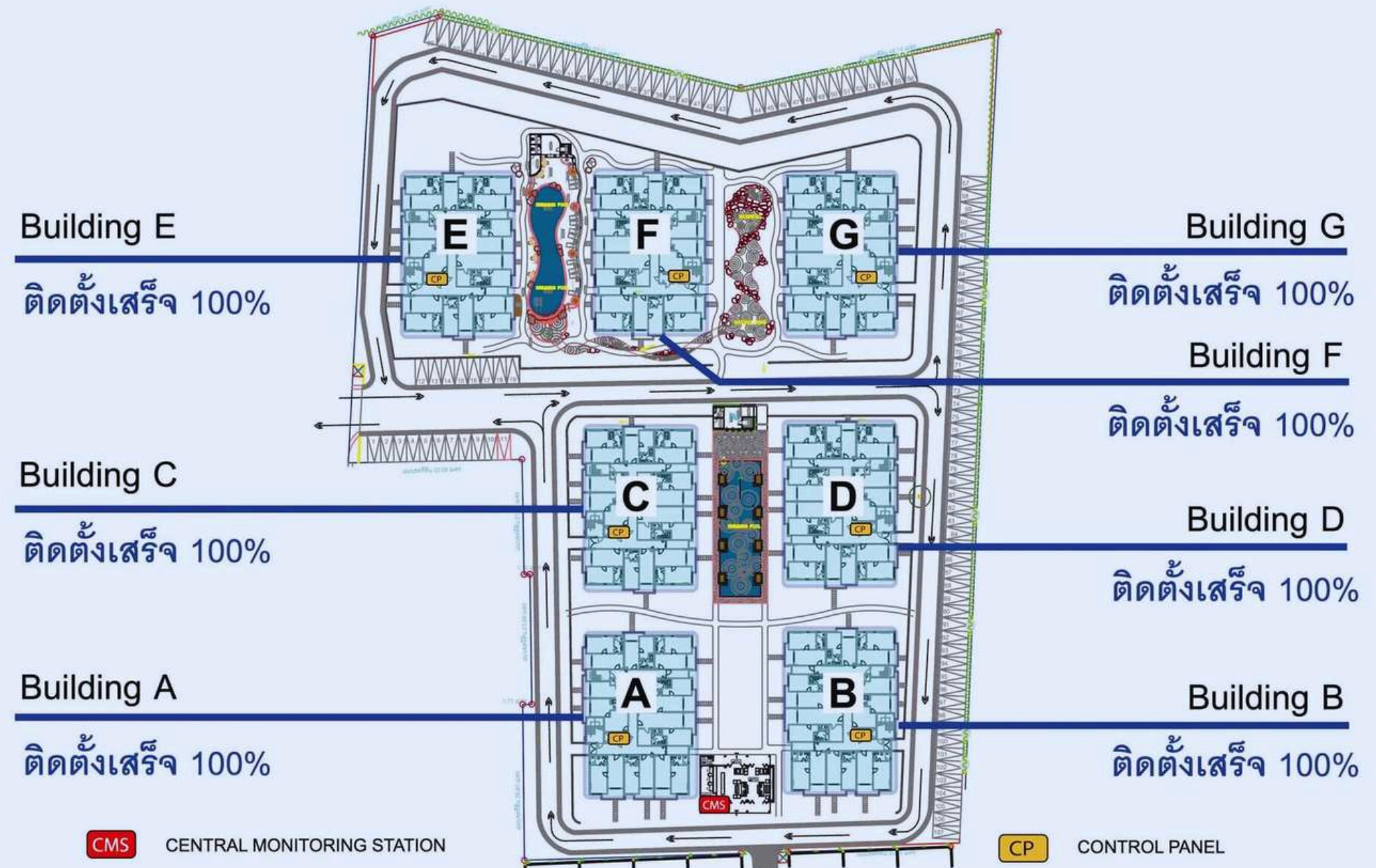


291 pcs

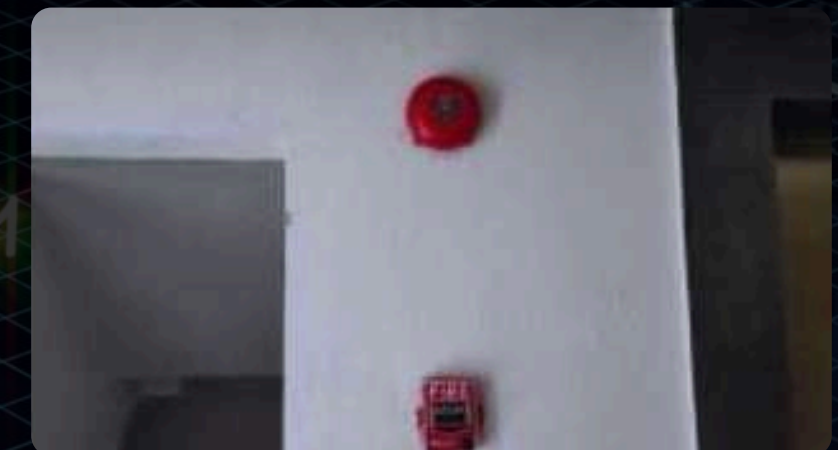
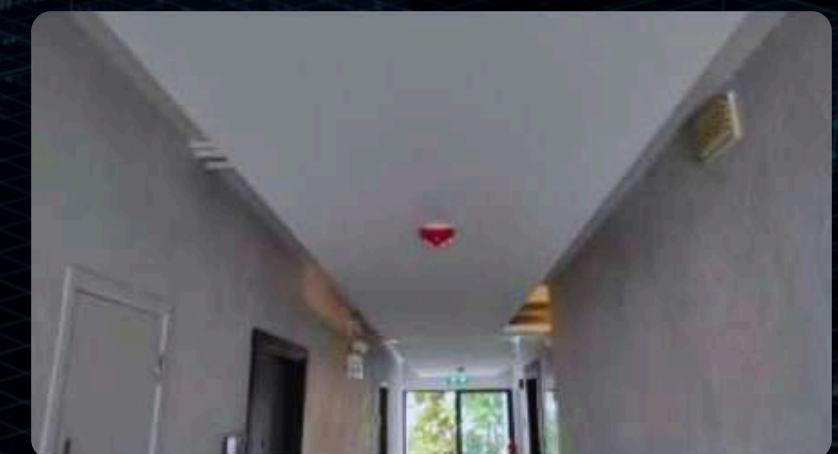
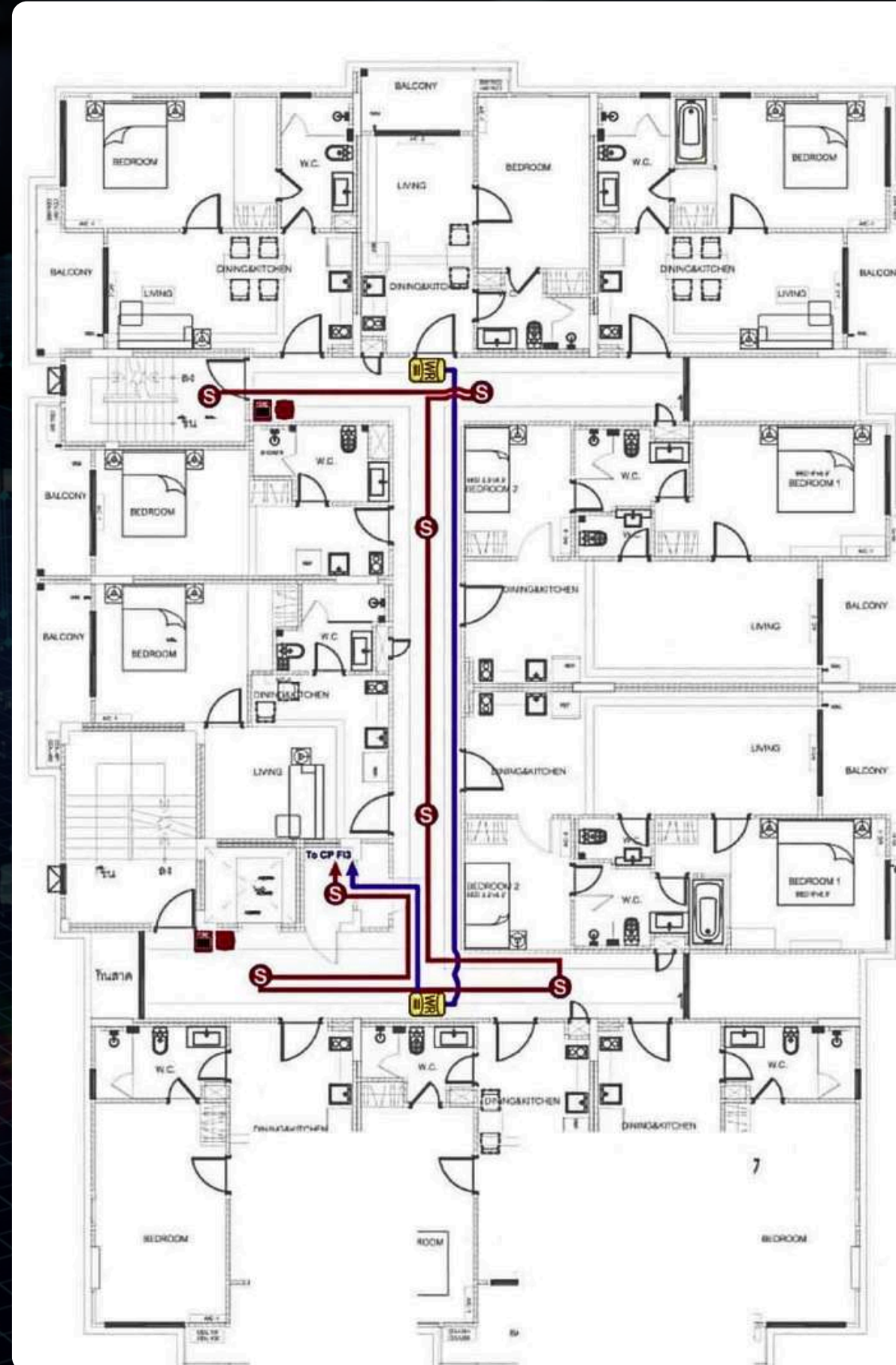
Wireless Heat Detector

อุปกรณ์ที่ติดตั้ง : ชุดควบคุม, Wired Smoke Detector, Bell, Manual Station
ระบบ CMS (คอมพิวเตอร์, จอทีวี 55", Software CMS)

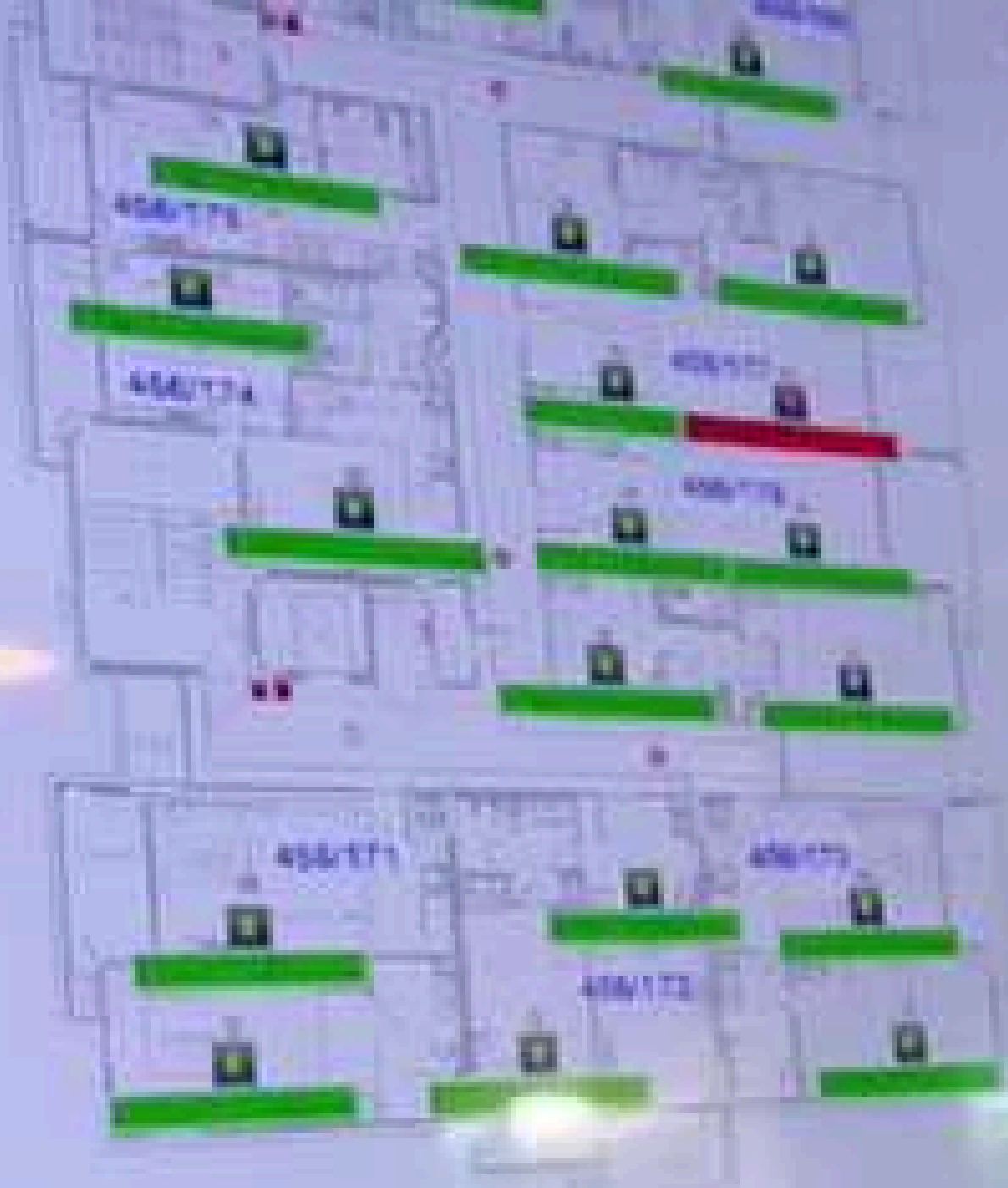
พื้นที่ติดตั้ง : พื้นที่ส่วนกลาง ทางเดิน บันได ห้องไฟ อาคาร A-G (7 อาคาร)
ระบบ CMS บริเวณ Reception



THE TITLE PHUKET



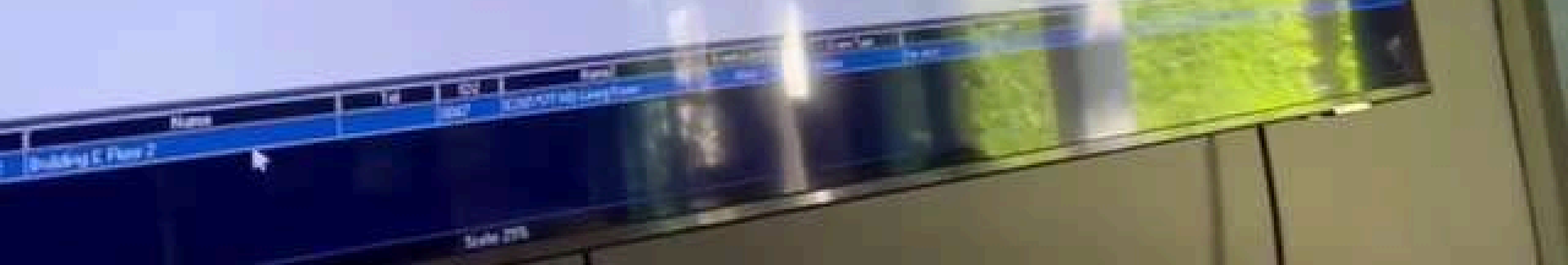
E204	456/171
E205	456/172
E206	456/173
E207	456/174
E208	456/175
E209	456/176
E210	456/177
E211	456/178
E212	456/179
E213	456/180

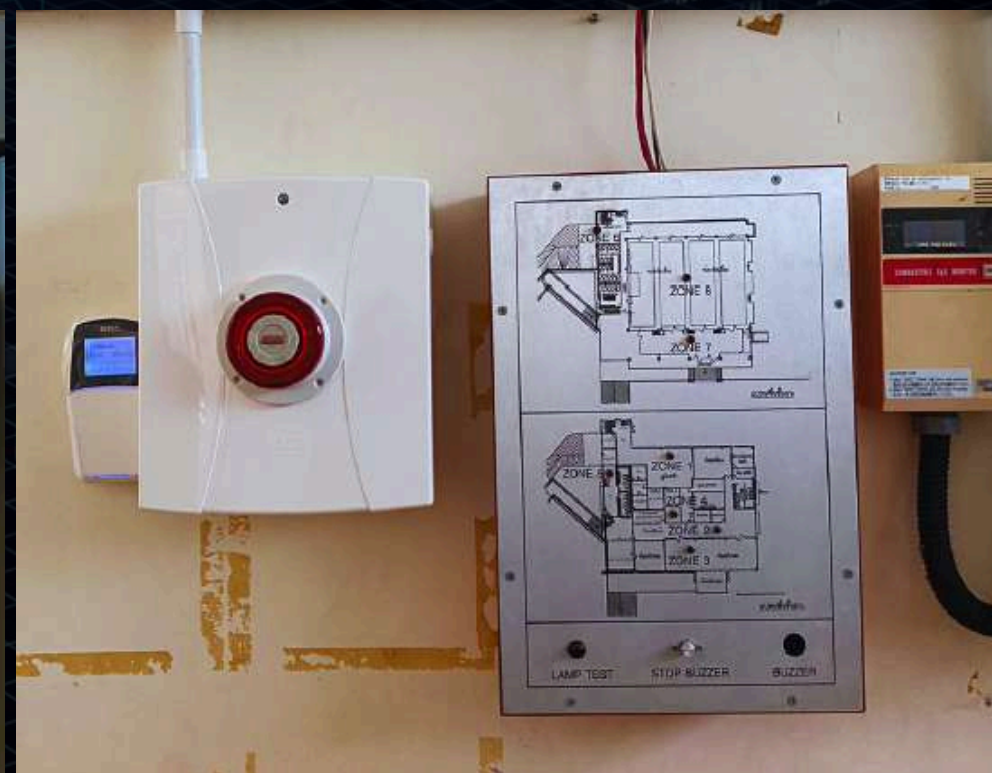
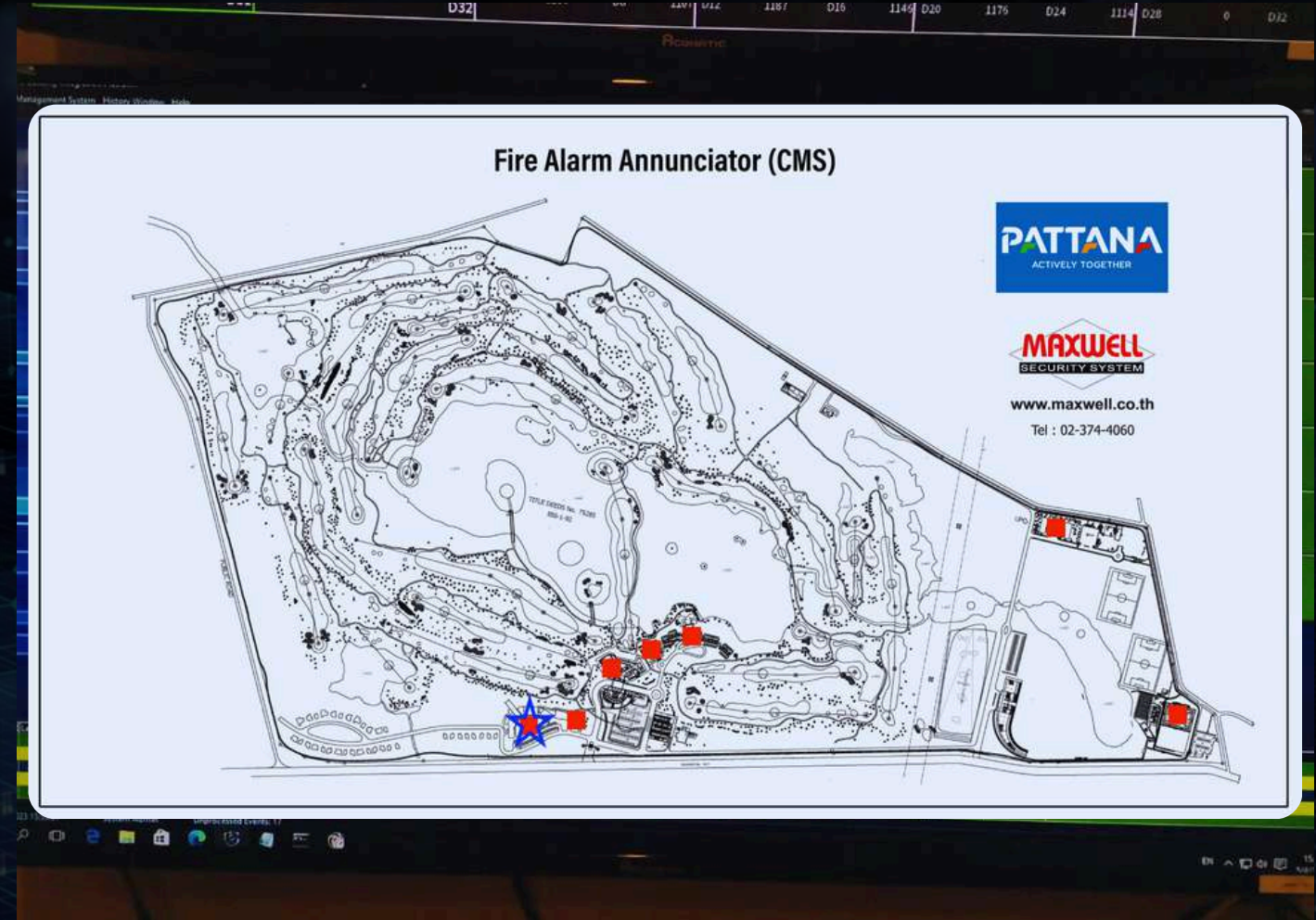


- Maxwell Security System
- Maxwell Security System
- Maxwell Security System
- Maxwell Security System
- Maxwell Security System

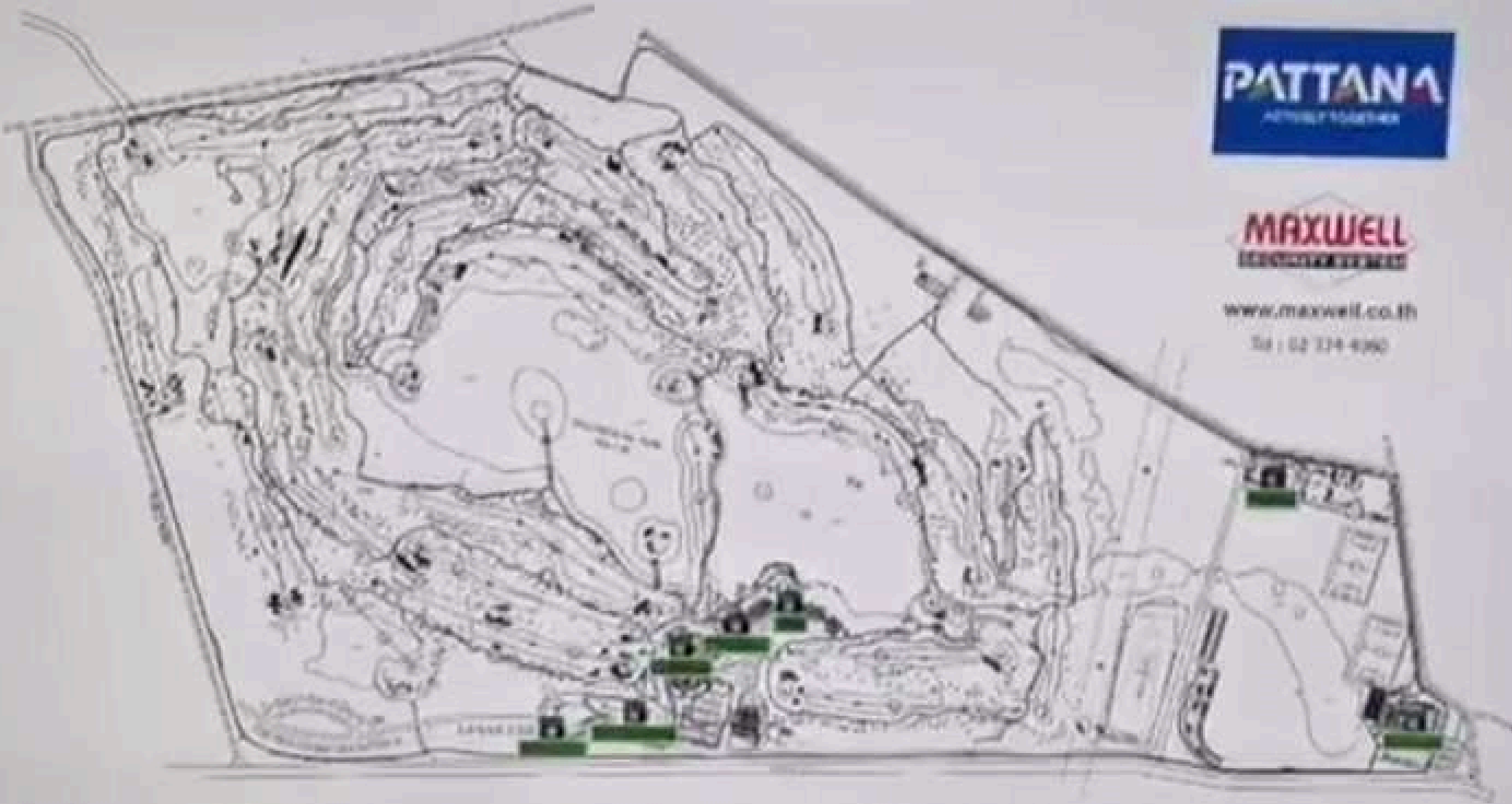
MAXWELL
SECURITY SYSTEM

MAXWELL SECURITY SYSTEM
MAXWELL SECURITY SYSTEM
MAXWELL SECURITY SYSTEM





Fire Alarm Annunciator (CMS)



Data Board

Alarm Type	Location	Status
Smoke Detector	Room 101	Normal
Smoke Detector	Room 102	Normal
Smoke Detector	Room 103	Normal
Smoke Detector	Room 104	Normal
Smoke Detector	Room 105	Normal
Smoke Detector	Room 106	Normal
Smoke Detector	Room 107	Normal
Smoke Detector	Room 108	Normal
Smoke Detector	Room 109	Normal
Smoke Detector	Room 110	Normal
Smoke Detector	Room 111	Normal
Smoke Detector	Room 112	Normal
Smoke Detector	Room 113	Normal
Smoke Detector	Room 114	Normal
Smoke Detector	Room 115	Normal
Smoke Detector	Room 116	Normal
Smoke Detector	Room 117	Normal
Smoke Detector	Room 118	Normal
Smoke Detector	Room 119	Normal
Smoke Detector	Room 120	Normal

ID	Alarm Type	Location	Status	Device ID	Device Name	Device Type	Device Model	Device Address	Device Group	Device Zone	Device Status	Device Action	Device Priority	Device Remark
1	Smoke Detector	Room 101	Normal	10101	Smoke Detector	Smoke Detector	10101	10101	Room 101	Zone 1	Normal	Reset	High	
2	Smoke Detector	Room 102	Normal	10102	Smoke Detector	Smoke Detector	10102	10102	Room 102	Zone 1	Normal	Reset	High	
3	Smoke Detector	Room 103	Normal	10103	Smoke Detector	Smoke Detector	10103	10103	Room 103	Zone 1	Normal	Reset	High	
4	Smoke Detector	Room 104	Normal	10104	Smoke Detector	Smoke Detector	10104	10104	Room 104	Zone 1	Normal	Reset	High	
5	Smoke Detector	Room 105	Normal	10105	Smoke Detector	Smoke Detector	10105	10105	Room 105	Zone 1	Normal	Reset	High	
6	Smoke Detector	Room 106	Normal	10106	Smoke Detector	Smoke Detector	10106	10106	Room 106	Zone 1	Normal	Reset	High	
7	Smoke Detector	Room 107	Normal	10107	Smoke Detector	Smoke Detector	10107	10107	Room 107	Zone 1	Normal	Reset	High	
8	Smoke Detector	Room 108	Normal	10108	Smoke Detector	Smoke Detector	10108	10108	Room 108	Zone 1	Normal	Reset	High	
9	Smoke Detector	Room 109	Normal	10109	Smoke Detector	Smoke Detector	10109	10109	Room 109	Zone 1	Normal	Reset	High	
10	Smoke Detector	Room 110	Normal	10110	Smoke Detector	Smoke Detector	10110	10110	Room 110	Zone 1	Normal	Reset	High	
11	Smoke Detector	Room 111	Normal	10111	Smoke Detector	Smoke Detector	10111	10111	Room 111	Zone 1	Normal	Reset	High	
12	Smoke Detector	Room 112	Normal	10112	Smoke Detector	Smoke Detector	10112	10112	Room 112	Zone 1	Normal	Reset	High	
13	Smoke Detector	Room 113	Normal	10113	Smoke Detector	Smoke Detector	10113	10113	Room 113	Zone 1	Normal	Reset	High	
14	Smoke Detector	Room 114	Normal	10114	Smoke Detector	Smoke Detector	10114	10114	Room 114	Zone 1	Normal	Reset	High	
15	Smoke Detector	Room 115	Normal	10115	Smoke Detector	Smoke Detector	10115	10115	Room 115	Zone 1	Normal	Reset	High	
16	Smoke Detector	Room 116	Normal	10116	Smoke Detector	Smoke Detector	10116	10116	Room 116	Zone 1	Normal	Reset	High	
17	Smoke Detector	Room 117	Normal	10117	Smoke Detector	Smoke Detector	10117	10117	Room 117	Zone 1	Normal	Reset	High	
18	Smoke Detector	Room 118	Normal	10118	Smoke Detector	Smoke Detector	10118	10118	Room 118	Zone 1	Normal	Reset	High	
19	Smoke Detector	Room 119	Normal	10119	Smoke Detector	Smoke Detector	10119	10119	Room 119	Zone 1	Normal	Reset	High	
20	Smoke Detector	Room 120	Normal	10120	Smoke Detector	Smoke Detector	10120	10120	Room 120	Zone 1	Normal	Reset	High	

โรงไฟฟ้าแม่เมาะ จ.ลำปาง

การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

Requirements

- Sensor ลำแสงที่เร็ว ตามแนวที่ต้องการ
- ติดตั้ง CMS Software ที่ห้อง Control Room
- ทำงานร่วมกับ Speed Dome Camera ได้



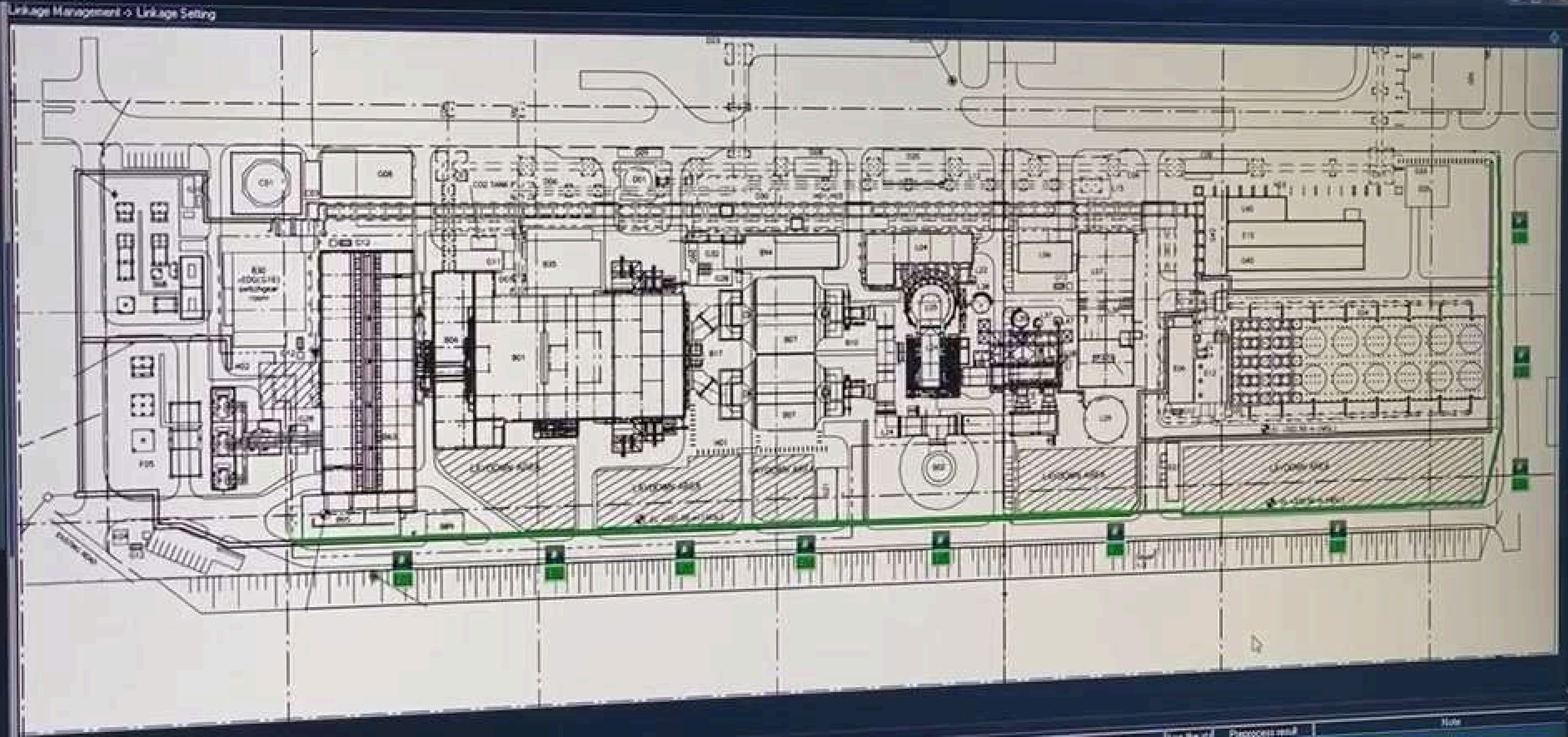
Linkage ID	Trigger Type	Trigger Del	Event	Linkage Type	Age Secs	Linkage Interface	Linkage Action	Linkage Object	Note	Enable	Auto Del
5	Alarm Zone	0000001-0001 L01	Alarm	Main System	1		Video Switch	T1 Channel 1-3 Monitor1		Yes	Yes
6	Alarm Zone	0000001-0001 L01	Alarm	Main System	2		Panel switch	T1 Channel 4-1		Yes	Yes
3	Alarm Zone	0000004-0001 L10	Alarm	Main System	1		Video Switch	2 Channel 1-3 Monitor1		Yes	Yes
4	Alarm Zone	0000004-0001 L10	Alarm	Main System	2		Panel switch	2 Channel 1-2		Yes	Yes
1	Alarm Zone	0000000-0004 L01	Alarm	Main System	1		Video Switch	2 Channel 1-3 Monitor1		Yes	Yes
2	Alarm Zone	0000000-0004 L01	Alarm	Main System	2		Panel switch	2 Channel 1-1		Yes	Yes
9	Alarm Zone	0000001-0003 L01	Alarm	Main System	1		Video Switch	6 Channel 2-3 Monitor1		Yes	Yes
10	Alarm Zone	0000001-0003 L01	Alarm	Main System	2		Panel switch	6 Channel 2-2		Yes	Yes
7	Alarm Zone	0000001-0002 L02	Alarm	Main System	1		Video Switch	6 Channel 2-3 Monitor1		Yes	Yes
8	Alarm Zone	0000001-0002 L02	Alarm	Main System	2		Panel switch	6 Channel 2-1		Yes	Yes
11	Alarm Zone	0000002-0001 L04	Alarm	Main System	1		Video Switch	6 Channel 2-3 Monitor1		Yes	Yes
12	Alarm Zone	0000002-0001 L04	Alarm	Main System	2		Panel switch	6 Channel 2-3		Yes	Yes
13	Alarm Zone	0000002-0002 L05	Alarm	Main System	1		Video Switch	6 Channel 2-3 Monitor1		Yes	Yes
14	Alarm Zone	0000002-0002 L05	Alarm	Main System	2		Panel switch	6 Channel 2-4		Yes	Yes
15	Alarm Zone	0000003-0001 L06	Alarm	Main System	1		Video Switch	6 Channel 2-3 Monitor1		Yes	Yes
16	Alarm Zone	0000003-0001 L06	Alarm	Main System	2		Panel switch	6 Channel 2-5		Yes	Yes

- Linkage Management
 - Linkage Setting
 - Linkage Program
- Device Management
 - Zone
 - Zone Event
 - External Event
 - Automatic Process Program
 - Event Plan
 - Plan Data
 - Plan Management
 - Event Template Manage
 - Event Template Data
 - TTI Template Setting
 - External Application
- Client System
 - Alarm System
 - External Event
- Device Service
 - IP/ONVIF Digital Video
 - Video Device
 - Camera
 - Encoder
 - Power
 - Video Record Player
 - Phone Answer
 - Voicemail
 - Phone

Event ID	Event Time	ID	Name	Td	Position	ID	Name1	Td	Position2	Event Category	Event Type	Event Detail	How the status	Preprocess result	Note
1	2023/02/03 15:01:46	0000001	Light-0P 10.246 107.216							Trouble	Battery Trouble	System battery voltage is too low	Disarm		
2	2023/02/03 15:02:20	0000001	Light-0P 10.246 107.216							Trouble	Battery Trouble	System battery voltage is too low	Disarm		
3	2023/02/03 15:02:30	0000001	Light-0P 10.246 107.216							Trouble	Battery Trouble	System battery voltage is too low	Disarm		
4	2023/02/03 15:02:40	0000001	Light-0P 10.246 107.216							Trouble	Battery Trouble	System battery voltage is too low	Disarm		
5	2023/02/03 15:02:44	0000001	Light-0P 10.246 107.216							Trouble	Battery Trouble	System battery voltage is too low	Disarm		
6	2023/02/03 15:02:44	0000001	Light-0P 10.246 107.216							Trouble	Battery Trouble	System battery voltage is too low	Disarm		

System Management System History Window Help

- Alarm Accl
- Alarm Code
- Arm/Disarm Plan
- Event History
- Matrix System
 - HDSHD0 Digital Video
 - Video Device
 - Camera
 - Monitor
 - Privet
 - Video Record Player
 - Picture Browser
- Vivotek
 - Privet
- Map Management
 - Map
- Data Board Management
- Linkage Management
 - Linkage Setting
 - Linkage Program
- Other Management
 - Timer
 - Timer Event
 - External Event
 - Automatic Process Program
 - Event Plan
 - Plan Data



Record #	Level	Event time	ID	Name	Tel	Position	ID2	Name2	Tel2	Position2	Event Category	Event Type	Event Detail	Run the at	Process result	Note
3	4	09/28/2023 16:30:50	00000003	L06/L07/L08/L09			0000	L07			Disarm	Disarm	Remote control disarm	Auto Arm		
2	3	09/28/2023 16:30:48	00000003	L06/L07/L08/L09			0001	L08			Disarm	Disarm	Remote control disarm	Auto Arm		
1	3	09/28/2023 16:30:42	00000003	L06/L07/L08/L09							Disarm	Disarm	Remote control disarm	Auto Arm		

Thank you



www.maxwell.co.th



[@maxwellsecurity](https://www.line.me/@maxwellsecurity)

บริษัท แมกซ์เวลล์ อินทิเกรชั่น จำกัด

615 อาคารจิตต์อุทัย ถนนรามคำแหง หัวหมาก บางกะปิ กรุงเทพฯ 10240

02-374-4060 | support@maxwell.co.th