



www.alektech.com

ALEK-TECH

ALEK-TECH Engineering Co.,Ltd.

บริษัท อเลค-เทค เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด



Company Profile

มั่นใจทุกระบบ ปลอดภัยทุกพื้นที่

"Confidence in Every System, Safety in Every Space."

2027



Fire alarm system



Fire extinguisher



Security system



Network system solutions



121 ซอย 10 (เพชรเกษม) ถนนเพชรเกษม
ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่
จังหวัดสงขลา 90110



Office : 074-818-045
Admin : 095-037-3223
Manager : 064-064-0601
(คุณอานวย)



<https://www.facebook.com/alektechengineer>



www.alektech.com



Line ID : 0950373223

Scan Map



บริษัท อเลค-เทค เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด

Company Profile

มั่นใจทุกระบบ ปลอดภัยทุกพื้นที่

"Confidence in Every System, Safety in Every Space."



ระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ (Fire Alarm System)



ระบบกล้องวงจรปิด (CCTV System)



ระบบเสียงประกาศ (Public Address System)



ระบบควบคุมทางเข้าออก (Access Control System)



ระบบเรียกพยาบาล (Nurse Call System)



ระบบโซล่าเซลล์ (Solar Cell System)



ระบบโทรศัพท์ (Telephone System)



ระบบไมค์ห้องประชุม (Conference Microphone System)



ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ (Computer Network System)



ระบบป้องกันฟ้าผ่า (Lightning Protection System)



ระบบปั๊มน้ำดับเพลิง (Fire Pump System)



ถังดับเพลิงยี่ห้อ ALEK-FIRE LCF-500 (สำหรับดับแบตเตอรี่ลิเทียม)



ศูนย์อบรมและเรียนรู้ผลิตภัณฑ์ HONEYWELL ประจำภาคใต้



บริษัท อเลค-เทค เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด

ABOUT US

เกี่ยวกับเรา

บริษัทฯ มีความเชี่ยวชาญด้านการออกแบบ ติดตั้ง และให้บริการงานระบบความปลอดภัยแบบครบวงจร ได้แก่

- ระบบดับเพลิง (Fire Protection System)
- ระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ (Fire Alarm System)
- ถังดับเพลิง (Fire Extinguisher)
- ระบบกล้องวงจรปิด (CCTV System)
- ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ (Network System)
- ระบบรักษาความปลอดภัย (Security System)
- รวมถึงงานระบบความปลอดภัยอื่นๆ

บริษัทฯ ให้ความสำคัญกับคุณภาพ ความปลอดภัย และการบริการ อย่างมืออาชีพ เพื่อสร้างความเชื่อมั่นและความพึงพอใจสูงสุดให้แก่ลูกค้า พร้อมมุ่งสู่การเป็นผู้ให้บริการด้านระบบป้องกันอัคคีภัยและระบบรักษาความปลอดภัยแบบครบวงจรอย่างยั่งยืน

บริษัทฯ ให้ความสำคัญกับคุณภาพ ความปลอดภัย และการบริการ อย่างมืออาชีพ เพื่อสร้างความพึงพอใจสูงสุดให้แก่ลูกค้า พร้อมมุ่งสู่การเป็นผู้ให้บริการด้านระบบป้องกันอัคคีภัยและระบบรักษาความปลอดภัยแบบครบวงจรอย่างยั่งยืน



ระบบดับเพลิง

Fire Protection System



ระบบแจ้งเหตุ
เพลิงไหม้

Fire Alarm System



ถังดับเพลิง

Fire Extinguisher



ระบบกล้อง
วงจรปิด

CCTV System



ระบบเครือข่าย
คอมพิวเตอร์

Network System



ระบบรักษา
ความปลอดภัย

Security System



“มั่นใจทุกระบบ ปลอดภัยทุกพื้นที่”

“Confidence in Every System, Safety in Every Space.”

บริษัท อเลค-เทค เอ็นจิเนียริง จำกัด

ระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้

Fire Alarm System



Fire Alarm System

ระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้

ระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ (Fire Alarm System) เป็นระบบความปลอดภัยที่ใช้ตรวจจับและแจ้งเตือนเมื่อเกิดเหตุเพลิงไหม้ โดยทำงานร่วมกับอุปกรณ์ตรวจจับควัน อุปกรณ์ตรวจจับความร้อน และอุปกรณ์แจ้งเหตุด้วยมือ เพื่อแจ้งเตือนให้ผู้ใช้อาคารสามารถอพยพออกจากพื้นที่ได้อย่างรวดเร็วและปลอดภัย



ตู้ควบคุมระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ (Fire Alarm Control Panel)

1

Conventional Fire Alarm System (Hard-Wired System)

เหมาะสำหรับอาคารขนาดเล็กถึงขนาดกลาง โดยแบ่งพื้นที่ที่ตรวจจับออกเป็นโซน เมื่อเกิดเหตุ ระบบจะแสดงโซนที่มีการแจ้งเหตุเพื่อให้เจ้าหน้าที่เข้าตรวจสอบพื้นที่ได้

2

Addressable Fire Alarm System

เหมาะสำหรับอาคารขนาดกลางถึงขนาดใหญ่ สามารถระบุตำแหน่งของอุปกรณ์ที่ตรวจพบเหตุได้ ช่วยให้ตรวจสอบและตอบสนองต่อเหตุการณ์ได้อย่างรวดเร็ว



อุปกรณ์ตรวจจับควันและความร้อน Smoke Detector / Heat Detector

1

Smoke Detector — อุปกรณ์ตรวจจับควัน

ใช้ตรวจจับควันที่เกิดจากการเผาไหม้ เหมาะสำหรับพื้นที่ที่ต้องการตรวจจับเหตุเพลิงไหม้ตั้งแต่ระยะเริ่มต้น

2

Heat Detector — อุปกรณ์ตรวจจับความร้อน

ใช้ตรวจจับอุณหภูมิที่สูงถึงค่ากำหนด หรืออัตราการเพิ่มขึ้นของอุณหภูมิที่ผิดปกติ เหมาะสำหรับพื้นที่ ที่มีฝุ่นหรือไอน้ำ ซึ่งอาจทำให้อุปกรณ์ตรวจจับควันแจ้งเหตุผิดพลาดได้



Smoke Detector



Heat Detector



อุปกรณ์แจ้งเหตุด้วยมือ (Manual Fire Alarm Station)

อุปกรณ์แจ้งเหตุเพลิงไหม้ด้วยมือ ใช้สำหรับให้บุคคลกดหรือดึงเพื่อส่งสัญญาณแจ้งเหตุไปยังตู้ควบคุมระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้เมื่อพบเหตุเพลิงไหม้ภายในอาคาร



บริษัท อเลค-เทค เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด

ระบบกล้องวงจรปิด

CCTV System



CCTV System

ระบบกล้องวงจรปิดอัจฉริยะ หรือ ระบบกล้องวงจรปิด AI ที่พัฒนาขึ้นใหม่ ตอบโจทย์ผู้ใช้งานภาคอุตสาหกรรม และหน่วยงานต่าง ๆ สามารถวิเคราะห์การตรวจจับ การเคลื่อนไหวขั้นสูงในพื้นที่ที่สามารถกำหนดเอง การนับวัตถุ การตรวจจับสัญญาณเตือน และอื่น ๆ อีกมากมาย



การใช้งานและประโยชน์

การตรวจจับระดับน้ำในแม่น้ำ, คลอง, และอ่างเก็บน้ำ

- ✓ ติดตามสถานการณ์น้ำท่วม
- ✓ การรักษาความปลอดภัยในพื้นที่ต่าง ๆ
- ✓ การจัดการจราจร
- ✓ การจัดการท่าเรือ การเกษตร
- ✓ ตรวจจับไฟไหม้ และสามารถลด False Alarm
- ✓ ทำงานซ้ำซากแทนแรงงานคนได้อย่างมีประสิทธิภาพ



แบรนด์ผลิตภัณฑ์



HIKVISION®



Honeywell



บริษัท อเลค-เทค เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด

ระบบควบคุม การเข้า-ออกอาคาร

Access Control System



Access Control System หรือ ระบบเข้าออกอาคาร

ระบบที่ใช้ควบคุมทางเข้าออกโดยอัตโนมัติ เพื่อกำหนดสิทธิ์ให้แก่มุคคลภายในที่เกี่ยวข้อง ที่ได้รับอนุญาตให้เข้าถึงข้อมูลหรือสถานที่ต่างๆ ตามที่กำหนดไว้ได้ ไม่ว่าจะเป็นระบบเครื่องสแกนลายนิ้วมือ เครื่องบันทึกเวลาเข้า-ออกระบบควบคุม



คุณสมบัติและประโยชน์

ควบคุมการเข้า-ออกพื้นที่อย่างมีประสิทธิภาพ

- ✓ กำหนดสิทธิ์การเข้าใช้งานของบุคคลแต่ละกลุ่ม
- ✓ รองรับการใช้งานหลายรูปแบบ เช่น บัตร, ลายนิ้วมือ, รหัสผ่าน, และใบหน้า (Face Recognition)
- ✓ บันทึกข้อมูลการเข้า-ออกได้อย่างละเอียด
- ✓ เพิ่มความปลอดภัยในอาคาร สำนักงาน โรงงาน และพื้นที่สำคัญ
- ✓ เชื่อมต่อกับระบบอื่น ๆ ได้ตามความต้องการ



ตัวอย่างอุปกรณ์



เครื่องสแกนลายนิ้วมือ
และบัตร



เครื่องอ่านบัตร



ปุ่มกดออกประตู



บัตรคีย์การ์ด



พวงกุญแจคีย์การ์ด



กลอนแม่เหล็กไฟฟ้า



บริษัท อเลค-เทค เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด

ระบบไม้กั้นรถยนต์ และระบบอ่านป้ายทะเบียนรถ

Car Park System & License Plate Recognition



Car Park System

ระบบไม้กั้นรถยนต์ (Car Park System)

เป็นระบบควบคุมการเข้า-ออกของรถยนต์และยานพาหนะภายในพื้นที่ เช่น อาคารสำนักงาน หมู่บ้าน คอนโดมิเนียม โรงงาน และลานจอดรถ สามารถทำงานร่วมกับระบบบันทึกข้อมูลการเข้า-ออก ระบบอ่านป้ายทะเบียนรถยนต์ และระบบจัดเก็บค่าบริการจอดรถ ช่วยเพิ่มความปลอดภัย ความสะดวก และประสิทธิภาพในการบริหารจัดการพื้นที่จอดรถ



ไม้กั้นรถยนต์



ไม้กั้นรถยนต์แบบพับได้



ระบบบริหารจัดการลานจอดรถ



เครื่องชำระค่าบริการจอด



ระบบบริหารจัดการลานจอดรถแบบครบวงจร



License Plate Recognition

ระบบอ่านป้ายทะเบียนรถยนต์
(License Plate Recognition: LPR)

เป็นระบบที่ใช้กล้องและเทคโนโลยีประมวลผลภาพเพื่อตรวจจับและอ่านหมายเลขป้ายทะเบียนรถยนต์โดยอัตโนมัติ สามารถบันทึกข้อมูลการเข้า-ออกของยานพาหนะ พร้อมวันและเวลา และทำงานร่วมกับระบบไม้กั้นรถยนต์เพื่อควบคุมการเข้า-ออกพื้นที่ ช่วยเพิ่มความสะดวก รวดเร็ว และความปลอดภัยในการบริหารจัดการลานจอดรถ



กล้องอ่านป้ายทะเบียน



ระบบทางเข้า-ออกอัตโนมัติ



ติดตั้งและดูแลโดยทีมงานมืออาชีพ

บริษัท อเลค-เทค เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด

ระบบเรียกพยาบาล Nurse Call System

เชื่อมต่อสื่อสาร เพื่อการดูแลผู้ป่วยอย่างรวดเร็ว



Nurse Call System ระบบเรียกพยาบาล

ระบบเรียกพยาบาลเป็นระบบสื่อสารระหว่างผู้ป่วยกับบุคลากรทางการแพทย์ ช่วยให้ผู้ป่วยสามารถแจ้งขอความช่วยเหลือได้อย่างสะดวกรวดเร็วโดยเฉพาะในกรณีฉุกเฉิน ระบบจะส่งสัญญาณแจ้งเตือนไปยังสถานีพยาบาลหรือจุดควบคุม พร้อมแสดงตำแหน่งที่มีการเรียก เพื่อให้เจ้าหน้าที่สามารถเข้าช่วยเหลือได้อย่างทันท่วงที เพื่อประสิทธิภาพในการดูแลและสร้างความมั่นใจให้แก่ผู้ป่วย



ประเภทของระบบเรียกพยาบาล

ระบบเรียกพยาบาลแบ่งตามรูปแบบการทำงานได้เป็น 3 ประเภท

1

ระบบเรียกพยาบาล แบบอนาล็อก

(Analog Nurse Call System)



2

ระบบเรียกพยาบาล แบบดิจิทัล

(Digital Nurse Call System)



3

ระบบเรียกพยาบาล แบบไร้สาย

(Wireless Nurse Call System)



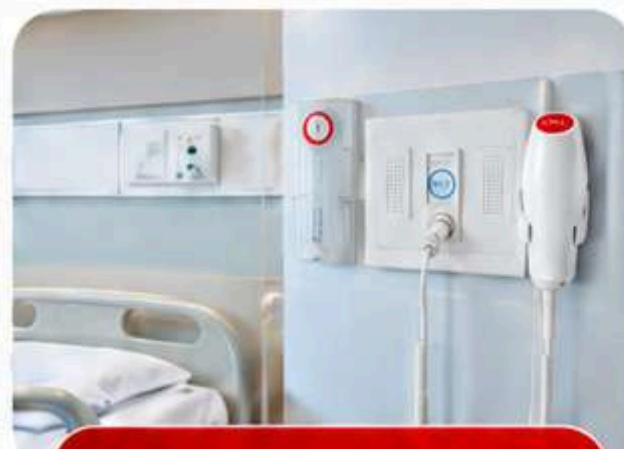
ตัวอย่างการใช้งาน



จุดเรียกพยาบาลภายในห้องพักผู้ป่วย



แสดงสถานะการเรียกที่เคาน์เตอร์พยาบาล



อุปกรณ์เรียกพยาบาลภายในห้องพักผู้ป่วย

บริษัท อเลค-เทค เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด

ระบบโซลาร์เซลล์ (Solar System)

พลังงานสะอาด เพื่ออนาคตที่ยั่งยืน



Solar System

ระบบโซลาร์เซลล์

ระบบโซลาร์เซลล์ (Solar System) คือระบบผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ โดยใช้แผงโซลาร์เซลล์ (Solar Panel) เปลี่ยนพลังงานแสงอาทิตย์เป็นพลังงานไฟฟ้ากระแสตรง (DC) จากนั้นส่งผ่านอินเวอร์เตอร์ (Inverter) เพื่อแปลงเป็นไฟฟ้ากระแสสลับ (AC) ให้เหมาะสมกับการใช้งานภายในอาคาร เช่น ระบบแสงสว่าง เครื่องปรับอากาศ โทรทัศน์ และอุปกรณ์ไฟฟ้าต่าง ๆ ช่วยลดค่าใช้จ่ายด้านพลังงานไฟฟ้า และส่งเสริมการใช้พลังงานสะอาดอย่างยั่งยืน



จุดเด่นของระบบโซลาร์เซลล์



ผลิตไฟฟ้า
จากพลังงานแสงอาทิตย์



ช่วยลดค่า
ไฟฟ้าในระยะยาว



พลังงานสะอาด
เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม



ติดตั้งได้ทั้ง
บ้าน อาคาร และโรงงาน



คุ้มค่า
และยั่งยืน



ตัวอย่างการใช้งาน



บ้านพักอาศัย



อาคารสำนักงาน



โรงงานอุตสาหกรรม



อุปกรณ์หลักของระบบ



แผงโซลาร์เซลล์
(Solar Panel)



อินเวอร์เตอร์
(Inverter)



ตู้ควบคุมไฟฟ้า
(DC/AC)



อุปกรณ์ติดตั้ง
(Mounting)



สายไฟและอุปกรณ์
(Accessories)

ระบบปั้มน้ำดับเพลิง (Fire Pump System)

หัวใจสำคัญของระบบดับเพลิง

เพื่อความปลอดภัยของชีวิตและทรัพย์สิน



Fire Pump System

ระบบปั้มน้ำดับเพลิง

คือ อุปกรณ์ที่ใช้ในระบบดับเพลิง เพื่อส่งน้ำในปริมาณและความดันที่เหมาะสมไปยังส่วนต่าง ๆ ของระบบดับเพลิง เช่น สปริงเกอร์, สายสูบน้ำ, หัวฉีดน้ำ และอุปกรณ์ดับเพลิงอื่น ๆ ปั้มน้ำดับเพลิงมีหน้าที่สำคัญในการรักษาความปลอดภัยของอาคาร เพื่อให้สามารถควบคุมและระงับเหตุเพลิงไหม้ได้อย่างรวดเร็วและมีประสิทธิภาพ



ส่วนประกอบของระบบปั้มน้ำดับเพลิง



ปั้มน้ำรักษาแรงดัน
(Jockey Pump)

รักษาความดันในระบบ
ให้คงที่ตลอดเวลา



ปั้มน้ำดับเพลิง
(Fire Pump)

ใช้ในการส่งน้ำดับเพลิง
ด้วยปริมาณและความดันสูง



ตู้ควบคุมปั้มน้ำรักษาแรงดัน
(Jockey Pump Controller)

ควบคุมการทำงานของ
ของปั้มน้ำรักษาแรงดัน



ตู้ควบคุมปั้มน้ำดับเพลิง
(Fire Pump Controller)

ควบคุมการทำงานของ
ของปั้มน้ำดับเพลิง



ตัวอย่างการติดตั้ง



ห้องปั้มน้ำดับเพลิง



ระบบท่อและอุปกรณ์



การตรวจสอบและบำรุงรักษา

บริษัท อเลค-เทค เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด

LED Display Screen

จอแสดงผล LED คุณภาพสูง

สำหรับห้องประชุม งานโฆษณา และการประชาสัมพันธ์



LED Display Screen

จอแสดงผล LED

จอแสดงผล LED (Light-Emitting Diode) เป็นเทคโนโลยีการแสดงผลที่ใช้หลอด LED เป็นแหล่งกำเนิดแสงให้ภาพคมชัด สีสันสดใส และมีความสว่างสูง สามารถปรับขนาดและความละเอียดให้เหมาะสมกับพื้นที่ใช้งาน รองรับการแสดงผลทั้งภาพนิ่ง วิดีโอ และข้อมูลแบบเรียลไทม์ เหมาะสำหรับห้องประชุม ห้องสัมมนา งานโฆษณา การประชาสัมพันธ์ และศูนย์ควบคุมต่าง ๆ ช่วยเพิ่มประสิทธิภาพในการสื่อสารและนำเสนอข้อมูลได้อย่างมืออาชีพ



จุดเด่นของ LED Display Screen



ความสว่างสูง
ภาพคมชัด



ปรับขนาดจอ
ให้เหมาะสมกับพื้นที่



สีสดใส
ภาพคมชัด



อายุการใช้งานยาวนาน
และทำงานได้อย่างเสถียร



รองรับการแสดงผล
ทั้งภาพนิ่งและวิดีโอ



ติดตั้งและบำรุงรักษา
ได้สะดวก



ตัวอย่างการใช้งาน



ห้องประชุม



ป้ายโฆษณา



ประชาสัมพันธ์



ห้องสัมมนาและห้องเรียน



ห้องควบคุมและศูนย์ติดตามสถานะ

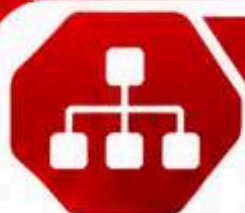


จอดิจิทัลตั้งพื้น

บริษัท อเลค-เทค เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด

ระบบเครือข่าย (Network System)

เชื่อมต่อข้อมูล สื่อสารได้อย่างมีประสิทธิภาพ



Network System

ระบบเครือข่าย

ระบบเครือข่าย (Network System) คือ ระบบที่เชื่อมต่อคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์สื่อสารเข้าด้วยกัน เพื่อให้สามารถรับส่งข้อมูล แบ่งปันทรัพยากร และติดต่อสื่อสารได้อย่างมีประสิทธิภาพ รองรับการใช้งานทั้งระบบเครือข่ายภายในองค์กร (LAN) และการเชื่อมต่อผ่านเครือข่ายระยะไกล (WAN) ช่วยเพิ่มความสะดวก รวดเร็ว และความเสถียรในการทำงาน เหมาะสำหรับอาคารสำนักงาน โรงงาน โรงแรม และสถานประกอบการต่าง ๆ



หลักการทำงานของระบบเครือข่าย

ระบบเครือข่ายทำงานโดยเชื่อมต่ออุปกรณ์ต่าง ๆ ผ่านสายสัญญาณหรือระบบไร้สาย โดยใช้อุปกรณ์เครือข่าย เช่น Switch, Router และ Access Point เพื่อควบคุมและจัดการการรับส่งข้อมูลระหว่างอุปกรณ์ สามารถเชื่อมต่อได้ทั้งภายในอาคาร ระหว่างอาคาร และผ่านเครือข่ายระยะไกล ช่วยให้การสื่อสารและแลกเปลี่ยนข้อมูลเป็นไปอย่างรวดเร็ว มีประสิทธิภาพ และรองรับการขยายระบบในอนาคต



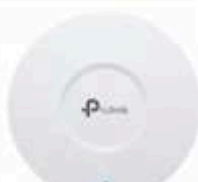
ตัวอย่างอุปกรณ์ในระบบเครือข่าย



ตู้แร็ค (Rack Cabinet)
/ เซิร์ฟเวอร์ (Server)



Switch



Access Point



Router



สาย LAN



Patch Panel



ตัวอย่างการติดตั้งระบบเครือข่าย



การเดินสาย LAN ภายในอาคาร



ติดตั้งอุปกรณ์กระจายสัญญาณไร้สาย
(Access Point)



ติดตั้งอุปกรณ์เครือข่ายภายในตู้แร็ค
(Rack Cabinet)

บริษัท อเลค-เทค เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด

ป้ายทางหนีไฟ และไฟฉุกเฉิน

(Fire Exit Sign & Emergency Light)

เพื่อความปลอดภัยในทุกสถานการณ์



Fire Exit Sign

ป้ายทางหนีไฟ

ป้ายทางหนีไฟเป็นอุปกรณ์ด้านความปลอดภัยที่ใช้แสดงทิศทางและตำแหน่งทางออกฉุกเฉินภายในอาคาร ช่วยให้ผู้ใช้อาคารสามารถมองเห็นเส้นทางอพยพได้อย่างชัดเจน โดยมีทั้งแบบเรืองแสงและแบบใช้หลอด LED ซึ่งบางรุ่นมีแบตเตอรี่สำรองเพื่อให้ป้ายยังคงส่องสว่างเมื่อเกิดไฟฟ้าดับ เหมาะสำหรับติดตั้งในอาคารสำนักงาน โรงงาน โรงแรม และอาคารสาธารณะต่าง ๆ



Emergency Light

เครื่องไฟฉุกเฉิน

เครื่องไฟฉุกเฉินเป็นอุปกรณ์ให้แสงสว่างสำรองที่ทำงานโดยอัตโนมัติเมื่อกระแสไฟฟ้าหลักขัดข้อง โดยใช้พลังงานจากแบตเตอรี่สำรองภายในตัวเครื่อง ช่วยให้ผู้ใช้อาคารสามารถมองเห็นเส้นทางเดิน สิ่งกีดขวาง และทางออกฉุกเฉินได้อย่างชัดเจน เพิ่มความปลอดภัยในการอพยพเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน



จุดเด่นของระบบ



ทำงานอัตโนมัติ
เมื่อไฟฟ้าดับ



หลอด LED
ประหยัดพลังงาน



มีแบตเตอรี่สำรองไฟ
(ตามรุ่น)



ติดตั้งและ
บำรุงรักษาสะดวก



รองรับมาตรฐาน
ความปลอดภัยที่เกี่ยวข้อง



ตัวอย่างการติดตั้งใช้งาน



ติดตั้งป้ายทางหนีไฟ
ภายในอาคาร



ติดตั้งในอาคารสำนักงาน
โรงงาน และอาคารสาธารณะ



ติดตั้งเครื่องไฟฉุกเฉิน
ในพื้นที่ต่าง ๆ

บริษัท อเลค-เทค เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด

เครื่องฟอกอากาศ (AIR PURIFIER)

อากาศสะอาด เพื่อสุขภาพที่ดีในทุกพื้นที่



Air Purifier

เครื่องฟอกอากาศ

เครื่องฟอกอากาศ (Air Purifier) เป็นเครื่องใช้ไฟฟ้าที่ช่วยปรับปรุงคุณภาพอากาศภายในอาคาร โดยใช้ระบบกรองอากาศเพื่อดักจับฝุ่นละออง PM2.5 สารก่อภูมิแพ้ และสิ่งปนเปื้อนในอากาศ รวมถึงช่วยลดกลิ่นไม่พึงประสงค์ตามประสิทธิภาพของแผ่นกรองแต่ละประเภท ช่วยให้อากาศภายในห้องสะอาดขึ้น เหมาะสำหรับการใช้งานในบ้านพักอาศัย สำนักงาน ห้องนอน ห้องประชุม และสถานประกอบการต่าง ๆ



จุดเด่นของเครื่องฟอกอากาศ



กรองฝุ่นละออง PM2.5 ได้อย่างมีประสิทธิภาพ



ช่วยดักจับฝุ่นและสารก่อภูมิแพ้



ช่วยลดกลิ่นไม่พึงประสงค์ เช่น กลิ่นอาหาร กลิ่นสัตว์เลี้ยง



ช่วยให้อากาศภายในห้องสะอาดขึ้น



ทำงานเงียบ เหมาะสำหรับการใช้งานในทุกพื้นที่



ประหยัดพลังงาน ใช้งานง่าย



ตัวอย่างผลิตภัณฑ์



รุ่นสำหรับห้องขนาดใหญ่

เหมาะสำหรับสำนักงาน และพื้นที่ใช้งานทั่วไป



รุ่นสำหรับห้องขนาดกลาง

เหมาะสำหรับห้องนอน ห้องทำงาน



รุ่นดีไซน์พรีเมียม

เหมาะสำหรับบ้าน และคอนโดมิเนียม



รุ่นพกพา

เหมาะสำหรับการใช้งานส่วนบุคคล



ตัวอย่างการใช้งาน



สำนักงาน



ห้องนอน



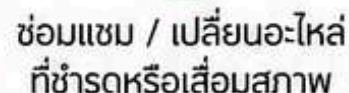
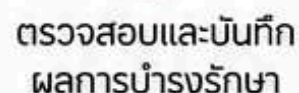
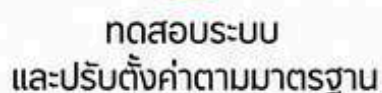
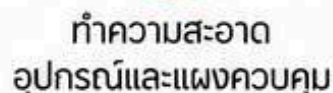
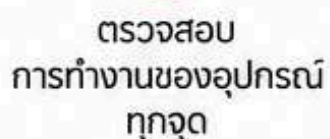
ห้องนั่งเล่น



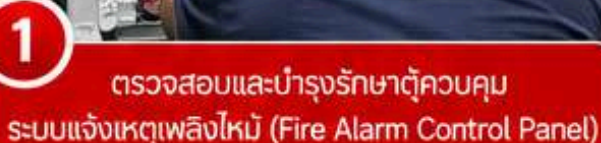
ห้องประชุม และสถานศึกษา

FIRE ALARM PREVENTIVE MAINTENANCE

การตรวจสอบและบำรุงรักษาระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้
ตามแผนงานอย่างสม่ำเสมอ ช่วยให้ระบบพร้อมใช้งาน
ลดความเสี่ยงจากเหตุเพลิงไหม้ และยืดอายุการใช้งาน
ของอุปกรณ์ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

**ขอบเขตการบำรุงรักษา**

ตัวอย่างการปฏิบัติงาน



FIRE ALARM PREVENTIVE MAINTENANCE

บริการตรวจเช็ค บำรุงรักษาระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้



ตรวจเช็ค
ระบบอุปกรณ์



บำรุงรักษา
ตามมาตรฐาน



เพิ่มความปลอดภัย
ลดความเสี่ยง



พร้อมใช้งาน
อยู่เสมอ

PARTNER

Honeywell

NOTIFIER
by Honeywell

X-FIRE

Tiandy

SIS

HIP

LINK
American Standard

KOCOM



**SYSTEM
SENSOR**

Pranakorn
Technology Enterprise Co.,Ltd.

EDWARDS



LOUIS T. LEONOWENS
SINCE 1905



BOSCH

ZKTeco

MTL
MASSTEC LINK CO.,LTD.

CARECOM



SUNNY

MAX
BRIGHT
EMERGENCY LIGHT

SIEMENS

HOCHIKI



VST ECS

HIKVISION

NOHMI



INCRAM
MICRO

alhua
TECHNOLOGY

OUR CUSTOMER



OUR CUSTOMER



Schlumberger



CENTARA
HOTEL HAT YAI





- คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขต หาดใหญ่ งานระบบ Fire Alarm
 - คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตหาดใหญ่ งาน PM ระบบ Fire Alarm
 - คณะสัตวแพทย์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขต หาดใหญ่ งานระบบ Fire Alarm
 - อุทยานวิทยาศาสตร์ ภาคใต้ จังหวัดสงขลา งาน PM ระบบ Fire Alarm
 - ธนาคารแห่งประเทศไทย ภาคใต้ งาน PM ระบบ Fire Alarm
 - โรงเรียนการศึกษาคนตาบอดธรรมสาธิต หาดใหญ่ งานติดตั้ง ระบบ Fire Alarm และ CCTV
 - โครงการ Plus Condo 3 หาดใหญ่ งานติดตั้ง ระบบ Fire Alarm และ CCTV
 - โรงพยาบาลบางกล่ำ สงขลา งานติดตั้ง ระบบ Fire Alarm
 - บริษัท หาดทิพย์ จำกัด (มหาชน) งานติดตั้ง ระบบ Fire Alarm
 - โรงพยาบาลหาดใหญ่ สงขลา งานติดตั้งระบบ Fire Alarm
 - ศูนย์สภากาชาดไทย หาดใหญ่ งานติดตั้ง ระบบ Fire Alarm
 - ร้านอาหาร Pound Coffee เกาะยอ งานติดตั้ง ระบบ Fire Alarm
 - โรงพยาบาลกลาง งาน PM ระบบ Fire Alarm
 - ศรีตรังโกลฟส์(ประเทศไทย) งานติดตั้งระบบ Fire Alarm
 - ตีวน่า พลาซ่า กระบี่ อ่าวนาง งาน PM ระบบ Fire Alarm
 - ตีวน่า กระบี่ รีสอร์ท งาน PM ระบบ Fire Alarm
 - การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค อำเภอสุไหงโก-ลก งานติดตั้งระบบ Fire Alarm
 - การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค อำเภอสิงหนคร งานติดตั้งระบบ Fire Alarm
 - โปษณิไทย งาน PM ระบบ Fire Alarm
 - สถาบันวัฒนธรรมศึกษากัลยาณิวัฒนา มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ งานติดตั้งระบบ Fire Alarm
 - โรงพยาบาลจะนะ งานติดตั้ง ระบบ Fire Alarm
 - ซี เวลท์ โพรเซ้น ฟู้ด งานติดตั้ง ระบบ Fire Alarm
 - ไฟร์ช ออฟ วู้ด กรีน แอนเนอร์จี จำกัด งานติดตั้ง ระบบ Fire Alarm
 - การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค อำเภอหาดใหญ่ งาน PM ระบบ Fire Alarm
 - ดิปปี้ โปรดักส์ (ประเทศไทย) งาน PM ระบบ Fire Alarm
 - การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค อำเภอสะเดา งาน PM ระบบ Fire Alarm
 - การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค อำเภอสะบ้าย้อย งาน PM ระบบ Fire Alarm
 - การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จังหวัดนราธิวาส งาน PM ระบบ Fire Alarm
 - การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค อำเภอสุไหงโก-ลก งาน PM ระบบ Fire Alarm
 - การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค อำเภอเทพา งานPM ระบบ Fire Alarm
 - การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จังหวัดพัทลุง งาน PM ระบบ Fire Alarm
 - เทศบาลเมืองควนลัง งาน PM ระบบ Fire Alarm
 - โรงแรมคริสตัล หาดใหญ่ งาน PM ระบบ Fire Alarm
 - การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย งานติดตั้งระบบ Fire Alarm
 - โรงแรมNirvana Beach Resort and Spa Koh Lanta
 - โรงแรม Twinpalms Hotels & Resorts.
 - บมจ.ศรีตรังโกลฟส์(ประเทศไทย)
 - คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
 - คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ PM FA
 - บจก.ไทยเซนทรัลเคมี แก๊โซระบบFA
 - คณะศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ปรับปรุง FA
 - โรงแรม Easy Planet ปรับปรุงระบบ FA

PROJECT REFERENCE

CCTV

- บริษัท เอ็กซ์เรอร์แอน ประเทศไทย จำกัด
งานติดตั้งระบบ CCTV , Access Control , Security
- โรงเรียนศรีสว่างวงศ์ งานติดตั้งระบบ CCTV
- บริษัท พีแอนด์ซี กรุ๊ป หมู่บ้าน ภัทรทอง พรีเมียมพอร์ติ
งานติดตั้งระบบ CCTV , ไม่กั้นทางเข้าออก
- บริษัท เกียรติเจริญหาญใหญ่ โลหะภัณฑ์ งานติดตั้งระบบ CCTV
- บริษัท ไทยแสง เทรดดิ้ง จำกัด งานติดตั้งระบบ CCTV
- บริษัท คิงฟิชเชอร์ โฮตดิ้งส์ จำกัด สาขาสงขลา
งานติดตั้ง ระบบ CCTV
- บริษัท น้ำแข็งประมงไทยสงขลา จำกัด งานติดตั้งระบบ CCTV
- งานจรรยา เกาะยอ จังหวัดสงขลา งานติดตั้ง ระบบ CCTV
- หมู่บ้าน การ์เด็นฮิล , หมู่บ้าน กาญจนทรัพย์ , หมู่บ้านปาล์มสปริง
งานติดตั้ง ระบบ CCTV
- คลินิกสัตว์เพ็ญนบุรี งานติดตั้ง ระบบ CCTV
- บริษัท เซฟสกิน เมตคอลล แอนด์ โซนิกฟัก จำกัด
งานติดตั้ง ระบบ CCTV
- บริษัท สงขลาไบโอเพาเวอร์ จำกัด งานติดตั้ง ระบบ CCTV
- บริษัท เซฟรอนประเทศไทย งานติดตั้ง ระบบ CCTV and Security
- สำนักงาน ป.ป.ส. หาดใหญ่ งานติดตั้งระบบ CCTV
- ศูนย์วิจัยพัฒนาการสัตวแพทย์ เขตภาคใต้ตอนล่าง
งานติดตั้ง ระบบ CCTV
- เทศบาลควนลัง หลังใหม่ งานติดตั้ง ระบบ CCTV
- บริษัท เบทาโกรเกษตรอุตสาหกรรม จำกัด สาขาหาดใหญ่
งานติดตั้ง ระบบ CCTV
- บริษัท Top Glove Medical (Thailand) Co.,Ltd ทั้ง 2 สาขา
งานติดตั้ง ระบบ CCTV
- บริษัท HI-TECH FASTENER MANUFACTURER (Thailand)
LIMITED งานติดตั้ง ระบบ CCTV
- บริษัท ศรีตรัง แอโกรอินดัสทรี จำกัด (มหาชน)
งานติดตั้ง ระบบ CCTV
- บริษัท Bara Coating จำกัด งานติดตั้ง ระบบ CCTV
- คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตหาดใหญ่
งานติดตั้ง ระบบ CCTV
- บริษัท SIEMENS จำกัด งานติดตั้ง ระบบ CCTV
- บริษัท สตาจค์ วิศวกรรม จำกัด งานติดตั้ง ระบบ CCTV
- บริษัท สีสาด การโยธา จำกัด งานติดตั้ง ระบบ CCTV
- บริษัท เซฟสกิน เมตคอลล แอนด์ โซนิกฟัก (ประเทศไทย จำกัด)
งานติดตั้งระบบ CCTV
- การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 3 ภาคใต้ สำนักงานหาดใหญ่ ,
การไฟฟ้า ส่วนภูมิภาค จังหวัดพัทลุง ระบบ CCTV
- การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดปัตตานี , สถานีไฟฟ้า สุโงโก-ลก
นราธิวาส , การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ยะลา ระบบ CCTV
- สำนักงาน กสทช. ภาค 4 และ สำนักงาน ก.ส.ท.ช. เขต 4
งานติดตั้ง ระบบ CCTV
- มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ (คณะทันตแพทยศาสตร์)
งานติดตั้ง ระบบ CCTV
- คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
งานติดตั้ง ระบบ CCTV
- บจก.ชลัมเบอร์เจอร์ โอเวอร์ซี เอส.เอ งานติดตั้ง ระบบ CCTV

PROJECT REFERENCE



FIRE PUMP

- บริษัท คิงส์ฟิชเชอร์ โฮลดิ้ง จำกัด งานติดตั้ง ระบบ Fire Pump
- โรงแรมเซ็นทารา อ่าวนาง บิซ รีสอร์ท แอนด์ สปา กระบี่ PM ระบบ Fire Pump
- โรงแรมเซ็นทารา อันตาเทวี รีสอร์ท แอนด์ สปา กระบี่ PM ระบบ Fire Pump
- อุทยานวิทยาศาสตร์ ภาคใต้ จังหวัดสงขลา PM ระบบ Fire Pump
- องค์การบริหารส่วนจังหวัดสงขลา PM ระบบ Fire Pump
- โรงพยาบาลสุโขทัย-ลก PM ระบบ Fire Pump
- ศรีตรังโกลฟส์ (ประเทศไทย) งานติดตั้ง ระบบ Fire Pump



NETWORK

- บริษัท ชวงโฮ เอ็นเตอร์ไพรส์ (ประเทศไทย) ระบบเครือข่าย (Network)
- บริษัท ไรท์แมน จำกัด (โรงแรมเซ็นทาราสมุย)ระบบเครือข่าย (Network)
- EveandBoy สาขาหาดใหญ่ ติดตั้งระบบเครือข่าย(Network)
- บริษัทเซฟส์กับ เมดดิคอล แอนด์ โซเลนทิฟ จำกัด งานติดตั้งสายLAN ระบบเครือข่าย (Network)
- โซว์รูม Audi สาขาหาดใหญ่ งานติดตั้งระบบเครือข่าย (Network)
- วิทยุการบินแห่งประเทศไทย ศูนย์ภาคใต้ งานติดตั้งระบบเครือข่าย (Network)
- Exterrann (Thailand) Ltd. งานระบบติดตั้งเครือข่าย (Network)

PROJECT REFERENCE



NURSE CALL

- โรงพยาบาลสิโรรส จังหวัดยะลา งานติดตั้ง ระบบ Nurse Call System
- หอผู้ป่วยศัลยกรรมประสาท ชั้น 6 อาคารรัตนชีวิรักษ์ โรงพยาบาลสงขลานครินทร์ งานติดตั้งระบบ Nurse Call System
- หอผู้ป่วยพิเศษทั่วไป ชั้น 6 อาคารอายุรกรรม โรงพยาบาลสงขลานครินทร์ งานติดตั้ง ระบบ Nurse Call System
- ชั้น 7 ศัลยกรรมเด็ก โรงพยาบาลสงขลานครินทร์ งานติดตั้ง ระบบ Nurse Call System
- โรงพยาบาลสะเดา งานติดตั้ง ระบบ Nurse Call System
- คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ งานติดตั้ง ระบบ Nurse Call System



OTHER

- บริษัท สามารถคอมเทค จำกัด งานติดตั้ง ระบบ IP Telephone กับหน่วยงานศาลากลางจังหวัด เขต 12 สงขลา
- สถาบันพัฒนาฝีมือแรงงาน 12 สงขลา งานติดตั้ง ระบบ สื่อการสอน Online
- การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 3 (ภาคใต้) จ.ยะลา 16 Site
- การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 2 (ภาคใต้) จ.นครศรีธรรมราช 32 Site (ระบบรักษาความปลอดภัยและบริหารจัดการอาคาร สำหรับสถานีไฟฟ้าแบบ Unmanned Substation ภาคใต้)
- บริษัท อสมท. จำกัด (มหาชน) อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา และ อ.เมือง จ.สตูล งานติดตั้ง ระบบ Satellite
- โรงพยาบาลกลางติดตั้งระบบเสียงประกาศ (PA/VA)
- โรงพยาบาลกลางติดตั้งระบบโซล่าเซลล์ (SOLAR SELL)
- ทีซี บรอดคาสติ้ง ติดตั้งระบบ (SOLAR CELL)
- มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ (คณะทันตแพทยศาสตร์) งานติดตั้ง ระบบ Intercom
- คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ งานติดตั้งระบบสแกนลายนิ้วมือ
- เทศบาลเมืองควนลัง ช่อมระบบบปัมน้ำ







BUILDING
SAFETY
FOR A
BETTER
TOMORROW

ALEK-TECH

บริษัท อเลค-เทค

ALEK-TECH
Engineering Co.,Ltd.

บริษัท อเลค-เทค เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด

121

ALEK-TECH
Engineering Co.,Ltd.

ALEK-TECH
ALEK-TECH Engineering Co.,Ltd.

บริษัท อเลค-เทค เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด

Scan Line



ติดต่อเรา
ผ่าน LINE

Scan Map



เปิดแผนที่
นำทาง

Scan Facebook



Facebook
ติดตามเรา

Scan YouTube



YouTube
รับชมวิดีโอ

Scan TikTok



TikTok
ติดตามเรา

CONTACT US

ติดต่อเราได้ที่นี่



121 ซอย10 (เพชรเกษม)
ถนนเพชรเกษม
ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่
จังหวัดสงขลา



074 818 045



095-037-3223



www.alektech.com



LINE 0950373223



บริษัท อเลค-เทค เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
ALEK-TECH Engineering Co.,Ltd.

SAFETY
SOLUTIONS
FOR A BRIGHTER
TOMORROW