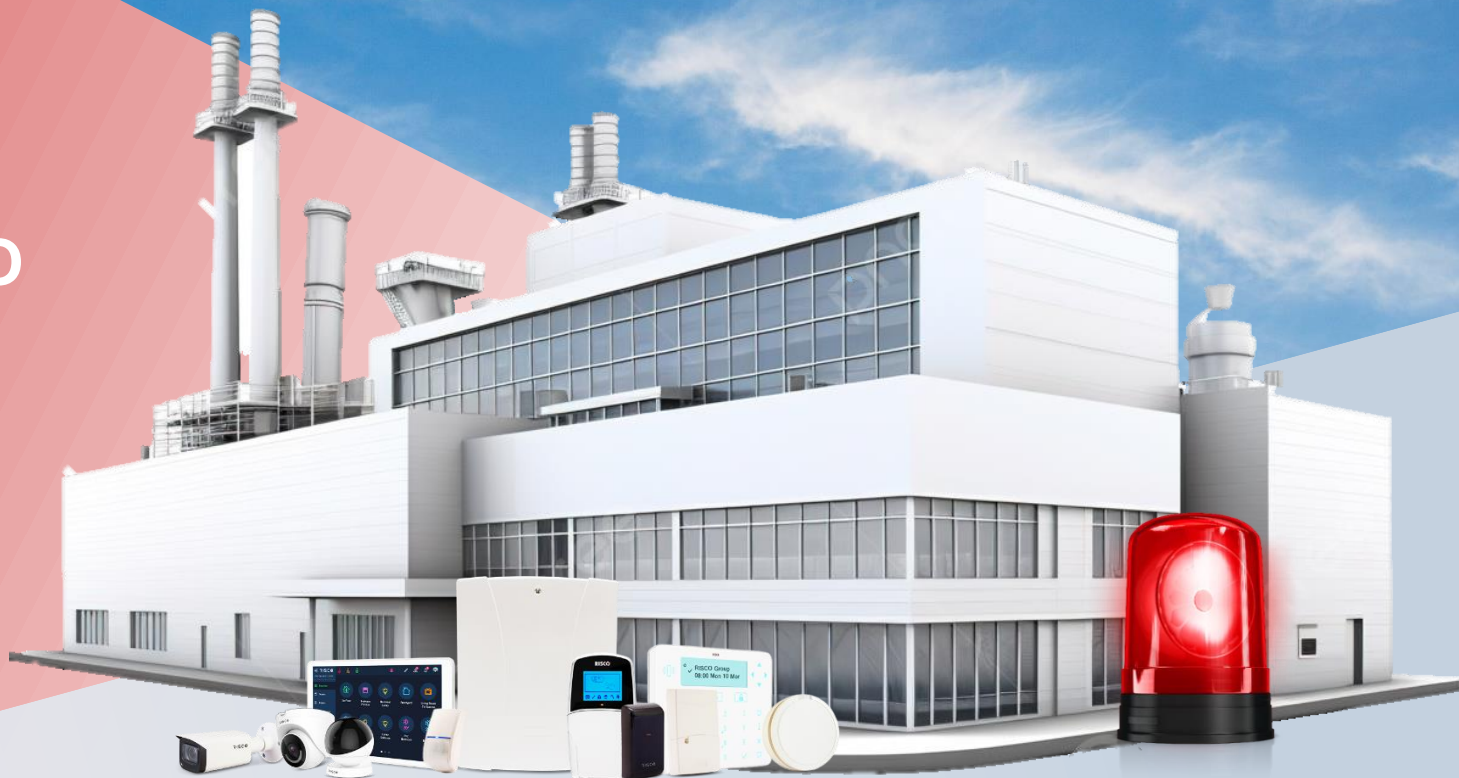




GIẢI PHÁP

HỆ THỐNG BÁO ĐỘNG RISCO
NHÀ MÁY – KHO XƯỞNG



NỖ LO LẮNG CHƯA CÓ HỆ THỐNG AN NINH!



Hay lo lắng bất an vấn đề an ninh xung quanh nhà máy.



Lo lắng sức khỏe nhân viên.



Rủi ro xâm nhập, nguy cơ đối tượng xấu tấn công.



Thiếu can thiệp kịp thời khi có sự cố cháy nổ.



Không thể gọi ngay lực lượng chức năng khi có sự cố.



Nguy cơ thiệt hại về người và tài sản.



AN TÂM KIỂM TRA

tình trạng đóng/mở cửa trên ứng dụng



LỢI ÍCH TRANG BỊ HỆ THỐNG AN NINH

1

Thiết bị an ninh RISCO/Israel mang đến sự an tâm.

2

Tăng cường an ninh và an toàn cho nhà máy.

3

Cảnh báo sớm, kịp thời ngăn ngừa rủi ro.

4

Giảm thiểu thiệt hại về tài sản và tính mạng.

5

Chủ động, phát hiện kịp thời sự việc khi xảy ra sự cố.

6

Một khoản chi tiêu nhỏ giúp nhà máy an toàn hơn.

RISCO

GIỚI THIỆU

HỆ THỐNG BÁO ĐỘNG RISCO





GIẢI PHÁP AN NINH TOÀN DIỆN ĐẾN TỪ ISRAEL

BỀN BỈ - ỔN ĐỊNH - THẨM MỸ



40⁺

NĂM KINH NGHIỆM

100⁺

QUỐC GIA

20^{TRIỆU +}

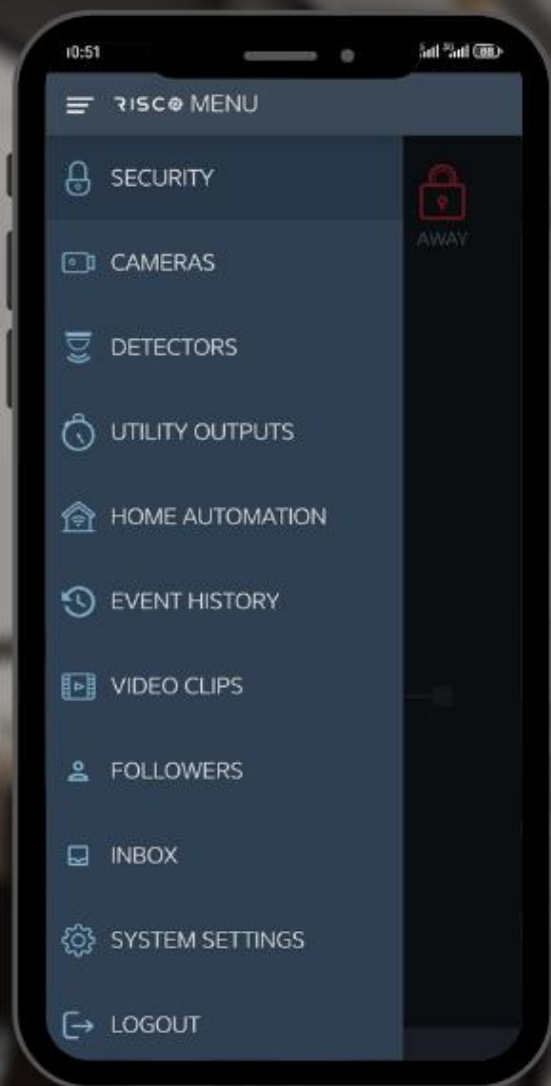
KHU VỰC ĐƯỢC RISCO BẢO VỆ

10^{NĂM +}

TUỔI THỌ SẢN PHẨM

98%

KHÁCH HÀNG HÀI LÒNG



iRISCO

GIÁM SÁT VÀ ĐIỀU KHIỂN HỆ THỐNG
MỌI LÚC MỌI NƠI
THÔNG QUA ỨNG DỤNG TRÊN DI ĐỘNG

XEM LẠI LỊCH SỬ SỰ KIỆN DỄ DÀNG NHANH CHÓNG



TÍNH NĂNG BÁO ĐỘNG RISCO



TÍNH NĂNG KẾT HỢP BÁO KHÓI VÀ CỬA TỰ ĐỘNG

TỰ ĐỘNG MỞ CỬA KHI CHÁY



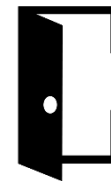
TÍNH NĂNG RISCO CƠ BẢN



CÒI BÁO ĐỘNG



THÔNG BÁO QUA APP



HIỂN THỊ ĐÓNG/MỞ CỬA TRÊN APP

TÍNH NĂNG RISCO MỞ RỘNG (LẮP THÊM CAMERA VÀ MÔ-ĐUN 4G)



GỬI SMS



GỬI ẢNH

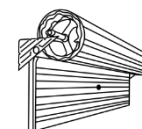


GỌI ĐIỆN THOẠI

TÍNH NĂNG RISCO KẾT HỢP NHÀ THÔNG MINH



BẬT/ TẮT ĐÈN



ĐÓNG/MỞ CỬA CUỐN

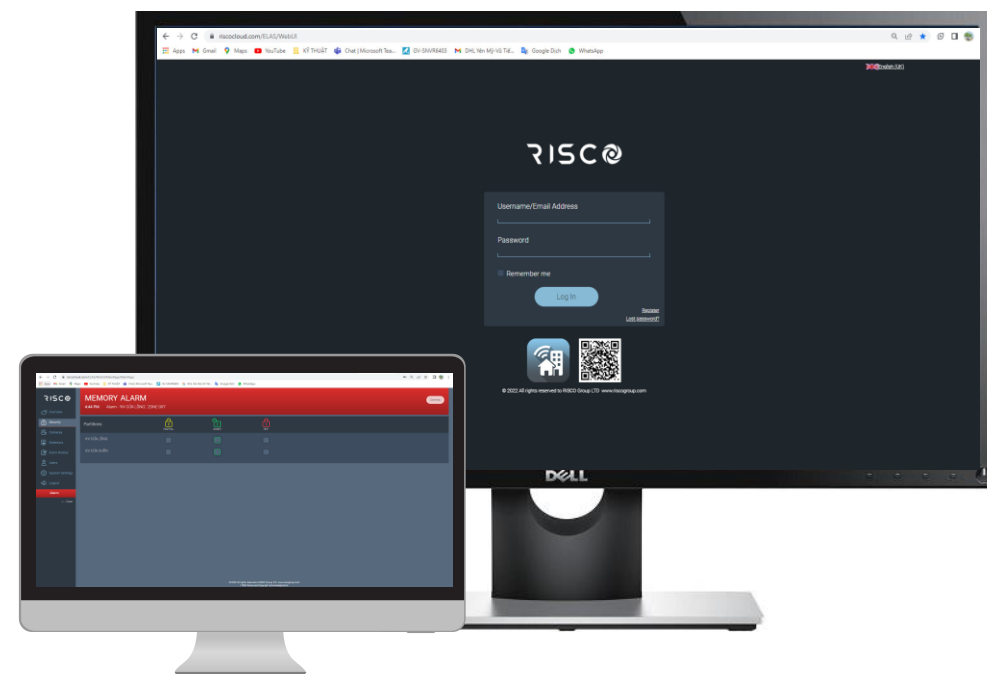


ĐÓNG/MỞ CỬA RA VÀO TỰ ĐỘNG



PHẦN MỀM RISCO

- Đặt lịch tắt/mở theo thời gian yêu cầu.
- Giúp dễ dàng quản lý trên App. Thông báo tức thì/ kịp thời khi có người ra vào/ đột nhập (báo động qua còi, qua APP, SMS, CALL đến 1 số điện thoại ưu tiên đã được cài đặt mặc định từ trước, gửi ảnh qua app).
- Xử lý kịp thời khi phát hiện đột nhập tránh rủi ro mất cắp.
- Lưu lại dữ liệu, xuất file quản lý dễ dàng.
- Phân quyền người quản lý theo khu vực.
- Thiết bị 1 khu vực hư có thể tắt khu vực đó. Khu vực còn lại hoạt động bình thường.



THAO TÁC ĐƠN GIẢN

QUẢN LÝ DỄ DÀNG



BÀN PHÍM

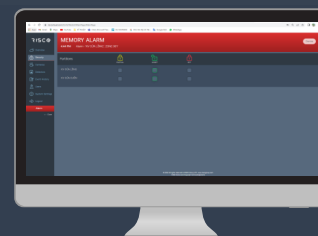
Sử dụng bàn phím hoặc remote



iRISCO



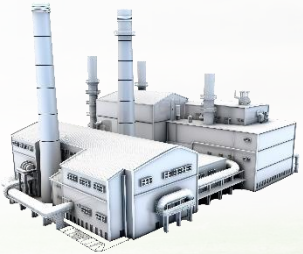
Sử dụng APP trên
thiết bị thông minh



WEBSITE

Sử dụng giao diện website

QUẢN LÝ TẬP TRUNG NHIỀU NHÀ MÁY



- Quản lý hệ thống báo động từ xa nhiều chi nhánh NHÀ MÁY tập trung về văn phòng nhà máy chính
- Hiện thị tất cả thông tin các báo động tại các chi nhánh lên màn hình .
- Nhắc nhở việc quên bật tắt hệ thống báo động.
- Thông báo tức thì/ kịp thời khi có người ra vào/ đột nhập
- Xử lý kịp thời khi phát hiện đột nhập tránh rủi ro mất cắp.
- Lưu lại dữ liệu, xuất file quản lý dễ dàng.

GIỚI THIỆU THIẾT BỊ TỦ TRUNG TÂM BÁO ĐỘNG RISCO



Bộ báo động trung tâm

LightSYS Plus

RP432MP0000A

- Có thể mở rộng lên 512 vùng, tích hợp Mô-đun IP và Mô-đun Wifi.
- Nhiều tính năng báo động mở rộng: báo động còi, SMS, cuộc gọi (nếu Kết hợp Mô-đun sim 4G RP432G4T0EUA), thông báo qua App.
- Kết hợp camera giám sát RISCO giúp mở rộng tính năng gửi ảnh.
- Tủ trung tâm thường đặt vị trí trong server, **bàn phím** có thể đặt những nơi điều khiển bật tắt dễ dàng.

RISCO

ĐỘ BỀN BỈ

VƯỢT TRỘI THEO THỜI GIAN



LightSYS PLUS

Nâng cấp lên tới 512 vùng | Phần mềm trực quan dễ sử dụng | Hoạt động bền bỉ



Còi cảnh báo



Thông báo
qua App



Hiển thị
đóng/mở cửa



Gửi SMS



Gửi hình phát hiện
xâm nhập



Cuộc gọi khẩn cấp
đến số chỉ định

BÀN PHÍM ĐIỀU KHIỂN RISCO TUỖ CHỌN



RP432KPT000A

Bàn phím RisControl

Màn hình IPS 8"

- ✓ Độ phân giải 800 x 1280
- ✓ Wi-Fi 802.11 b/g/n 2,4 GHz
- ✓ Kích thước: 208 x 129 x 24 mm
- ✓ Giao diện người dùng có thể tùy chỉnh, dễ sử dụng
- ✓ Xem video và bản ghi trực tiếp từ camera
- ✓ Nhận hình ảnh từ cloud gửi thông tin qua App
- ✓ Cập nhật phần mềm tự động qua Wi-Fi



RPKELPWT000B

Bàn phím cảm ứng ELEGANT

Đặc điểm :

- ✓ Hiển thị 2 x 16 ký tự
- ✓ Màn hình cảm ứng
- ✓ Có thể điều chỉnh âm lượng, độ tương phản và đèn nền
- ✓ Kích thước: 176 x 130 x 25 mm



RP432KP0000A

Bàn phím LightSYS LCD Keypad

- ✓ Màn hình LCD đồ họa có hoặc không có đầu đọc gần. Tương thích với LightSYS và tất cả các bảng ProSYS.
- ✓ Kết nối bảng điều khiển chính BUS 4 dây, lên đến 300m từ Bảng điều khiển chính.
- ✓ Kích thước 153 x 84 x 28 mm

MỘT SỐ THIẾT BỊ LẮP ĐẶT



Cảm biến chuyển động hồng ngoại

Tính năng:

- Phát hiện chuyển động siêu nhạy phạm vi 15 mét
- Chất liệu nhựa ABS bền chắc
- Góc quét dọc 60°, quét ngang 110°

Mô-Đun Plug-In 4G , Mô –Đun wifi

Tính năng:

- Mô đun 4G giúp mở rộng tính năng báo động như: **báo động qua SMS, Call,**



Cảm biến hàng rào hồng ngoại

Tính năng:

- Phát hiện ngay khi đối tượng đột nhập cố gắng leo qua cửa sổ, cửa ra vào, tường hoặc mái nhà

Cảm biến hàng rào hồng ngoại

Tính năng:

- Phát hiện ngay khi đối tượng đột nhập cố gắng leo qua cửa sổ, cửa ra vào, tường hoặc mái nhà



PHỤ KIỆN - KẾT NỐI

Cảm biến (PR-620) – Sengate/Taiwan

Tính năng:

- Cài đặt dễ dàng, tối đa, phạm vi : 60nm
- Lắp vị trí cửa cuốn.
- Độ tin cậy cao, cảm biến ổn định, không bị nhiễu xung quanh.



Còi báo động

Tính năng:

- Gắn vị trí tùy thực tế cửa hàng, báo động tại chỗ. giúp phát hiện kịp thời khi có đột nhập



Công tắc từ Ms – 50 Sengate/Taiwan

Tính năng:

- Lắp đặt vị trí trên cửa ra vào, cửa exit, cửa cuốn, giúp báo động khi có đột nhập.



Nút nhấn khẩn cấp CỐ ĐỊNH

Tính năng

- Thường gắn những điểm cố định trên tường, trên bàn để thao tác
- Khi gặp sự cố nhấn nút



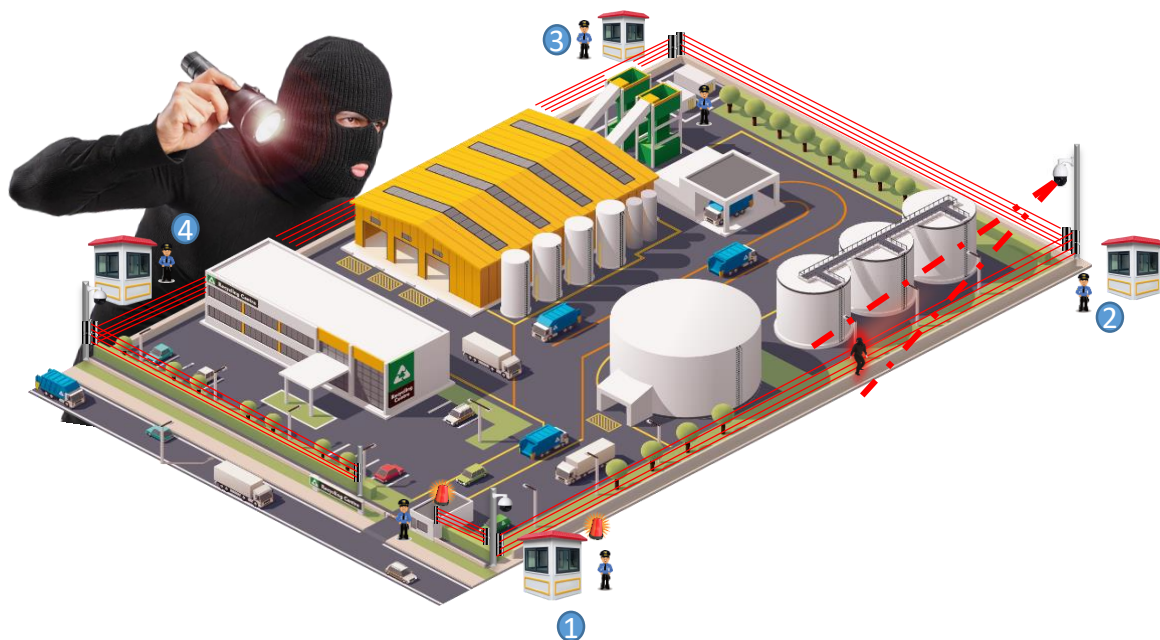
(RISCO tương thích hầu hết tất cả cảm biến hãng khác)

RISCO

GIẢI PHÁP

HỆ THỐNG BÁO ĐỘNG RISCO





Ảnh minh họa: Báo động cảm biến hàng rào hồng ngoại

KHU VỰC HÀNG RÀO XUNG QUANH NHÀ

Tốn nhiều chi phí lắp đặt camera và nhiều vị trí bảo vệ nhưng chưa hiệu quả

có thể kẻ gian - Camera giám sát chưa bao giờ là giải pháp chống trộm hiệu quả: đột nhập lấy mất tài sản của bạn và rời đi nhưng bạn không hề hay biết.

- Việc nhân viên bảo vệ trực lại đêm chưa đủ an toàn tại NHÀ MÁY: có thể ngủ quên hay đi tuần rời khỏi vị trí, bị đối tượng tấn công bất ngờ.

Giải pháp:

- Hãy lắp đặt hệ thống báo động Risco tích hợp cảm biến hàng rào, kết hợp camera giám sát hãng Risco sẽ giúp bạn bảo vệ tài sản và tính mạng nhân viên nhà máy tốt hơn.

- Tiết kiệm chi phí thuê vị trí bảo vệ hàng năm nhưng chưa hiệu quả

Kết quả:

- Khi đối tượng đột nhập leo rào vào nhà máy thì ngay lập tức còi báo động sẽ vang lên, đồng thời sẽ gửi thông báo qua ứng dụng đã cài đặt trên thiết bị thông minh, nếu kết hợp camera thì hệ thống sẽ gửi hình ảnh qua ứng dụng Risco mà nhân viên quản lý đã cài đặt.



Ảnh minh họa: Trộm đột nhập

KHI TRỘM ĐỘT NHẬP KHO XƯỞNG, VĂN PHÒNG PHẢI LÀM SAO ?

Mất cắp tài sản khi quản lý nhà máy chủ quan

- Kho xuất nhập hàng hoặc văn phòng: quên đóng cửa, hoặc người không phận sự vào trộm cắp tài sản.
- Nhân viên bảo vệ thường xuyên bỏ vị trí trực ca: làm việc riêng, hay đi quan sát xung quanh.

Giải pháp an toàn tiết kiệm chi phí:

- Lắp đặt hệ thống báo động Risco tích hợp cảm biến từ và cảm biến hồng ngoại chuyển động, cảm biến hàng rào giúp bảo vệ tài sản NHÀ MÁY tốt hơn.
- Đầu tư 1 khoảng chi phí vừa phải giúp bảo vệ tài sản NHÀ MÁY tốt hơn.

Kết quả:

- Khi đối tượng đột nhập cạy cửa, bẻ khoá mở cửa thì ngay lập tức còi báo động sẽ vang lên, đồng thời sẽ gửi thông báo qua ứng dụng đã cài đặt trên thiết bị thông minh, nếu kết hợp camera thì hệ thống sẽ gửi hình ảnh qua ứng dụng Risco mà cửa hàng đã cài đặt.
- Xem được trạng thái cửa đóng mở từ xa thông qua ứng dụng Risco.

KẾT HỢP GIẢI PHÁP AN NINH – GIÚP AN TOÀN HƠN



CAMERA KẾT HỢP HỆ THỐNG BÁO ĐỘNG VÀ BẢO VỆ AN NINH

- Camera giám sát 24/24.
- Tự động gửi hình ảnh và video ngay khi có sự cố xảy ra.
- Lưu trữ trực tuyến trên **Risco Cloud**.
- **Phát hiện đối tượng tức thì nhanh chóng.**

Hoạt động:

Khi có đối tượng đột nhập, cảm biến sẽ truyền tín hiệu về trung tâm báo động, đồng thời camera sẽ chụp ảnh gửi ảnh qua **APP IRISCO** trên thiết bị thông minh của bạn.

CẢNH BÁO AN NINH KHẨN CẤP 24/7



Nút nhấn khẩn cấp cố định

Nút nhấn khẩn cấp:

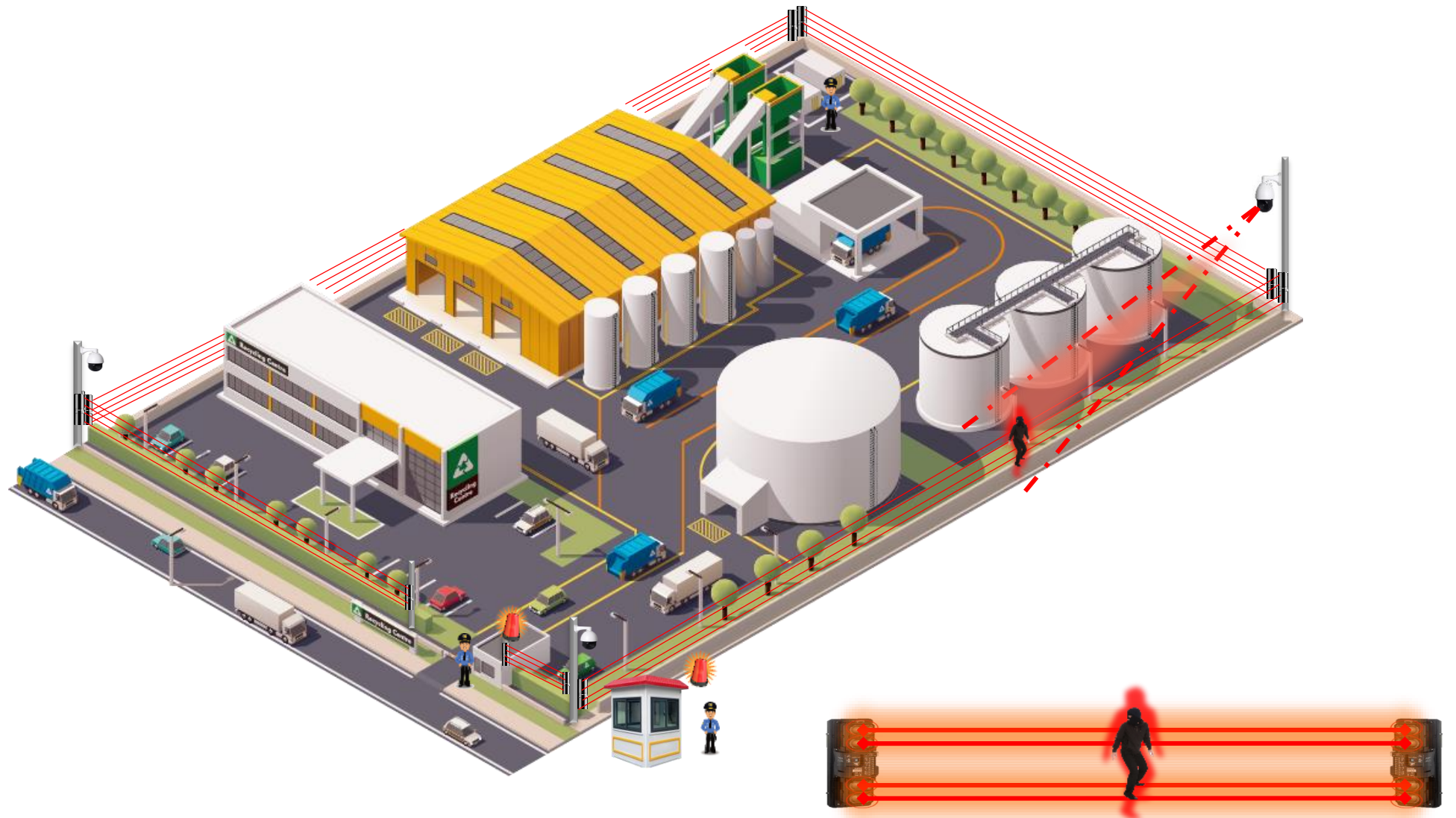
Nút nhấn khẩn cấp cố định: lắp đặt dễ dàng bất kỳ vị trí nào tại nhà máy, văn phòng, phòng bảo vệ, ngân hàng....Kích hoạt nhanh chóng bằng một nút nhấn trong trường hợp khẩn cấp: Trộm đột nhập, cháy nổ, vấn đề sức khỏe...



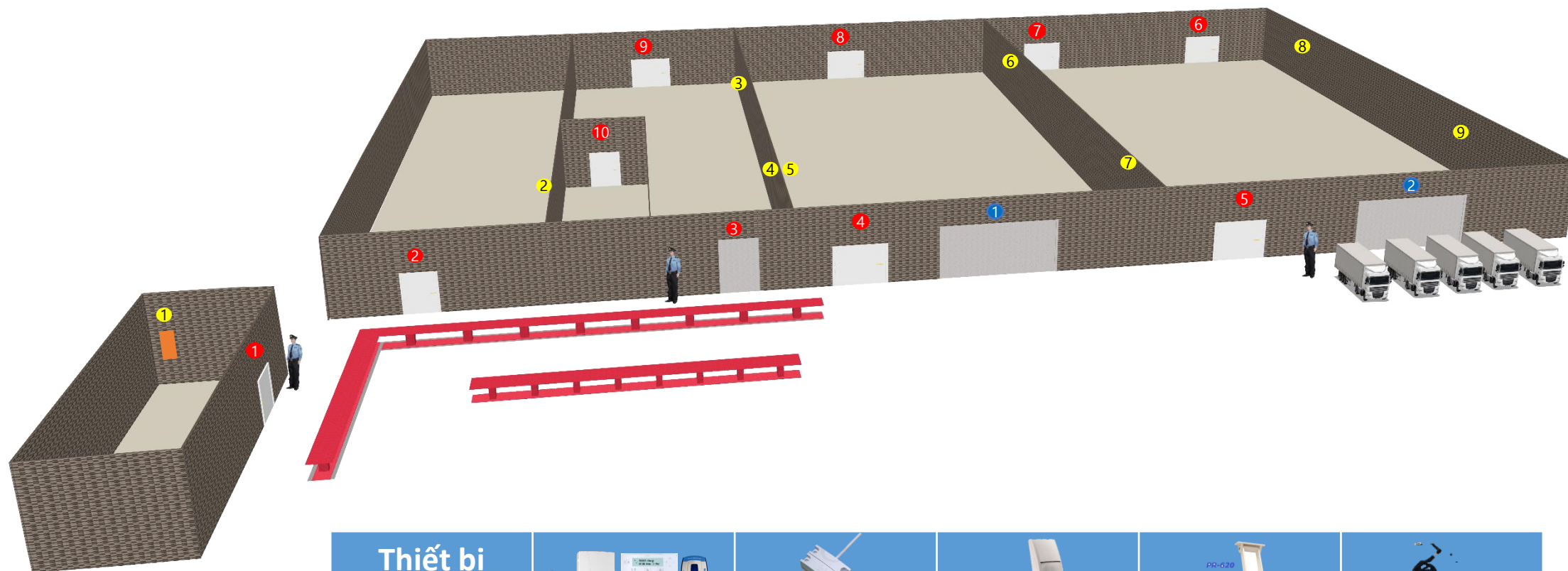
Tình huống khẩn cấp khi có sự cố cháy, tấn công, sức khỏe



Nguyên lý hoạt động của hệ thống báo động



MÔ HÌNH LẮP ĐẶT HÀNG RÀO XUNG QUANH NHÀ MÁY



Thiết bị					
Tủ trung tâm Điều khiển	Cảm biến từ	Cảm biến chuyển động	Cảm biến cửa cuốn	Nút nhấn khẩn cấp	
Vị Trí					
Vị trí dễ quản lý	Vị trí cửa ra vào	Vị trí quan sát cửa	Vị trí cửa cuốn	Vị trí bảo vệ	

MÔ HÌNH LẮP ĐẶT THIẾT BỊ KHO XƯỞNG NHÀ MÁY

MÔ HÌNH QUẢN LÝ TẬP TRUNG NHÀ MÁY



NHÀ MÁY 6



NHÀ MÁY 1



NHÀ MÁY 5



NHÀ MÁY 2



NHÀ MÁY 4

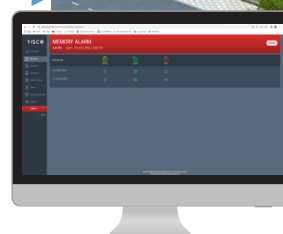


NHÀ MÁY 3

Quản lý tập trung / Hiển thị thông báo chi nhánh / Cảnh báo đột nhập / Nhắc nhở bật/tắt



NHÀ MÁY CHÍNH



RISCO

DỰ ÁN TIÊU BIỂU

BẢO ĐỘNG RISCO



DỰ ÁN CHUỖ KHO LOGISTICS – HÀNG ĐẦU TẠI VIỆT NAM



DỰ ÁN NHÀ MÁY – TẠI KHU CÔNG NGHIỆP





CẢM ƠN