



Automatización con seguridad para edificios residenciales

¿Que es la seguridad con automatización?

La seguridad con automatización consiste en usar diferentes tecnologías que ejecutan tareas para mejorar la seguridad de una comunidad sin la intervención humana (vigilantes).

“



Beneficios de la seguridad con automatización



Produce alto nivel de seguridad y baja costos

por qué:

- Nunca duerme
- No pide vacaciones
- Nunca falta, ni llega tarde
- No pasa información
- No pide aumento salarial





**¿Como conseguir
un nivel de
seguridad para
edificios a bajos
costos?**





Usando un buen diseño con estas tecnologías:

- Video citofonía
 - Control de acceso
 - Circuito cerrado de televisión
 - Automatización de puertas
 - Cerramiento eléctrico
 - Automatización de luces
 - Sistema de evacuación
 - Monitoreo de alarmas
 - Soporte y Mantenimiento
-

1. Video citofonía

Desde el video-citófono de su apartamento puede ver el visitante que esta timbrando a su apartamento, así como, otras cámaras asociadas al sistema de seguridad y determinar si quiere abrir la puerta remotamente desde su video-citófono.

Si no se encuentra en casa también puede ver al visitante que esta timbrando y hablar directamente con el visitante a través del celular.



2. Control de acceso

El control de acceso junto con los elementos periféricos como son el retenedor electromagnético y el brazo cierra puertas permiten únicamente el ingreso de personas autorizadas evitando el acceso de personas ajenas al edificio a través de 3 medios:

- Huella
- Tarjeta o Token
- Código de seguridad



3. Circuito cerrado de televisión

El Circuito Cerrado de Televisión es el complemento ideal de seguridad para poder grabar en disco duro y visualizar también desde el video-citófono otras áreas de interés para los residentes del edificio, como:

- Puertas de entrada
- Puertas de acceso a garaje
- Halles
- Patios
- Antejardines
- Etc. etc.



4. Automatización de puertas

Las puertas a las que queremos limitar la entrada de personas ajenas al edificio se automatizan con:

- Circuito electrónico de exclusiva

Este circuito controla dos puertas para evitar que una puerta se abra mientras la 2da puerta esta abierta.

- Control de acceso

Es la unidad que permite el acceso a personas autorizadas a través de huella, tarjeta o token.

- Brazos de puerta o bisagras de piso

Junto con el retenedor electromagnético mantienen las puertas cerradas.



5. Cerramiento eléctrico

Sistema de seguridad pasivo normado por el instituto de minas y energías para cubrir pequeños o grandes perímetros como patios interiores, antejardines y azoteas.

Se instalan cuerdas eléctricas alrededor del perímetro, que manejan pulsos eléctricos para disuadir a cualquier extraño que intente penetrar a este tipo de áreas. Además, cuando una de estas cuerdas es interrumpida genera una señal hacia el panel de alarma activando la sirena y la comunicación hacia el centro de monitoreo.



6. Automatización de luces

Áreas con baja iluminación como Los Halles de piso las puertas de entrada, las puertas de acceso al parqueadero y áreas de parqueadero requieren de una buena iluminación al momento que alguien ingrese a estos sitios, para que las cámaras puedan captar adecuadamente las imágenes. Por ello, se requiere instalar los reflectores con sensor de movimientos exterior o sensores de movimiento interior para iluminación con el fin del ahorro de energía.



7. Sistema de evacuación

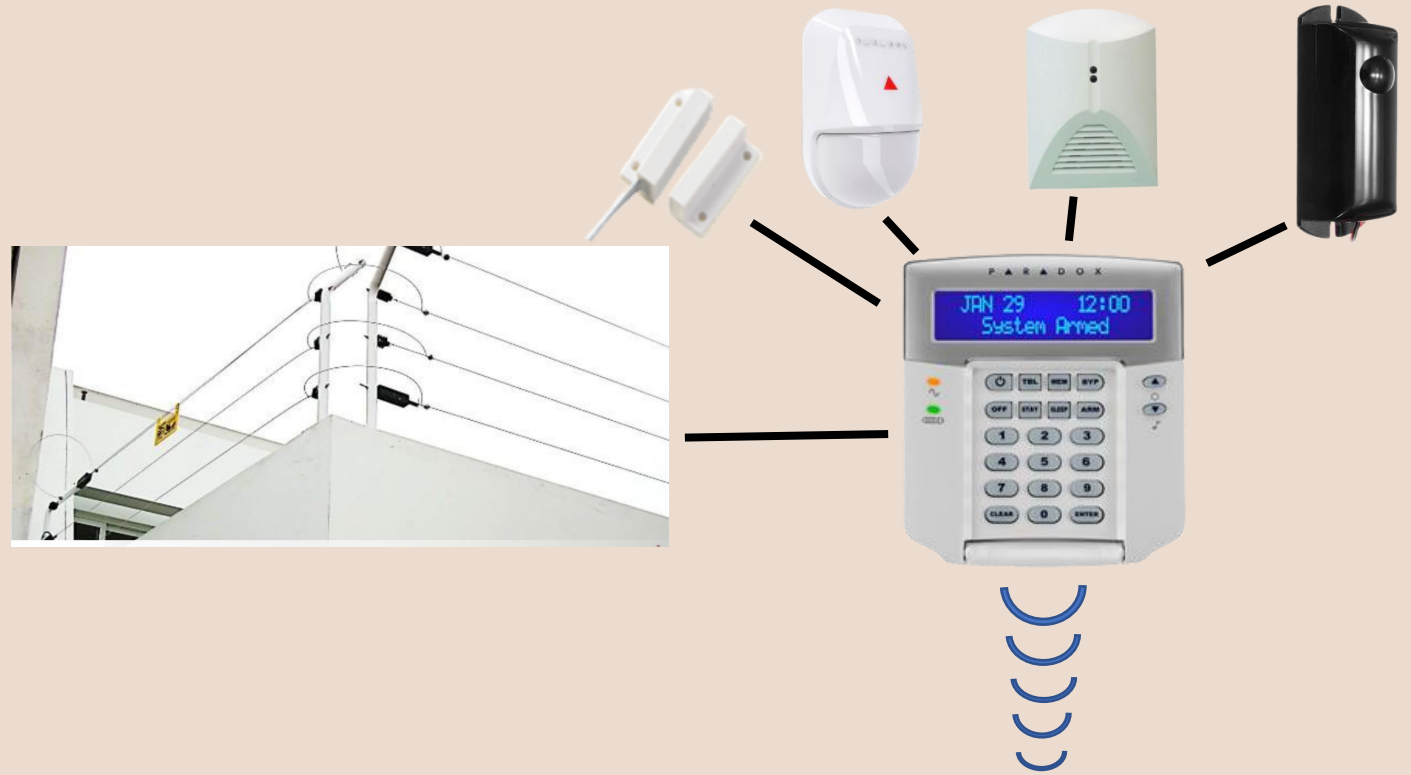
Para eventos anormales como incendios, terremotos u otros eventos se instala un botón de evacuación que permite liberar todas las puertas, para que los habitantes puedan salir rápidamente del edificio sin contratiempos.



8. Monitoreo de alarmas

La instalación de un panel de alarma que recibe las señales de los sensores de aperturas de puertas, de rotura de vidrios, de fotoceldas y de encerramiento eléctrico permite recibir y enviar señales a un servicio de monitoreo las 24 horas del día y con ello se tiene un control rápido y oportuno de eventos de inseguridad.

Un contrato de servicio de monitoreo las 24 horas del día, los 365 días al año junto con el contrato de estabilidad y soporte, manteniendo su sistema siempre operando.



9. Diseño y soporte de mantenimiento

Este conjunto de tecnologías debe diseñarse de acuerdo a las necesidades de cada edificación.

Hacemos un diseño y un presupuesto sin costo para usted.

Damos soporte a los equipos instalados mediante contrato de monitoreo, estabilización de equipos y mantenimiento.



Contamos con:



Diseño del sistema de seguridad adaptado a sus necesidades



Financiamiento



Soporte técnico profesional

Información de contacto

Dirección

Avenida Carrera 19 No 28-08
piso 1 Bogotá - Colombia

Correo electrónico

comercial@hymtecno.com

Teléfono

(031) 2854390

