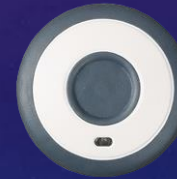
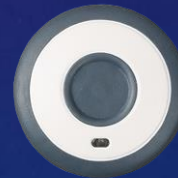
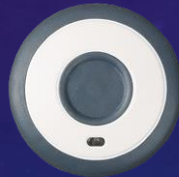




# Alarma Vecinal



# Alarma Vecinal

- Son sistemas de prevención de delitos y vandalismo con participación de la comunidad y sus vecinos, ya sea organizados por cuadra, manzana o barrio.
- El concepto es la prevención aportada por un compromiso de acción común entre todos los vecinos.
- Cada vecino tiene uno o más controles remotos que llevará junto a él, dado su pequeño tamaño. Este control podrá ser activado fácilmente ante situaciones sospechosas o de peligro para accionar el sonido de las sirenas.
- Estos equipos son activados por controles remotos tipo llaveros que son entregados a todos los participantes del sistema.
- La función de estos equipos es comunitaria y en general para uso exterior, esto significa que no están diseñados para ser un sistema de alarma para una vivienda o comercio, sino que por lo contrario son para dar una herramienta preventiva y disuasiva al llegar o salir de una casa o local.
- Pueden ser accionadas desde dentro de una vivienda esta condición no es la de diseño.



# Componentes de la Alarma Vecinal

## Panel de Alarma:

- Es el que se encarga de procesar las Señales transmitidas por los activadores manuales.
- Genera una referencia que donde se puede identificar que integrante del sistemas fue quien activo la alerta.
- Envía señales de aviso de manera local y aviso de manera Remota.
- Por lo regular se instala en una Casa estratégica.



# Componentes de la Alarma Vecinal

## Botón de Pánico:

- Activador del sistema.
- Puede ser cableado o inalámbrico. (por lo General se utiliza de manera Inalámbrico)
- Identificado por el sistema por de manera individual.



# Componentes de la Alarma Vecinal

## Llavero para Activacion / Desactivacion:

- Permite desactivar el Sistema en caso de alguna activación del sistema.
- Este elemento es Opcional.
- Puedes ser utilizado por el administrados del sistema.



# Componentes de la Alarma Vecinal

## Receptor Inalámbrico:

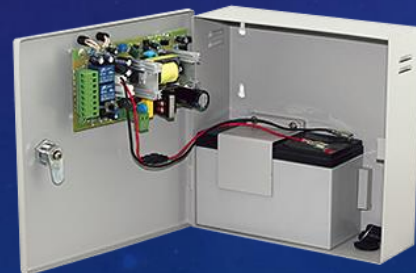
- En el caso de Utilizar el sistema de botones de manera Inalámbrica, nos permite recibir las señales de los botones y enviarlas al panel de Alarma.
- Instalado un punto central de la ubicación permitiendo tener el mejor alcance de los botones.
- Dependiendo del panel se puede instalarse 1 o mas.
- El rango de alcance puede ser hasta 60mts



# Componentes de la Alarma Vecinal

## Sirena y/o Estrobo:

- Anunciadores visual o Auditivo del estado de Alerta del sistema.
- Permite identificar de manera local que se esta presentando alguna emergencia.
- Conectados directamente al panel de Alarma.
- Por los General el Panel de Alarma solo Soporta 1 estobo y una Sirena.
- Opcion de fuente y relevador para conexión de mas dispositivos



# Componentes de la Alarma Vecinal

## Alimentación y Respaldo:

- Estos Elementos son necesarios para poder darle Autonomía al sistema, en caso de alguna falla Electrica.
- Permiten que el equipo funcione y siga funcionando en caso de alguna emergencia y poder dar un aviso oportuno





# Componentes de la Alarma Vecinal

## Comunicador del Sistema:

- Permite enlazar el sistema de alarma Vecinal al Exterior. Ya se central de Monitoreo o sistema de Seguridad (Publica o Privada)
- Pueden tener uno o mas medios de comunicación.
- Telefono
- IP
- GSM
- Radio

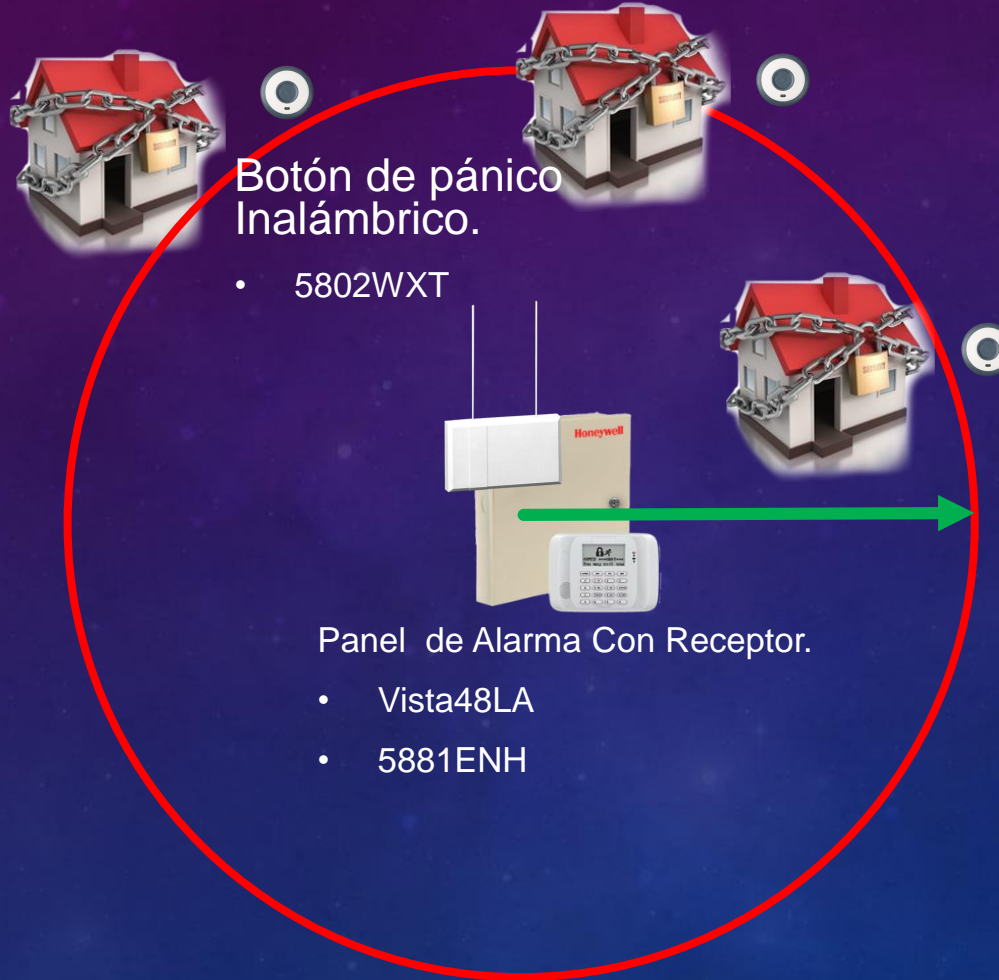


# Alcances del sistema



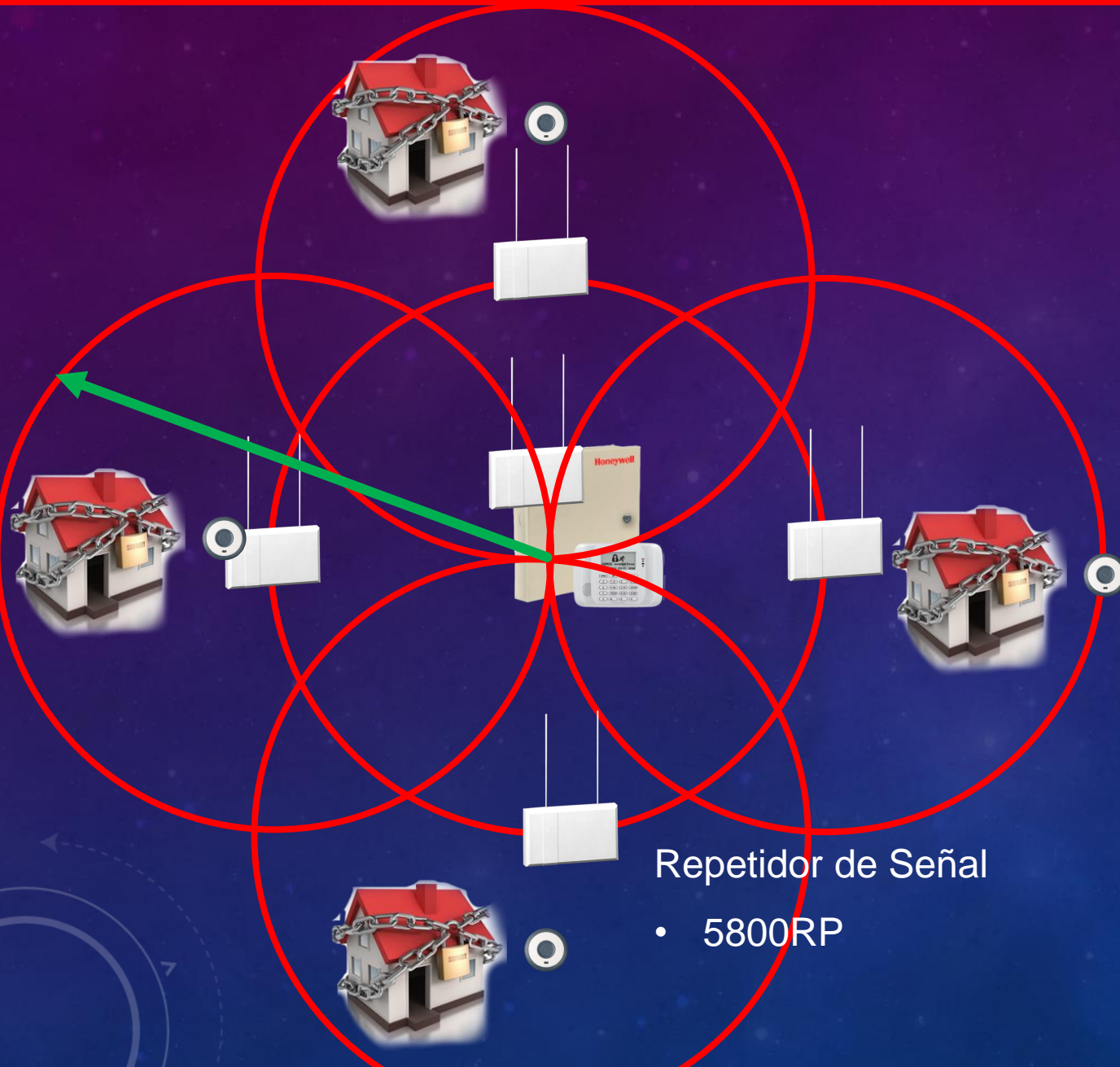
Llavero para Armar y desarmar.

- 58344



- En este esquema de conexión se recomienda el uso de una panel Vista48LA.
- El sistema admite hasta 40 botones de pánico y 4 llaveros.
- El alcance puede llegarse a tener hasta 60mts.
- La cobertura depende de la geografía del lugar.

# Alcances del sistema



- Si se Requiere Aumentan la distancia de Cobertura se pueden agregar repetidores.
- Los repetidores que se agregan al sistema restan el numero de Botones inalámbricos.
- Se recomienda el esquema de 4 repetidores para aumentar la distancia.
- El radio total de cobertura seria de 120mts.

# Métodos de Comunicación



**VECINALPANICB.-** Kit de panel de Alarma vecinal, incluye:

- Vista48LA.
- 6162RF (Teclado)
- Receptor Inalámbrico.
- Batería.
- Transformador.
- Botón Pánico.
- Llaveró para Armar.
- Gabinete para Exterior



## Central de Monitoreo

**Sentryline.-** Receptora de 2 líneas Telefónicas



**ST1Lite.-** Software de monitoreo Securithor para administración de la señales de Alarma. Versión de 250 cuentas

# Métodos de Comunicacion



**VECINALPANICB.-** Kit de panel de Alarma vecinal, incluye:

- Vista48LA.
- 6162RF (Teclado)
- Receptor Inalámbrico.
- Batería.
- Transformador.
- Botón Pánico.
- Llaveró para Armar.
- Gabinete para Exterior



**GSMX4G.-** Comunicador GSM Multicarrier. Ya Incluye Sim. Se debe Pagar mensualidad de Alarmnet

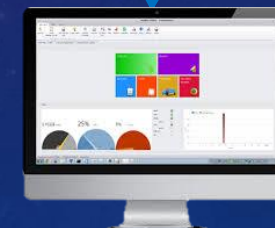


**7847i.-** Comunicador IP Alarmnet. Se debe de Pagar Mensualidad de Alarmnet

**TCP/IP**

## Central de Monitoreo

**7810IRENT.-** Receptora IP Honeywell Alarmnet.



**ST1Lite.-** Software de monitoreo Securithor para administración de la señales de Alarma. Versión de 250 cuentas

# Métodos de Comunicación



**PegasusNX.-** Transmisor de eventos de alarma por Ethernet y GPRS



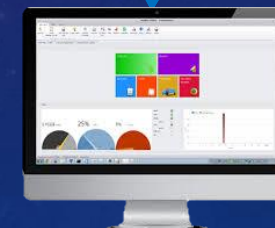
**VECINALPANICB.-** Kit de panel de Alarma vecinal, incluye:

- Vista48LA.
- 6162RF (Teclado)
- Receptor Inalámbrico.
- Batería.
- Transformador.
- Botón Pánico.
- Llaveró para Armar.
- Gabinete para Exterior



## Central de Monitoreo Monitoreo

**ZeuzNX.-** Software de Recepción para equipos PegasusNX. Software Gratuito.



**ST1Lite.-** Software de monitoreo Securithor para administración de la señales de Alarma. Versión de 250 cuentas

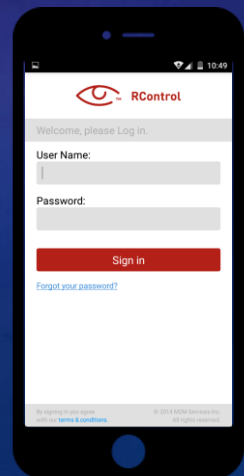
# Métodos de Comunicación



**MINI014G.-** Comunicador GSM con SIM  
Incluido, Envío de Eventos Ilimitados y  
APP para Usuario de manera Gratuita.  
Se debe pagar Anualidad para Activación

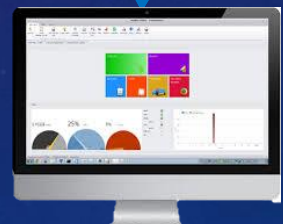
**VECINALPANICB.-** Kit de panel de Alarma vecinal,  
incluye:

- Vista48LA.
- 6162RF (Teclado)
- Receptor Inalámbrico.
- Batería.
- Transformador.
- Botón Pánico.
- Llaveró para Armar.
- Gabinete para Exterior



## Central de Monitoreo Monitoreo

**EXTRIUMDT42.-** Receptora IP, No  
se Necesita abrir puertos ni IP Fija.



**ST1Lite.-** Software de monitoreo  
Securithor para administración de la  
señales de Alarma. Versión de 250  
cuentas

# Métodos de Comunicación



**SAT9 y TRU100.-** Interfaz de conversión y transmisor RadioFrecuencia



**VECINALPANICB.-** Kit de panel de Alarma vecinal, incluye:

- Vista48LA.
- 6162RF (Teclado)
- Receptor Inalámbrico.
- Batería.
- Transformador.
- Botón Pánico.
- Llaveró para Armar.
- Gabinete para Exterior



## Central de Monitoreo

**Sentry Radio.-** Receptor de Eventos de Alarma via Radio Frecuencia UHF. Es necesario Implementar Infraestructura de Radiocomunicación



**ST1Lite.-** Software de monitoreo Securithor para administración de la señales de Alarma. Versión de 250 cuentas



# Botón de Pánico

