

Pantalla principal

Características :

Listado de alarmas existentes : Aquí es donde se visualiza las alarmas activadas de los propietarios, con la información importante que se requiere para una atención inmediata.

Listado de contactos activados : Si el propietario lo requiere, este programa permite activar remotamente dos relay para accionar dispositivos dentro de la propiedad, luces o sirena

Listado de equipos con falla comunicación: Los equipos que fueron chequeados de forma automática y no tuvieron una respuesta , son depositados en esta planilla para su posterior tratamiento.

Existe un botón de Test que realiza el chequeo del equipo cuando uno lo desee.

Gráfico 1

Estado : SIN SEÑALES DE ALARMAS.

No hay equipos en la red transmitiendo eventos.

Este programa se posiciona esperando recibir señales de alarmas, para seguridad del propietario, realiza un chequeo diario (generalmente en horas de la madrugada) de todos los equipos de la red, y avisa cual es el que se encuentra en falla para su mantenimiento.

LISTADO DE ALARMAS EXISTENTES

Casa	Propietario	Contacto	F_alarma	H_alarma	Descripción

LISTADO DE CONTACTOS ACTIVADOS

Casa	Propietario	Contacto	F_activacion	H_activacion	Descripción

LISTADO DE EQUIPOS CON FALLA COMUNICACION

Casa	Propietario	Contacto	FECHA Prueba	HORA Prueba

Salir

ESTADO

PROPIETARIO

Encender SIRENA

Apagar SIRENA

Encender LUZ

Apagar LUZ

Test equipo

Gráfico 2

Estado : SEÑAL DE ALARMA VISIBLE CON ALARMA SONORA.

Un equipo en la red transmitió una alarma domiciliaria indicando que se activó .

Los datos de la propiedad están visibles en la pantalla y una alarma sonora alerta a la VIGILANCIA de su existencia. En "Descripción" indica el tipo de señal, en este caso "ALARMA DOMICILIARIA" pero puede indicar también, "BOTON PANICO", para actuar en consecuencia.

Cuando cesa la alarma, desaparece de la pantalla, (queda como Gráfico 1) quedando el evento guardado en base de datos BD para un posterior análisis.

LISTADO DE ALARMAS EXISTENTES

Casa	Propietario	Contacto	F_alarma	H_alarma	Descripción
A5LQ1	SOSA, JACINTO	266-154522323	29/01/2013	15:26:02	ALARMA DOMICILIARIA

LISTADO DE CONTACTOS ACTIVADOS

Casa	Propietario	Contacto	F_activacion

Alterna VERDE/ROJO con el sonido en el momento de alarmas

LISTADO DE EQUIPOS CON FALLA COMUNICACION

Casa	Propietario	Contacto	FECHA Prueba	HORA Prueba

Salir

ESTADO

PROPIETARIO

Encender SIRENA

Apagar SIRENA

Encender LUZ

Apagar LUZ

Test equipo

Gráfico 3

Estado : ACTIVACIÓN DE CONTACTOS

Eligiendo el propietario, podemos activar y desactivar contactos que pueden estar asociados a dispositivos eléctricos como LUZ y SIRENA dentro de la propiedad.

Estas activaciones y desactivaciones (maniobras) quedan resguardadas en base de datos BD para su posterior análisis

LISTADO DE ALARMAS EXISTENTES

Casa	Propietario	Contacto	F_alarma	H_alarma	Descripción

Elijo el propietario y presiono el contacto que deseo.

LISTADO DE CONTACTOS ACTIVADOS

Casa	Propietario	Contacto	F_activacion	H_activacion	Descripción
A5LQ1	SOSA, JACINTO	266-154522323	29/01/2013	15:30:32	SIRENA ALARMA
A5LQ1	SOSA, JACINTO	266-154522323	29/01/2013	15:30:34	LUZ ENCENDIDA

LISTADO DE EQUIPOS CON FALLA COMUNICACION

Casa	Propietario	Contacto	FECHA Prueba	HORA Prueba

Salir

ESTADO

PROPIETARIO

SOSA

Encender SIRENA

Apagar SIRENA

Encender LUZ

Apagar LUZ

Test equipo

Gráfico 4

Estado : TESTEO MANUAL DE FUNCIONAMIENTO DE UN EQUIPO PROPIETARIO.

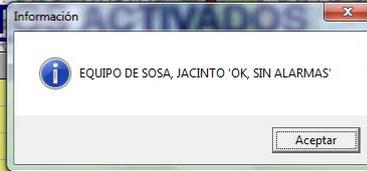
Se elije un propietario de la lista desplegable y se presiona el botón "TEST EQUIPO", el programa emite una señal que demanda respuesta del equipo del propietario elegido, si responde, vemos la contestación en la pantalla.

LISTADO DE ALARMAS EXISTENTES

Casa	Propietario	Contacto	F_alarma	H_alarma	Descripción

LISTADO DE CONTACTOS ACTIVADOS

Casa	Propietario	Contacto	Descripción



LISTADO DE EQUIPOS CON FALLA COMUNICACION

Casa	Propietario	Contacto	FECHA Prueba	HORA Prueba

Salir

ESTADO

PROPIETARIO
SOSA

Encender SIRENA

Apagar SIRENA

Encender LUZ

Apagar LUZ

Test equipo

Gráfico 5

Estado : RESPUESTA DE EQUIPO CON FALLA DE COMUNICACION.

Queda indicado en la lista el equipo con falla para su posterior verificación y mantenimiento.

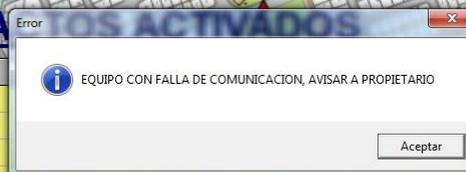
En el testeo automático que realiza diariamente el sistema, los quipos con falla de comunicación son indicados en esta lista permanentemente hasta que se realiza el mantenimiento.

LISTADO DE ALARMAS EXISTENTES

Casa	Propietario	Contacto	F_alarma	H_alarma	Descripción

LISTADO DE CONTACTOS ACTIVADOS

Casa	Propietario	Contacto	Descripción



LISTADO DE EQUIPOS CON FALLA COMUNICACION

Casa	Propietario	Contacto	FECHA Prueba	HORA Prueba
A5LQ1	SOSA, JACINTO	266-154522323	29/01/2013	15:32:46

Salir

ESTADO

PROPIETARIO

Encender SIRENA

Apagar SIRENA

Encender LUZ

Apagar LUZ

Test equipo