Sistemas de detección perimetral Politec





Desde hace un tiempo el mercado está requiriendo sistemas de detección exterior de mayor y mejor cobertura en campo, razón por la cual las principales marcas del mercado, ante esta demanda, comenzaron a ofrecer barreras de hasta cuatro rayos infrarrojos para evitar falsas alarmas por animales pequeños y aves.

Al respecto, Politec, empresa italiana especialista en detección exterior, propone una idea diferente, ofreciendo al mercado un abanico de soluciones basado, en gran parte, en barreras infrarrojas con formato en torre. Este formato está conformado por múltiples rayos infrarrojos y pueden configurarse para dar señal de alarma cuando haya interrupción en múltiples haces para, de esta manera, evitar falsos disparos si es que se tienen animales pequeños. Asimismo, la torre fabricada en policarbonato no permite ver la alineación de los haces, por lo que resulta imposible evadirlos.

Además de la respuesta al mercado residencial, los sistemas de Politec colaboran con el sector y los instaladores incorporando la tecnología de alineamiento SMA (*Single Man Aligment*), para que todo tipo de barreras puedan ser instaladas por una sola persona.

Cada línea de producto de Politec tiene distintas configuraciones, llegando a soluciones de triple tecnología.

LÍNEAS DE PRODUCTOS

Línea Parvis: ofrece productos de alcance en exterior de hasta 100 metros, de rayos cruzados o paralelos. Los productos que la integran tienen selector de canales de sincronismo óptico, descalificación de neblina y alimentación de calentadores en 10-30 VAC/VCC.

Línea Sandor: además de las prestaciones de la Parvis, suma a sus prestaciones tiempo de cruce de haces ajustable.

Línea Mana: alcance exterior de 100 o 250 metros. Características: random delay, descalificación por neblina; OR o AND casual o primeros dos rayos; sincronismo por cable u óptico, antimasking con señalización OC; antiarrastramiento sobre el primer rayo, tiempo de cruce regulable, 4 canales de sincronismo óptico y doble tecnología.

Módulo WiFi Intercell Cloud de Security Factory





Intercell Cloud es un módulo WiFi que, a diferencia de otros, es compatible con cualquier panel del mercado. Su principal ventaja es que no tiene costo de comunicación, como sí lo tiene el GSM.

Tampoco hay problemas de señal ni con la carga de saldo al equipo, se trata de un equipo 100% enfocado en el automonitoreo. Incluye una plataforma con servidores propios, a la cual reporta y provee gratuitamente una aplicación que tiene un tablero de control donde el usuario ingresa y se notifica de todo lo que le sucede a la alarma. Se puede poner esta oración en un párrafo aparte si hace falta una línea.

VENTAJAS PARA EL INSTALADOR

La principal ventaja es que Intercell Cloud le abre las puertas al instalador para que vuelva a generar un ingreso con aquellos clientes a los que ya les ha instalado un panel de alarma. O también aumentar la rentabilidad de una instalación convencional al "actualizar" cualquier central de alarma agregándole nueva tecnología y una nueva manera de controlar su alarma a distancia, al mejor precio del mercado.

Por otro lado, al tratarse de un módulo

WiFi permite una rápida y sencilla configuración. De esta forma, no se requiere cableado hasta el router ni es necesario redireccionar puertos, logrando una importante reducción de tiempos en la instalación.

¿QUÉ SE PUEDE HACER DESDE LA APLICACIÓN?

El usuario final podrá tener el control total del panel de alarma en su celular, pudiendo activar y desactivar el panel, saber si alguien más lo desactivó o recibir notificaciones de un disparo por robo o asalto. Todo esto con dos ventajas fundamentales: el estado de alarma y todos los reportes de disparo son en tiempo real y sin realizar gastos adicionales. También se agregó un botón con el historial de eventos del usuario.

¿QUÉ OTRAS OPCIONES OFRECE?

Incluye tres entradas y dos salidas, lo cual libera el segundo relé para comandar las luces de una propiedad o un sistema de riego, entre otras opciones.

También tiene un botón de SOS que envía un mensaje a un teléfono predefinido con las coordenadas mediante Google Maps.