

La seguridad al alcance de todos

Tanto la prensa como la televisión nos informan de que en nuestro país aumenta la delincuencia, y en concreto el robo y el hurto se están convirtiendo en una de las mayores causas de preocupación para los ciudadanos.

Las denominadas bandas organizadas son capaces de burlar las medidas de seguridad más sofisticadas y estrictas. Son delincuentes peligrosos que saben dónde y cómo actuar. Sólo esperan el momento oportuno, tras haber realizado minuciosos estudios sobre las víctimas o bienes inmuebles.

Por regla general no tienen escrúpulos y utilizan la violencia, si la situación lo requiere. Últimamente el robo nocturno ha aumentado de forma considerable. Los delincuentes son conscientes de la vulnerabilidad de la seguridad en los hogares. La seguridad nocturna por lo



general es casi inexistente en España, no por la tecnología actual, que sí permite la conexión de los sistemas electrónicos estando dentro de las viviendas, sino porque todavía no existe el hábito de conectar los sistemas de seguridad. Aprovechan las noches para realizar sus robos, entrando en las viviendas, adormeciendo a sus víctimas y trabajando libremente. Pero esto sólo ocurre en el mejor de los casos, cuando las víctimas

no ofrecen resistencia. Puede suceder todo lo contrario, cuando la víctima se encuentra al/los ladron/es en el salón de su casa. Incluso se dan casos de secuestros rápidos (secuestros express)

En Tronic creamos y diseñamos a medida la seguridad para nuestros clientes. Desde nuestro departamento de I+D, nos adelantamos tecnológicamente y estratégicamente, innovando y mejorando los sistemas electrónicos que garantizan la no vulnerabilidad de los mismos frente a las bandas. Para ello invertimos en nuevos sistemas de recepción y transmisión de alarmas y también ampliando nuestros servicios.

Y para acabar, espero poder prestarles una atención personalizada en cada momento que las circunstancias o ustedes lo requieran.

Núria Català
Directora de seguridad por el Ministerio del Interior. Responsable del Departamento de calidad de Tronic.

Control de Calidad

Desde Tronic queremos apostar para que todos ustedes se sientan cada día más seguros, tranquilos y con la confianza de ser poseedores del mejor sistema de seguridad, el cual está actualizado, permanentemente vigilado e inspeccionado desde nuestra Central receptora de Alarmas. A menudo oímos que los proyectos de seguridad son caros, pero desde aquí me gustaría, hacerles una reflexión. Cuando hablamos de seguridad, estamos hablando de una INVERSIÓN para nuestra tranquilidad, seguridad y protección de los nuestros y de nuestros bienes. *¿Y qué precio le ponemos a todo ello?* La seguridad no es un gasto, es una inver-

sión. Lo entendemos como prevención y nos adelantamos a futuros riesgos a los que todos estamos expuestos. Por todo ello hemos creído necesaria la apertura de una nueva división de Control de Calidad, en la que una vez estudiados los riesgos y diseñado el proyecto, tenemos que cuantificar el grado de Satisfacción de nuestros clientes y saber si se han cubierto las expectativas de seguridad contratadas. Queremos estar siempre en estado de vigilancia y seguir manteniendo la buena relación y la magnífica colaboración que después de tantos años (35) nos une con las policías locales y estatales.

¡ VIENE SANTA ... Y NOS ATRACAN !



Pronto los comercios recibirán miles de compradores. Algunos adquirirán sus artículos, otros no, pero inevitablemente algunos individuos conseguirán llevarse sus productos sin pasar por caja. Cada año todos los comercios aumentan el apartado de pérdidas por hurto en sus cuentas de resultados. *¿Está preparado para evitarlo? ¿Qué puede hacer?*

Sin duda es imposible evitar el 100% de este problema, pero puede reducir de forma importante esas pérdidas. *¿Cómo?* Con las barreras anti-hurto, etiquetando todos los productos y descubriendo al individuo que quiera irse sin pagar la compra. Seguro que usted conoce estos productos pero... *¿piensa que todas las barreras anti-hurto son iguales?*

Hay que valorar muchos factores a la hora de proteger los artículos. Es imprescindible tenerlos en cuenta al elegir el sistema que instalará en su comercio para poder evitar que algunos hagan de Santa a costa suya. Asesorarse bien es el primer paso para no llevarse un disgusto cuando haga balance de su stock.

Ricard Pérez
Asesor Técnico Comercial

Lo último en transmisión de alarmas: El AVR-TRO3

El transmisor de alarmas AVR-TRO3 es el resultado de la larga investigación de nuestro departamento de Ingeniería. Es una gran satisfacción para nosotros ofrecerles el N° 1 y el único y más seguro en cuanto a transmisión de alarmas se refiere.

Se trata de un transmisor que se puede adaptar a cualquier sistema de seguridad de Intrusión o de Detección de Incendios que usted ya tenga instalado. No tiene conexión física con la línea telefónica, la mantiene vigilada constantemente, y en caso de corte accidental o sabotaje, transmite a nuestra central receptora de alarmas. Se preguntará cómo. Pues bien, porque utiliza una red exclusiva para transmisiones de seguridad codificadas y antisabotajes,

de manera que **SU SEGURIDAD YA NO DEPENDERÁ MÁS DE UN CABLE TELEFÓNICO.**

El servicio se basa en una tarifa plana anual, que representa un coste fijo e independiente del número de llamadas que el transmisor pueda efectuar. Todas las comunicaciones de alarma y de servicio se efectúan a través del transmisor a nuestra Central Receptora de Alarmas. También envía un mensaje diario de verificación de la transmisión totalmente autónomo (alimentación y batería independientes), de modo que su sistema de seguridad seguirá en servicio aunque se produzca una avería, corte o sabotaje de la línea telefónica.

Marta Jolis
Dpto. Comercial



Seguridad Residencial

VISUAL CONTROL

Hoy en día, cuando alguien decide instalar en su hogar un sistema de seguridad para evitar intrusiones y robos, no se conforma con el solo hecho de tener un "sistema de protección". Cada vez son más las personas que nos exigen integración en nuestras instalaciones, con más prestaciones, más confort, mayor comunicación y más ahorro de energía, es decir, tener el control de su hogar desde todos los puntos de vista.

Ponemos a su alcance lo que supone el futuro de los sistemas de alarma

Para esas personas que nos exigen cada día un poco más, ponemos a su alcance lo que supone el futuro de los sistemas de

alarma. Una poderosa unidad de control capaz de mantener altos niveles de seguridad en el hogar, actuando como sistema de seguridad contra la intrusión, y a su vez gestiona automatización y domótica, asegurando la comodidad y el ahorro para sus moradores. A diferencia de las centrales antiguas y complicadas que prometían realizar todo tipo de operaciones y que, al final, eran difíciles de programar y jamás utilizábamos, VISUAL CONTROL nos brinda la posibilidad de interactuar con nuestro hogar, simplemente pulsando un botón. A través de esta poderosa unidad de control podrá realizar diversas maniobras para automatizar persianas, regular la calefacción, la iluminación, cortar el suministro de agua en caso de inundación e incluso simular vida en el hogar, cuando esté de vacaciones.

Todo esto acompañado de la seguridad y el respaldo de nuestra Central Receptora de Alarmas, que es la encargada de



regular los parámetros de acuerdo a sus gustos personales y protocolos de seguridad predefinidos. Cada día nos exigen más... cada día es un desafío distinto para nosotros.

Marcelo Adrián Alvarez
Asesor Técnico comercial

Generador de niebla por inundación instantánea

Un Sistema de Seguridad que evitará que le roben

En caso de alarma por robo avisamos de inmediato a la policía. Antes de la intervención de la misma, los ladrones disponen de un determinado tiempo, que con el **GENERADOR DE NIEBLA POR INUNDACIÓN INSTANTÁNEA**, evitamos que aprovechen para huir.



La ventaja del Generador de Niebla, es que además de ofrecer seguridad, no daña los equipos electrónicos que puedan haber en la escena, carece de toxicidad, de colorantes y además tiene un suave olor a menta. Puede disiparse sin dejar rastro alguno.

Ejemplo:
Con 800m³ de niebla en veinte segundos, el ladrón quedará desorientado y sin posibilidad de ver nada durante unos 30 minutos. Cuando llega la policía el ladrón todavía permanece en el lugar del robo.

Pionero en vanguardia y tecnología

Entrevista al Dr. Echevarne

de laboratorio de análisis clínicos Dr. Echevarne

Nos encontramos en las instalaciones de la central de los laboratorios más importantes de nuestro país, pionero en vanguardia y tecnología. Con la simpatía que le caracteriza nos atiende el Dr. Echevarne, y nos adentra en la historia de su laboratorio, desde sus inicios hasta hoy.

Dr. Echevarne, ¿cuándo inició su actividad y por qué?

El laboratorio fue fundado en 1958. A mí, desde jovencito, ya me atraía el mundo de la sanidad en general, pero con el tiempo y la experiencia me di cuenta que tenía que dedicarme a la analítica. De hecho, el trabajo de referencia lo iniciamos con la técnica de determinación de hormonas, que entonces era una novedad analítica, y se continuó con la incorporación de áreas como la Citogenética y la Toxicología. Actualmente tenemos 43 laboratorios propios repartidos por todo el mundo y más de 700 empleados, todos ellos profesionales de la sanidad.

¿Cuánto capital destina a la investigación?

Tenemos un departamento que se encarga única y exclusivamente de la promoción y estudios de investigación clínicos y experimentales dentro del campo de las ciencias de la salud. Además me gustaría destacar que existe la Fundación Echevarne, una entidad privada sin ánimo de lucro constituida en el año 1993, cuyo único objetivo es el de desarrollar nuevas investigaciones y formar a verdaderos profesionales mediante la organización de seminarios, concesión de becas y demás ayudas.

¿Cabe destacar alguna novedad en investigación?

Dentro del campo de la Oncología, estamos investigando una molécula causante de la metástasis, aunque todavía es pronto para sacar conclusiones porque se está en continuo proceso de investigación y todavía queda mucho por averiguar sobre esta molécula.

¿Qué opinión le merece la sanidad de nuestro país?

En general me merece una buena opinión. No nos podemos quejar, disponemos de excelentes profesionales en todos los campos de la medicina y de inmejorables centros hospitalarios, así como de tecnología muy avanzada. Pero... imagino que



“Es importante estar rodeado de buenos profesionales”

Sanidad también les debe exigir muchísimo a ustedes, teniendo en cuenta la cantidad de permisos y licencias que actualmente se necesitan para emprender cualquier actividad.

Uno de los objetivos prioritarios del laboratorio es ofrecer la máxima calidad en todos los servicios. Para ello cuenta con la Unidad de Garantía de Calidad (QUA). En el año 1998 el laboratorio obtuvo la certificación ISO 9001, (recertificación en abril de 2001)

¿Cree necesario disponer de medidas de seguridad en sus laboratorios?

Por supuesto. En nuestro trabajo hay un componente fundamental, la confidencialidad y el control riguroso de las pruebas que se realizan, por ello es importante disponer de medidas de seguridad y control tanto externos como internos.

¿Qué opinión le merece TRONIC después de 10 años de colaboración?

TRONIC... ¡Es un matrimonio para toda la vida!