

REVISTA

XTREM SECURE[®]

EL MUNDO DE LA SEGURIDAD



SEGURIDAD EN EL SECTOR HOTELERO

VISITA NUESTRAS REVISTAS DIGITALES

Multiproseg

A quien **valor** merece





V GUARDIAS INTRAMUROS

Ofrecemos un servicio de alta calidad con mejora continua en donde la capacitación constante de los guardias, la supervisión frecuente y la asistencia personalizada forman gran parte de nuestro éxito. Desde la selección estricta del personal hasta la calidad de los uniformes - cuidamos los detalles para satisfacer las necesidades de nuestros clientes.



V CUSTODIA DE TRANSPORTE

Nuestro servicio de custodia al transporte se enfoca en la prevención de robos de los bienes. Contamos con el apoyo permanente de nuestro propio Centro de Monitoreo (24/7) y conexiones importantes con las autoridades, permitiéndonos una reacción inmediata en caso de un siniestro.



V SISTEMAS ELECTRÓNICOS DE SEGURIDAD

Dependiendo de las estrategias de seguridad definidas, complementamos la protección de nuestro personal con sistemas tecnológicos como Alarmas, Control de Acceso, Videovigilancia, Seguridad Perimetral y GPS, entre otros.



V ANÁLISIS Y EVALUACIÓN DE RIESGOS

Elaboramos esquemas de seguridad de acuerdo a las necesidades de cada caso. En el Análisis y Evaluación de Riesgos que realizamos, se valoran las amenazas y vulnerabilidades actuales para generar recomendaciones específicas y soluciones apropiadas.

¡Contáctanos!

Av. Armada de México No. 1500 Col. Residencial Cafetales Del. Coyoacán, CP 04930, CDMX

☎ 5594.5513 | 5594.5759 | 5603.0497

EDITORIAL

La seguridad, en todas las organizaciones, constituye un factor clave de apoyo a la administración. En el sector hotelero, los accidentes de trabajo y la seguridad de las instalaciones se relacionan directamente con el buen funcionamiento y la imagen pública de los establecimientos. Así, la seguridad se presenta como una necesidad de urgente solución por la relevancia de reducir accidentes y aumentar la sensación de confianza de los huéspedes. La seguridad, como filosofía, no tiene límite, debe surgir desde el momento mismo del diseño del proyecto arquitectónico, para después proyectarse en la conducción y dirección del establecimiento. En ese sentido, se deben considerar diversas variables, como la localización del hotel, la seguridad en la construcción, la eficacia de la administración, la frecuencia del mantenimiento, la estrategia de seguridad e higiene, la observación legal de las medidas de seguridad y el entrenamiento del personal.

Además, en el contexto actual se deben tener en cuenta situaciones de carácter externo que pueden escapar a la organización, como asaltos y secuestros, que hacen que la seguridad cobre especial relevancia.

Estimado lector no olvide mandar sus colaboraciones, sugerencias o comentarios a cvillatoro@xtremsecure.com.mx

Julio - Agosto 2019

César Villatoro Ramírez
DIRECTOR GENERAL

Mariano Botey Hernández
DIRECTOR EDITORIAL

Gabriela Sánchez
GERENTE COMERCIAL

Jazmín Rodríguez González
CREATIVIDAD & DISEÑO

Voces de Seguridad
WEBMASTER

Eréndira Hernández Cruz
REDACCIÓN

Publicaciones GBM
DISTRIBUCIÓN

Edgardo Frigo
Teodoro A. Serralde Medina
Eduardo Hernández Ruiz
Victor Hernández

Fahad Manjoo
Ray Espinosa
COLABORADORES EN ESTE NÚMERO

52 (55) 7663 3711
52 (55) 52 07 47 04
VENTAS

cvillatoro@xtremsecure.com.mx
COMENTARIOS

DIRECTORIO



XTREM SECURE, revista dirigida a directivos, ejecutivos, empresarios, políticos y personas encargadas de contratar los productos o servicios de seguridad para su protección personal, casa o negocio.

Los juicios y opiniones de nuestros colaboradores son de carácter estrictamente personal y no representan necesariamente la opinión de nuestra revista. XTREM SECURE es una publicación bimestral de Palabras Aladas, SA. de C.V.

Se distribuye con circulación controlada y calificada. C2019. Todos los derechos reservados. Prohibida la reproducción total o parcial por cualquier medio, incluso los electrónicos sin autorización por escrito de los editores. La información ha sido obtenida de fuentes que se consideran fidedignas, pero en ningún caso deberá considerarse como recomendación para adquirir o utilizar bienes o servicios. El contenido de los anuncios es responsabilidad del anunciante. Editor responsable: César Leobardo Villatoro Ramírez. No. de Certificado de Reserva otorgado por el Instituto Nacional del Derecho de Autor 04-2008-041411145200-102. No. de Certificado de Licitud de Título 14085. No. de Certificado de Licitud de Contenido 11658. Domicilio de la publicación: Londres 75 Desp 401-E Col. Juárez, C.P. 06600 CDMX, Impreso en Ciudad de México.

Impresora Litho Signus, SA. de C.V. tiraje 14,500 ejemplares distribuidos en toda la República Mexicana en oficinas y exposiciones. PUBLICIDAD. Para contactar con los ejecutivos de ventas o solicitar información sobre tarifas y espacios publicitarios, comuníquense al Cel. (55) 7663 3711, Tel: 5207 4704, ó escriba a: cvillatoro@xtremsecure.com.mx

CONTENIDO

JULIO - AGOSTO - 2019



www.seguridadpublica.mx

47

SEGURIDAD PÚBLICA



www.electronicaytecnologia.com

57

ELECTRÓNICA Y TECNOLOGÍA



www.ciberseguridadmx.com

69

CIBERSEGURIDAD



www.controldeaccesosmx.com

75

CONTROL DE ACCESOS



www.adrenalinarockmotor.com

81

SEGURIDAD Y AUTOS

SÍGUENOS EN REDES SOCIALES



www.facebook.com/revistaxtremsecure



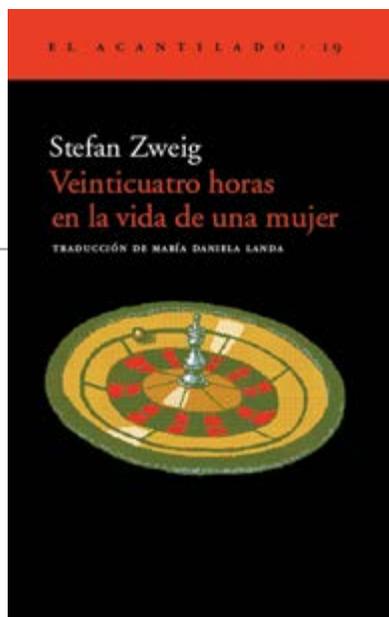
www.twitter.com/xtremsecure



www.youtube.com/xtremsecure

LA SEGURIDAD DE LEER

Por Mariano Botey, mboteyh@gmail.com



VEINTICUATRO HORAS EN LA VIDA DE UNA MUJER

de Stefan Zweig, Editorial El Acantilado, 1ª Edición, Barcelona.

“La mayoría de los hombres poseen escasa imaginación”. Mientras sirven la

taza de un café espresso, todo ese arte de preparación, nos muestra el campo fértil del tiempo, donde el día tiene más allá de valor en los instantes que 24 horas, y en esa sutil espuma que va danzando dentro de la taza, va desapareciendo poco a poco por la falta de su atención, donde se asemeja que nos olvidamos el bello sentido de la vida, en ese líquido vital que ofrece cada grano del café, ya que uno se apresura en desperdiciar la vida de nuestro reloj biológico, cuando hay que ajustar el tiempo en nuestros sentidos, desplazándose las manecillas de la vista desde ese mecanismo complejo de nuestro interior; así sea al ingresar a cada momento ese respirar en cada segundo lo que ofrece el lugar y de nuestro alrededor, como también, de alguna persona extraña que no conocemos por la distancia de la indiferencia pero no deja de ser valiosa, porque todos los seres vivos tienen su valor pero uno se denigra en la espera de alguna cortesía de atención; y vaya pues que en el interior de la cafetería está permanentemente un árbol de tule que aroma las 24 horas; siempre atento y ofreciendo de más como sinónimo de la vida -nos da lo suficiente para esa abundancia y lo aniquilamos y destruimos; en cambio éste árbol se ha convertido en guardián y anfitrión

por añadidura, ya que recibe a todo público en general y algunas mascotas, éstas saben más respetar ese pilar majestuoso llamado tronco común. Abundan las miradas como aquellos inquietos libros que se aferran a las manos atentas; aquellos libros impresos que siguen conquistando impresiones; una señora saca un libro de su elegante bolso y uno como detective trata de enfocar el título del libro, y sólo se percibe a ver el nombre del autor: *Stefan Zweig*. Mientras tanto, ha dejado de llover y se percibe ese olor maravilloso de tierra mojada. Se respira ese olor a campo y se va inundando el ambiente en ese *blend station* donde todos se buscan y se reencuentran para saciar sus estrictos paladares; se habita la confianza de sugerencia de aquella bebida predilecta para quitarse ese mal sabor de la vida; incita a caminar lentamente para explorar un lugar armonioso para llevar una conversación afable; se percibe a ese místico personaje que saborea sus juguetes electrónicos, conectado al clave de su soledad; y como hechizo triunfal se conectan algunas miradas y parpadeos amables; se acerca aquella mujer como si se saliera de ese libro que sostenía en mis manos, y tocándome con su mirada abrí ese libro para entrar en escena de mi atención; Me pidió de la manera más atenta, si podía escucharla sobre un suceso que la marcó durante un día; quise mostrarle un gesto de atención como cuando leo un libro; por tanto, emprendí mi contacto con ella, así comencé a llevar mi lectura de ese extraño libro del autor *Stefan Zweig*, que me sugiere el título: *Veinticuatro horas en la vida de una mujer*. Plantea *Zweig* en esta obra, cómo el ser humano que tiene la total libertad de hacer y decidir lo que uno quiere, llega a la debilidad de no tomar la conciencia de su existencia. Pareciera que seguimos sometidos por la opinión de los demás y perdemos el rumbo de nuestro camino, viviendo errantes de nuestra propia voluntad. Mientras doy el primer sorbo de mi “espresso”

aquella mujer de nuevo atrapa mi atención, al preguntarme ¿cómo sabía mi café? el cual le expresé que era un *delicatessen* para mi paladar; ella con toda la elegancia de una mujer francesa, se impregnó de inmediato en la lectura que estaba respirando mi atención, ya que la protagonista del libro era una mujer madura que perfilaba las mismas características de la presente: *“erguido el cuerpo, siempre amable y cordial con todos, y dispuesta a escuchar”*. Conforme uno se va aventurando a la lectura, va descubriendo su entorno por otros sucesos y acontecimientos, *“nunca hubiera comprendido cuán magnífica y fantásticamente la naturaleza junta muchas veces el calor el frío, la muerte la vida, la alegría y el dolor en unos breves momentos”*. A lo largo de esta breve novela corta, ésta mujer que conocí, se sale de la página y con una mirada serena me sujetó de la mano profiriendo unas palabras *“raramente se observa la gratitud en los hombres; los agradecidos no saben generalmente cómo exteriorizarla, se sienten cohibidos, callan avergonzados y, con frecuencia, deseando ocultar sus sentimientos, se muestran con una extrema torpeza”*. Al finalizar nuestro café, también anunciaba que pronto se iba a retirar aquella dama de este libro, esa extraña mujer que ni el nombre no lo supe, y no tanto porque no lo recuerde, sino que nunca se lo pregunté; lo único que me siento honrado fue que tuve esa atención de escucharle y que se desbordara en ese ahogado sentimiento que vivió durante 24 horas, y estas fueron sus palabras, no sé si de despedida o de salutación: *“una vez que hallas confesado el secreto que pesa sobre tu alma, quizás logres librarte de esa opresión y de la obsesionante necesidad de mirar hacia el pasado”*. Se levantó de nuestra mesa y caminó sonriente como liberada de haber desahogado todo esa situación que la tenía enjaulada en el silencio; así que no intenté quitarle ese momento de paz ni preguntarle nada a la Mrs. C. **✪**

VIDEOVIGILANCIAMX



REVISTA DIGITAL

ESPECIALIZADA EN VIDEOVIGILANCIA

www.videovigilanciamx.mx

EZVIZ LANZA C2C, UNA CÁMARA INTERIOR CON WI-FI SIMPLE PERO EXTREMADAMENTE POTENTE



La C2C ofrece un video nítido y cubre una amplia gama de espacio, vigilando lo que es valioso para usted, ayudándole a mantener su hogar seguro, día y noche.

EZVIZ, la filial de seguridad para el hogar inteligente de Hikvision, trae al mercado mexicano una cámara de seguridad con Wi-Fi pequeña y potente llamada C2C (Mini O), diseñada para una instalación rápida y sencilla gracias a su base magnética, perfecta para las personas que se muestran reacias a perforar un agujero en sus casas.

El producto también viene con tres adhesivos de base para diferentes superficies, lo que permite a los usuarios instalar cómodamente la cámara en paredes o techos. Una vez configurado, puede ajustarlo manualmente para cubrir casi cualquier ángulo que necesite, minimizando los pasos para instalar una cámara con Wi-Fi mientras mantiene intactos sus paredes o techos.

"Estamos orgullosos de ofrecer a nuestros consumidores un producto que es fácil de usar y asequible sin sacrificar el rendimiento y el diseño", menciona Aarón Olvera, Key Account Manager de EZVIZ en México.

Equipado con video HD 720P y una lente ultra gran angular de 110°, la C2C ofrece un video nítido y cubre una amplia gama de espacio, vigilando lo que es valioso para usted. En la noche, cambia automáticamente a la visión nocturna para una cobertura de video Full HD las 24 horas. La lente también está rodeada

de luces infrarrojas LED para video claro incluso en las condiciones de luz más bajas.

La cámara C2C también soporta audio bidireccional. Equipado con un altavoz y micrófono incorporados, el dispositivo permite una comunicación fácil con el EZVIZ Cloud, para que los usuarios puedan chatear con sus seres queridos en casa, incluso cuando están lejos. La característica también permite a los propietarios de negocios hacer un seguimiento de lo que está sucediendo en la tienda, brindando una capa adicional de protección sobre lo que aprecian.

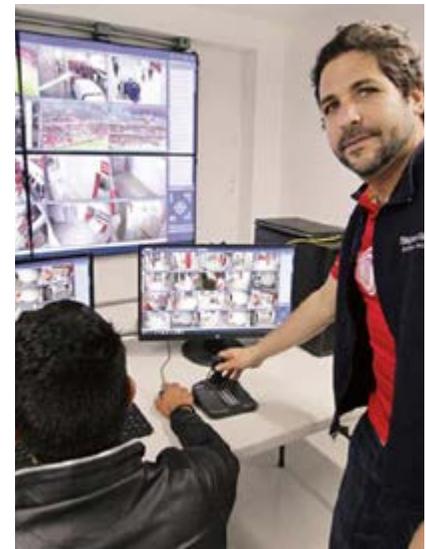
Para proporcionar una experiencia más completa e integrada, el C2C funciona a la perfección con las alarmas y sensores EZVIZ. Una vez que se dispara una alarma o sensor EZVIZ, el dispositivo capturará las imágenes y las enviará al teléfono inteligente del usuario. Incluso sin la ayuda de las alarmas EZVIZ, una vez que active el modo de detección de movimiento a través de la aplicación EZVIZ, la C2C observará el movimiento y le enviará una alerta si se detecta alguno, asegurándose de que no se pierda ningún momento importante.

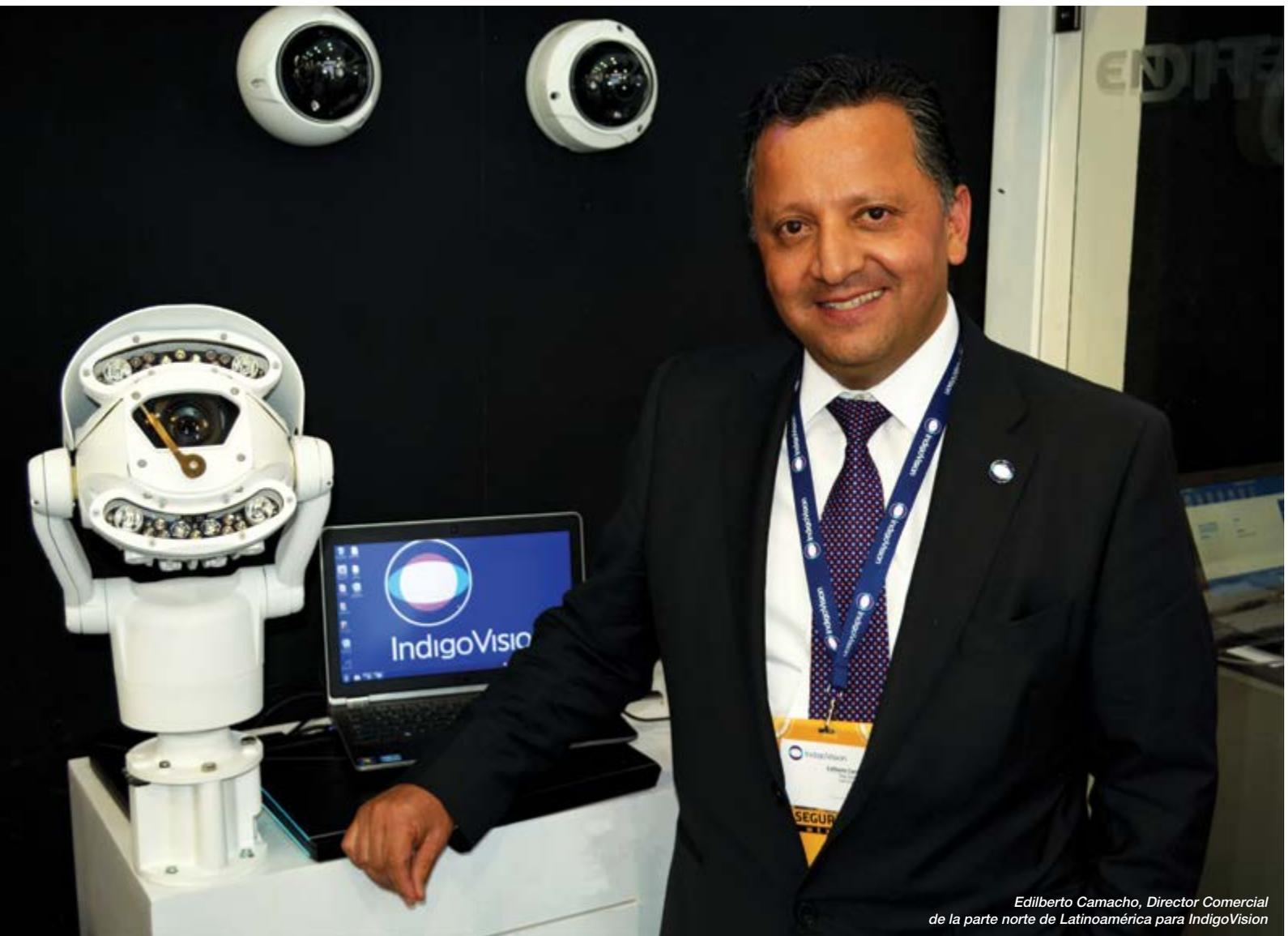
Los socios mayoristas de EZVIZ en México son: CT, CVA, Intcomex, Syscom y Tonivisa. **XS**

SE REDUCE BRECHA DIGITAL EN SEGURIDAD DE MÉXICO: SEGURITECH

Ariel Picker, Presidente de Grupo Seguritech, destacó la importancia que tiene el acortar la brecha digital que existe en México para ofrecer en todos los rincones del país tecnología en favor de la seguridad y protección ciudadana. "Queremos contribuir a reducir la brecha digital en México, por ello, Seguritech seguirá dirigiendo los esfuerzos en integrar tecnologías Innovadoras que mejoren la seguridad y el bienestar de los ciudadanos" destacó. Una de las formas en las que Seguritech está trabajando para reducir la brecha digital en temas de seguridad, es con el desarrollo e Innovación de tecnologías de gran alcance como es el caso de la videovigilancia satelital, área en la que son pioneros. Los satélites desarrollados por la empresa mexicana, arrojarán información e imágenes del país en tiempo real y podrán ser utilizados para contar con información que mejore la toma de decisiones en temas de impacto social o ambiental, por mencionar

algunos. Seguritech es la primera empresa mexicana que ofrecerá videovigilancia satelital para observación terrestre y con esto acorta la brecha digital, encamina a México hacia la lista de ciudades inteligentes y contribuye al plan de desarrollo del país. De acuerdo con la Encuesta Nacional sobre Disponibilidad y Uso de Tecnologías de la Información en los Hogares del país, sólo el 52.9% de la población nacional dispone de conexión a internet, lo que podría ser uno de los principales retos para el gobierno. "Las tecnologías de la información y la telecomunicación pueden mejorar la vida de todos los habitantes, son una herramienta que influye considerablemente en áreas como la medicina, la educación, el hogar y la seguridad, que para nosotros, es muy importante", comentó. Seguritech ha destacado en el continente Americano por aprovechar e integrar la tecnología como complemento de las estrategias de seguridad. **XS**





Edilberto Camacho, Director Comercial de la parte norte de Latinoamérica para IndigoVision

Presentes durante la Expo Seguridad México 2019, la empresa Rodhe, líder en servicios de videovigilancia, control de accesos, cercos perimetrales y administración de parking, en sinergia con IndigoVision líder en sistemas de videovigilancia, presentaron su más reciente portafolio de productos y novedades al mercado mexicano y de Latinoamérica.

RODHE E INDIGOVISION PRESENTARON NOVEDADES DURANTE LA EXPO SEGURIDAD

IndigoVision es una compañía británica con más de 25 años de historia. Es una empresa, con sede en Edimburgo, Escocia, que ha sido líder en el tema del video IP, y desde hace más de dos décadas ha venido desarrollando esta tecnología.

IndigoVision tiene muchos mercados verticales en el mundo, particularmente en Latinoamérica, más de 500 ciudades están protegidas con su tecnología, en algunas, como es el caso de la Ciudad de México, con más de 1000 cámaras. La industria petrolera, los aeropuertos y las cárceles son la base de sus clientes.





En entrevista, Edilberto Camacho, director comercial de la parte norte de Latinoamérica, nos comenta: **“IndigoVision siempre se ha especializado en el tema de la transmisión de video a través de redes IP. Hoy es de las pocas empresas que tienen toda la solución, de cámaras, software y hardware de almacenamiento, y lo más importante, tiene la posibilidad de integrar diferentes tecnologías como controles de acceso, sistemas perimetrales, o sistemas contra incendio. Más allá de ser una empresa que desarrolla soluciones de video IP, proporciona una plataforma que permite integrar, y gestionar, todo lo que pasa en una infraestructura”.**

“En México, y en Latinoamérica, tenemos mucho éxito en temas como el de seguridad ciudadana. Las cámaras que tenemos son básicamente de alta resolución, pero ahora estamos presentando cámaras especializadas, como la Interceptor que, a diferencia de las cámaras tradicionales, tiene la posibilidad de girar 360 grados y puede ver hacia arriba, además tiene dos tipos de iluminación, la iluminación blanca y la iluminación IR en la parte de abajo. Otra de nuestras cámaras, la IP68, se puede sumergir a 30 metros y no le pasa nada, es una cámara que tenemos en sitios con temperaturas debajo de los 0 grados y en donde hace mucho calor, 40 ó 50 grados”.

“IndigoVision tiene un portafolio de cámaras lo suficientemente robusto como para ir a cualquier mercado vertical, pero lo más importante es que tiene una plataforma de software de gestión que te puede manejar desde pocas



cámaras hasta proyectos de 10 mil o 100 mil cámaras. Hoy en día tenemos ciudades con más de 2500 cámaras, y hemos desarrollado proyectos emblemáticos en América Latina, como el Mundial FIFA 2014, donde integramos 12 ciudades y cada estadio tenía 500 ó 600 cámaras. Sólo ganamos un estadio con nuestra propia marca, los otros eran de otras marcas, así que demostramos el potencial de nuestra arquitectura abierta, que te permite integrar otras marcas que estén en el mercado”.

“El mercado mexicano es complejo, geográficamente es muy amplio, entonces IndigoVision ha tomado la decisión de ir a un tema de distribución, analizamos varias alternativas y este año tomamos la decisión de empezar a trabajar con Rodhe. Tradicionalmente no teníamos distribuidores, pero tenemos clientes en Chihuahua, Monterrey, Tabasco y Guadalajara, así que necesitamos un distribuidor local que respalde a nuestros clientes, desde el punto de vista financiero y en el manejo de garantías, entonces creamos una alianza y firmamos un acuerdo de distribución para empezar a trabajar en proyectos en todos estos mercados verticales”.

“Lo que nosotros pretendemos en este acuerdo con Rodhe es llegar a más clientes, y que los clientes, cuando implementen una solución con nosotros, sea una solución que no tengan que reemplazar cada año. Con nuestras soluciones el cliente puede empezar en 20 cámaras, ó 100, pero en un futuro puede tener 10 plantas, todas integradas a un solo centro de control. Más allá de las cámaras es tener una plataforma que el cliente la asuma, la adopte, y que año tras año le permita actualizarse”.

“Hoy en día todos fabrican cámaras, pero pocos se preocupan en el tema de seguridad. Se venden sistemas de seguridad, pero inseguros. Entonces lo que hoy en día estamos lanzando es que nuestras cámaras tienen cyber security, que es que la misma cámara tiene la posibilidad de detectar cuando alguien está tratando de hackear el sistema de video, y no sólo eso. Una institución que tiene 100 cámaras tiene 100 puertas de entrada no sólo para hackear el video, sino de ingresar a otros sistemas. Eso es muy importante cuando hablas de proyectos de infraestructura crítica, en proyectos de gobierno, en bases militares y en aeropuertos”.

En nuestra visita al stand de **IndigoVision** también platicamos con Camilo Andrés Orjuela, ingeniero de aplicaciones y preventa de Latinoamérica, que nos comentó: **“En esta Expo estamos más orientados a productos robustos, cámaras para minería, militares, cámaras para control perimetral que tienen iluminación, que soportan polvo, agua, que son sumergibles, y tenemos cámaras térmicas. Estamos orientados un poco más al tema industrial, igual tenemos un portafolio bastante amplio de cámaras desde 2 mega pixeles, 360, de todo tipo”.**



“La gran diferencia es que tenemos un producto instalado en cada cámara, que se llama cyber vigilance, que es un producto patentado, de hecho fue premiado en los Estados Unidos por ofrecer una seguridad antihackeo, especial para productos de CCTV. Uno de nuestros principales clientes es la Reserva Federal de los Estados Unidos, así que el oro de los Estados Unidos está resguardado por **IndigoVision**”.

Sobre el futuro de la videovigilancia, nos comenta que “la tendencia está en la resolución, todos quieren más mega píxeles. Yo creo que las cámaras van a ir orientadas a dar mayor resolución de imágenes, aunque todo estará orientado al tema de analíticas, al manejo de la data que dan las cámaras, porque necesitas una aplicación que sustraiga información relevante”.^{MS}



Para mayor información:
www.rodhe.com.mx
info@rodhe.com.mx
Tel. +52 55 6308 4067

Acerca de RODHE

Rodhe brinda servicios administrados de parking, videovigilancia, control de acceso, cercos perimetrales, etcétera. Somos fabricantes de equipos y soluciones de gestión de estacionamientos, fabricantes de equipos de seguridad de tráfico y proveedores de soluciones TI'S (software y hardware).



Camilo Andrés Orjuela, Ingeniero de aplicaciones y preventa de Latinoamérica para IndigoVision



AXIS EN LA EXPO SEGURIDAD MÉXICO 2019

La Expo Seguridad 2019 reunió a los más grandes proveedores de seguridad para presentar a los visitantes sus soluciones y productos. Como cada año, Axis estuvo presente no sólo con un amplio catálogo de productos, sino también con la integración colaborativa con sus socios desarrolladores de aplicaciones compatibles con los productos de la marca.

En esta ocasión se aprovechó el marco de la Expo para el lanzamiento de unos 20 productos y herramientas de software que estuvieron en exhibición para dar a conocer esta nueva tecnología que agregaron a su portafolio.

En una visita que hicimos al stand de Axis platicamos con Hugo Sánchez Camacho, Sales manager para México, Centroamérica y el Caribe:

“Como sabes, Axis es una marca sueca y somos el fabricante que sacó al mercado la primera cámara IP en el mundo y actualmente somos una empresa de 1.2 billones de dólares. El 18% de esa cantidad lo utilizamos en investigación y desarrollo, eso significa que todos los años estamos sacando tecnologías nuevas y seguimos innovando”.

Este 2019, a Expo Seguridad estamos trayendo una cámara muy especial, la P1375, que es una cámara que utiliza la nueva generación de procesadores de Axis. Esta cámara está equipada con una tecnología Lightfinder, que es la capacidad de las cámaras de poder ver a color en ausencia de luz. Además tiene un sistema de compresión de datos que permite un menor consumo de ancho de banda y una optimización a la hora del almacenamiento”.

“También presentamos la cámara Q6215, diseñada para proteger perímetros muy grandes, una cámara

que puede ver a color a 700 metros, tiene un zoom de 30x, y en la obscuridad total puede ver a 400 metros. Estos son algunos de los productos más relevantes que estamos presentando en Expo Seguridad México 2019, pero también estamos mostrando la integración para poder hacer soluciones. Podemos tener incluso, dentro de los proyectos, audio IP sin necesidad de un cableado especial, sino utilizando el mismo de la red convencional de datos”.

“También estamos mostrando nuestras soluciones en control de acceso, analíticas de Axis en las cuales podemos hacer conteo de personas, o de filas, analíticas para protección de perímetros que, en conjunto con las cámaras termográficas, pueden hacer una protección total”.

“Este año hemos tenido una afluencia de gente en el stand realmente impresionante, la respuesta es muy buena. Claro que vale mucho la pena presentarnos en esta Expo, que es un referente en Latinoamérica”.

“Los modelos de las cámaras van a seguir evolucionando, seguramente el año que entra vamos a ver más modelos de cámaras, con mejores características. Seguimos siendo una marca muy fácil de instalar, lo que queremos es hacer la vida más fácil para el integrador y para el usuario final. Seguramente vamos a ver más temas de analíticas y mayor número de productos para hacer integraciones”.



Control de acceso Abierto, flexible y seguro.

Nuestras soluciones de control de acceso son abiertas y se ajustan a sus necesidades. Le dan la libertad de mezclar y combinar el mejor hardware y software e integrarlos perfectamente con otros sistemas, incluyendo su sistema de videovigilancia. Puede usarlos para todo, desde identificación básica y control de entradas, hasta gestión avanzada de acceso. Nuestro portafolio de control de acceso incluye: controladores de puerta de red, estaciones de puerta de red, relés de E/S de red, lectoras de tarjetas y más, todos aportan los beneficios de IP abierta.

www.axis.com/products/access-control

AXIS[®]
COMMUNICATIONS

DESMANTELAN RED DE VIDEOVIGILANCIA DEL CRIMEN ORGANIZADO EN REYNOSA

Los equipos de monitoreo se encontraban instalados en las principales avenidas de acceso a la ciudad de Reynosa y en los puentes internacionales hacia EU

Reynosa, México.- Una red de videovigilancia que era utilizado por el crimen organizado para detectar los movimientos de las fuerzas estatales y federales fue desmantelada por la Policía Estatal en coordinación con elementos de inteligencia del gobierno del estado.

En operativos desplegados por las autoridades se detectó que en postes de la Comisión Federal de Electricidad y en Teléfonos de México, se ocultaban las cámaras que eran empleados por los grupos delincuenciales que operan en la zona.

Dichos equipos de monitoreo se encontraban instalados en las principales avenidas de acceso a la ciudad de Reynosa y en los puentes internacionales hacia Estados Unidos.

Personal especializado del Gobierno del Estado, desinstaló los módulos de vigilancia camuflado con cajas de Telmex.

El despliegue se realizó en toda la ciudad, en donde se inspeccionaron todos los postes, informaron las autoridades.

En total fueron deshabilitadas 60 cámaras de videovigilancia las cuales fueron puestos a disposición de las autoridades competentes quienes serán las encargadas de efectuar las investigaciones para dar con los responsables. **RS**



COMPRARÁN 14 MIL 588 CÁMARAS DE VIGILANCIA PARA CDMX



Pasará de 14 mil 588 cámaras este año a 26 mil 988. Son tres mil 600 nuevos postes con 18 mil 500 cámaras, pero en un poste ya hay una cámara de tal manera que a final de año habrá 14 mil 588 cámaras más", indicó la jefa de gobierno capitalina.

Los tres mil 600 postes de la Ciudad de México tendrán cinco cámaras en lugar de una, de forma que cuando ocurra un delito o accidente, desde el C5 se pueda tener una visión de 360 grados y no haya puntos ciegos, así lo dio a conocer la jefa de gobierno Claudia Sheinbaum, en conferencia de prensa.

Para ello, este año se comprarán 14 mil 588 cámaras y se colocarán 100 postes más, para tener un total de tres mil 700 postes.

"Pasará de 14 mil 588 cámaras este año a 26 mil 988. Son tres mil 600 nuevos postes con 18 mil 500 cámaras, pero en un poste ya hay una cámara de tal manera que a final de año habrá 14 mil 588 cámaras más", indicó la jefa de gobierno capitalina.

Además, en el C5 en lugar de guardar las imágenes de video sólo siete días, las guardarán por 30 días y será en el mes de julio cuando se lance la convocatoria para participar en la licitación mediante la cual el gobierno de la ciudad, comprará estas 14 mil 588 cámaras nuevas.

Juan Manuel García Ortegón, coordinador general del Centro de Comando, Control, Cómputo, Comunicaciones y Contacto Ciudadano, C5, destacó que colocar cinco cámaras por poste, permitirá ahora sí, captar en video lo que sucede en las calles.

"Lo que estamos haciendo es aprovechar este proceso de renovación natural. Para no solamente renovar las cámaras que están fallando, sino aprovechar para instalar cámaras de mejor tecnología, más cúmulo de video, de manera que no nos vuelva a ocurrir algo que ustedes han escuchado muchas veces, cuando alguien solicita un video de un evento que ocurre muy cercano a una cámara, a veces tenemos que contestarle que el video no se captó porque la cámara estaba apuntando a otro lado", agregó Juan Manuel García Ortegón.

A su vez García Ortegón, anunció que se abre una convocatoria para que las empresas validen sus equipos, y si por ejemplo un banco quiere conectar su equipo de cámaras al C5, podrá hacerlo a través de equipos validados por la Agencia Digital de Innovación Pública. **RS**

HIKVISION

INNOVACIÓN Y CALIDAD EN SOLUCIONES



Hikvision es uno de los principales proveedores, a nivel mundial, de innovadores productos y soluciones de seguridad. El año pasado incrementó considerablemente el número de centros de negocios y abrió cinco nuevas filiales en el extranjero, así como múltiples sucursales nuevas. Su fuerza laboral creció en un 31%, totalizando más de 34,000 empleados.

La empresa también lanzó nuevas tecnologías, como la plataforma abierta Hikvision IA, que se consolidó para acelerar el desarrollo de aplicaciones inteligentes, cámaras inteligentes de nueva generación para proporcionar más claridad en lugares oscuros, así como las terminales de reconocimiento facial que ayudan a mejorar las operaciones en la gestión de personal y operaciones de seguridad.

Roberto Beltrán, director de desarrollo de negocios de la Región Norte, nos recibió en el stand de la empresa en la Expo Seguridad México 2019. Esto fue lo que nos dijo:

“La Expo Seguridad es uno de los marcos más importantes que se tienen en Latinoamérica, y por eso pretendemos estar siempre, y que la gente pueda seguir viniendo a ver nuestras soluciones en cuanto a inteligencia artificial, lo que estamos desarrollando para la banca, para la industria, para el retail. Directamente hemos estado participando en los últimos tres años, pero a través de nuestros distribuidores ya llevamos más de 10”.

“En esta ocasión nuestro stand está enfocado a todo mundo, por supuesto que está dirigido a integradores, para que ellos tengan este espacio y aprovechen para ver qué nuevas tendencias hay en el mercado. En realidad nosotros estamos dando un enfoque diferente, mostrando soluciones e integraciones, esto acompañado de todas las analíticas de inteligencia artificial”.

“El mercado mexicano es uno de los más importantes y cada vez crece más, anteriormente se veía la seguridad como tener sólo una camarita que vigilara, ahora se ve más como una necesidad, las cámaras son un gran apoyo porque siempre una imagen dirá más que las palabras. Por eso el mercado sigue creciendo”.

“La industria está volteando a ver nuestras soluciones de cámaras térmicas, que antes eran sólo una firma de calor, es decir, sólo mostraban que hay una presencia de calor ahí, ahora ya está la parte de la termografía que ya te puede decir a qué temperatura está una máquina, a qué temperatura se encuentra un cuarto, lo que puede ayudar mucho a la parte de los procesos de producción. El mercado está creciendo, y la gente seguirá invirtiendo en estas soluciones”.



“La tecnología se ha estado adecuando a todas las necesidades del mercado: anteriormente era sólo cumplir con un requisito, ahora ya se convirtió en algo mucho más completo. Nosotros, por lo regular siempre tratamos, en este tipo de eventos, de traer algo nuevo, porque sabemos que tenemos que ser atractivos, para que la gente diga voy a ir para ver qué nuevo trae Hikvision”.

“Actualmente estamos trabajando en videovigilancia, en la integración de todos los sistemas, del control de acceso y alarmas, y que todo eso caiga en un solo punto para poder tenerlo administrado, después viene la parte del almacenamiento. También estamos trabajando en diferentes analíticas, como reconocimiento facial o identificación de vehículos. Mucho de lo que estamos desarrollando tiene que ver con seguridad ciudadana y ciudades inteligentes”.

PODRÍA EU PONER EN LISTA NEGRA A EMPRESA CHINA DE **VIDEOVIGILANCIA**



Washington, E.U.- El gobierno de Trump está considerando implementar límites a la capacidad de un gigante chino de videovigilancia para adquirir tecnología estadounidense, dijeron personas con conocimiento al respecto, en el intento más reciente por contrarrestar las ambiciones económicas globales de China, publicó The New York Times.

En términos prácticos la medida podría equivaler a colocar a la compañía, Hikvision, en una lista negra en Estados Unidos. Marcaría asimismo la primera vez en que la administración Trump castiga a una empresa china por su participación en la vigilancia y detención masiva de los uigures, una minoría étnica en su mayoría musulmana.

Hikvision es uno de los mayores fabricantes a nivel mundial de productos de videovigilancia y resulta central para las ambiciones de China de convertirse en el principal exportador global de sistemas de vigilancia. **IS**

Probablemente la medida también intensificaría las tensiones que han subido de tono durante la guerra comercial del presidente Trump con los líderes chinos.

VIDEOVIGILANCIA EN AUTOBUSES

Guanajuato, México.- Con el objetivo de mantener monitoreadas las unidades del servicio del transporte público y también como medida de seguridad tanto para los usuarios como para los choferes, desde hace unos días en algunos camiones se instaló un sistema de videovigilancia que transmitirá las 24 horas lo que ocurre dentro de las unidades en tiempo real.

Desde hace casi dos meses, el empresario transportista Neal Ávalos Santoyo, ya había adelantado que por parte de Transportes Urbanos y Suburbanos Ávalos S.A. de C.V., implementarían el sistema de videovigilancia GPRS, que transmite en tiempo real cada movimiento de las unidades, de los choferes y hasta de los pasajeros, esto como parte de una prueba piloto para evaluar la funcionalidad y determinar la viabilidad de instalar definitivamente este sistema en todos los camiones que circulan en la capital.

Las unidades en las que se comenzó con las pruebas piloto de este proyecto de videovigilancia, son las más nuevas en circulación, no se sabe cuántos son los camiones en los que se instaló este sistema de prueba.

Sin embargo, se pudo constatar la existencia de las cámaras en puntos estratégicos dentro de la unidad desde donde la imagen permite ver todo el espacio y a los usuarios que suben y bajan del camión.

Reiteran aviso

En estas unidades también fue colocado un letrero en que se notifica a los pasajeros sobre la instalación del sistema de videovigilancia; se precisa que se está monitoreando en tiempo real las 24 horas del día, además se explica que esta medida es parte de los trabajos encaminados a encontrar áreas de oportunidad que ayuden a trabajar en mejoras en el servicio, principalmente para garantizar que los usuarios y choferes viajen seguros y cómodos. **IS**





**MÁS CERCA
DE NUESTROS LECTORES**

Ahora puedes consultar
la revista **XTREM SECURE** de
manera GRATUITA en el:

- Aeropuerto Internacional de la Ciudad de México
- Aeropuerto de Toluca



TU REFERENCIA EN SEGURIDAD

f Revista Xtrem Secure

@XtremSecure

www.xtremsecure.com.mx

PRESENTAN LEY PARA REGULAR **CÁMARAS DE VIDEOVIGILANCIA**



El Gobierno del Estado instalará un sistema de videovigilancia que cuenta con reconocimiento facial, identificación de placas, flujo de tránsito y verifican comportamiento de la población, en 13 municipios utilizando tecnología de punta, para prevención del delito e identificación de delincuentes.

Mil 281 cámaras se colocarán en Saltillo y Torreón, en una primera etapa; posteriormente, 370 equipos se colocarán en Ramos Arizpe, Arteaga, Matamoros, Francisco I. Madero, San Pedro de las Colonias, Monclova, Frontera y Piedras Negras, entre otros municipios.

Emilio Alejandro de Hoyos Montemayor, diputado local, informó que los aparatos estarán interconectados a los centros de Comunicación, Cómputo, Control y Comando (C-4).

“Reconocemos el esfuerzo del Ejecutivo Estatal para adquirir equipo de alta tecnología que, sin duda, ayudará en las labores de protección a los ciudadanos”.

“Consideramos de gran importancia la incorporación de tecnologías aplicadas al rubro de seguridad ya que se convierten en herramientas para la prevención y actuación con mayor efectividad ante faltas y delitos, además de brindar una alternativa a los sistemas de investigación e inteligencia”.

Explicó que la tecnología debe ser controlada y supervisada, por eso propone crear la Ley que Regula el Uso de Tecnologías para la Seguridad Pública, para que se respeten los derechos humanos.

“Es necesaria la actualización no solo de las instituciones sino del marco jurídico que las regula, es por ello que la utilización de las tecnologías en materia de seguridad no puede ser la excepción, deben ser reguladas con apego a los principios de legalidad y con estricto respeto del estado de derecho, así como de los derechos humanos consagrados en la Constitución”.

Debe privilegiarse, dijo, la protección de los datos personales para evitar daños a la intimidad y privacidad, así como evitar el uso discrecional de la imagen de las personas por parte de las autoridades.

Ley que Regula el Uso de Tecnologías para la Seguridad Pública

- Establece la coordinación entre instituciones de seguridad pública del Estado y municipios en el uso y aprovechamiento de videocámaras.
- Norma la ubicación, instalación y operación de los equipos y sistemas tecnológicos.
- Regula el uso y resguardo de la información obtenida, a través de equipos y sistemas tecnológicos en materia de seguridad y procuración de justicia.
- Regula el análisis de la información captada para generar inteligencia en la la prevención de delitos e infracciones administrativas.
- Crea el Registro de Equipos y Sistemas Tecnológicos para la Seguridad Pública.
- Prohíbe grabar imagen y sonido en domicilios particulares y en cualquier lugar que permita obtener información personal.
- Privilegia la cobertura en zonas escolares, recreativas y de concentración masiva; sectores con mayor incidencia delictiva y de mayor impacto, intersecciones viales conflictivas.
- Crea el Consejo Asesor de Ciencia y Tecnología para la Seguridad Pública.
- Los particulares que así lo deseen podrán conectar sus equipos y sistemas tecnológicos privados al sistema que para el efecto instale la Secretaría de Seguridad, con la finalidad primaria de atender eventos con reacción inmediata. **RS**



SEGURIDAD PRIVADA MX



REVISTA DIGITAL

ESPECIALIZADA EN SEGURIDAD PRIVADA

www.seguridadprivadamx.mx

ASIS EN EXPO SEGURIDAD MÉXICO 2019

Todo un éxito resultó la Expo Seguridad México 2019, realizada del 7 al 9 de mayo en el Centro Citibanamex de la Ciudad de México. El evento, en palabras de sus organizadores, es todo un referente en América Latina, donde los expositores presentan lo más reciente en productos y soluciones de la industria de la seguridad.

En la Expo, los asistentes tuvieron la oportunidad de conocer muchas innovaciones tecnológicas y las nuevas tendencias en seguridad, pública y privada, a través de los más de 350 expositores, un ciclo de conferencias, talleres y encuentros de negocios, que se realizaron durante los tres días.

En la edición 2019 de la Expo, el tema de la ciberseguridad jugó un papel fundamental, tanto por el número de nuevos expositores, como por la realización del Foro de Innovación y Soluciones en Seguridad, un ciclo de conferencias gratuitas que, por primera vez, se ofrecieron con el propósito de desarrollar conocimientos en diversas áreas de la seguridad.

En esta ocasión la conferencia magistral inaugural fue impartida por Daniel Linskey, que fue Jefe de la policía de Boston cuando ocurrieron los atentados durante el maratón del 2013. En su ponencia, titulada “Leading Before, During and After the Crisis”, abordó su experiencia durante estos hechos.

En el marco de la Expo Seguridad México, ASIS Capítulo México realizó su reunión mensual con la presencia de más de 200 socios. Pedro Sanabria, presidente ejecutivo del capítulo, firmó dos convenios de colaboración, el primero con la Asociación Latinoamericana de Seguridad (ALAS), y el segundo con IMI Academy Share, representada por Arturo Ávila Rosas, chief executive officer. Estos convenios buscan incrementar las alianzas del capítulo para generar más beneficios a sus miembros.



Previo a la inauguración de la Expo, se realizó la IX Conferencia Internacional para la Administración de la Seguridad y Fuerzas del Orden, cuya conferencia magistral abordó el tema: “Guardia Nacional: retos y perspectivas”.

También se realizó el panel “Retos y Alcance de la Guardia Nacional”, en el que participaron los doctores Raúl Benítez Manaut y Jorge Lumbreras Castro, además del Dr. Javier Oliva Posadas y el Mtro. Gerardo Rodríguez Sánchez Lara, que analizaron la situación de crisis en materia de seguridad del país.

Por su parte, Raúl Benítez Manaut, especialista en seguridad nacional, indicó que la Guardia Nacional ya es el cuarto intento por acabar con el crimen organizado, recordó que anteriormente era Policía Federal, después la Secretaría de Seguridad Pública y así sucesivamente, situación que provocó la crisis en materia de seguridad en todo el país, y destacó que en los primeros meses del presente año se incrementó 10% el número de homicidios en comparación con las mismas fechas del año pasado.

En su intervención, Jorge Lumbreras, profesor de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) destacó que la Guardia Nacional es una necesidad del Estado Mexicano, misma que contará con 70 mil elementos que cubrirán todo el país. Entre sus principales retos se encuentra el fortalecer la seguridad y la justicia, desde la función policial hasta la ejecución de la sentencia.

Y resaltó que el gasto de seguridad y justicia se duplicó en 10 años, lo que significa un gran esfuerzo fiscal, y sin embargo los resultados aún no se perciben. En su opinión los homicidios crecieron por el gran volumen de venta de armas en el país, la fractura de las normas institucionales, así como por la forma en que los mexicanos percibimos la violencia. 



GECSA

SEGURIDAD PRIVADA



SI LO PUEDES PREVER
LO PUEDES RESOLVER

www.gecsa.com.mx

01 (55) 5363 2868 | 01 (55) 5373 1761

Calle Limoneros No. 9-A, Col. Valle de San Mateo Naucalpan, Estado de México, C.P. 53240





LA HOMOLOGACIÓN DE LA LEGISLACIÓN Y PROSPECTIVA DE LA SEGURIDAD PRIVADA

Por Mtro. Teodoro A. Serralde Medina

En México contamos con una regulación difusa de los prestadores de seguridad privada, con un marco constitucional no muy claro, en cuanto a si forman parte o no del Sistema Nacional de Seguridad Pública, con bases de coordinación que no son claras en la distribución de competencias y una serie de legislaciones o reglamentos que regulan al sector de seguridad privada, sin que haya criterios que homologuen los requisitos de autorización, los procedimientos de verificación y sanción, así como la información que deben contener los registros estatales de seguridad privada.

Asimismo, encontramos una multiplicidad de procedimientos de autorización y de registro de personal y equipo que se utiliza en la prestación de los servicios de seguridad privada, sin que se pueda integrar en una sola base de datos que permita tener una certeza sobre el número real de prestadores de servicios en todo el país.

En este mismo sentido, hay problemáticas en cuanto a cómo definir el carácter auxiliar de los prestadores de servicios, de qué manera aportan al Sistema Nacional de Seguridad Pública y bajo qué régimen de certeza jurídica deben cumplir con los principios y obligaciones de actuación, similares a las instituciones de seguridad pública, que permita proporcionar el mejor servicio en beneficio de los usuarios de estos servicios.

Es necesario preguntarnos *¿las autoridades de seguridad pública deben intervenir en la operación o estrategia que tienen las empresas de seguridad privada para prestar servicios? ¿La regulación de los servicios de seguridad privada implica que en cualquier momento las autoridades puedan disponer de los recursos humanos, materiales y tecnológicos?* La respuesta a estos cuestionamientos deriva hasta donde es factible la prestación de los servicios de seguridad privada, si solo puede ser para efectos privados o también es posible que vigile instalaciones estratégicas del estado o espacios públicos.

Asimismo, la prestación de estos servicios se ve impactada por las condiciones laborales que le otorgan los titulares al personal operativo, y que en algunos casos las propias dependencias del estado castigan al contratar servicios por debajo del precio del mercado.

La respuesta a los puntos planteados puede resolverse con una Ley General de Seguridad Privada, que permita homologar procedimientos, requisitos, criterios y registros de los prestadores de servicios. Es necesario que se pueda crear un Sistema Nacional de Regulación de los Servicios de Seguridad Privada, en el cual participen los reguladores federal y estatal, las principales asociaciones de seguridad privada y hasta los usuarios de los servicios.

Un sistema nacional de regulación permitiría evitar la multiplicidad de procesos de regulación, de integrar información en un único registro nacional y de que se establezcan criterios claros de los requisitos, documentos e información a requerir para otorgar la autorización; asimismo, permitiría enfocar los esfuerzos de regulación para que aquellas empresas no registradas se detecten y se regularicen.

La información obtenida sería real y acorde a la dinámica del sector, estableciendo procedimientos electrónicos que faciliten la inscripción del personal y del equipo, para poder hacer un análisis de la información que sirva para estrategias de seguridad. Asimismo, que permita obtener información de datos criminalísticos derivados o relacionados con la prestación de los servicios de seguridad privada.

Se debe pasar de ser un trámite ante autoridades administrativas a una verdadera regulación de los servicios que aporten al Sistema Nacional de Seguridad Privada, en donde ser un elemento operativo o prestador de servicios, dependiendo su modalidad, sea profesional, eficaz y eficiente, con un desarrollo profesional y personal adecuado que impacte en la calidad de los servicios que reciban los usuarios.

Sin duda alguna, el sector de servicios de seguridad privada requiere un marco jurídico moderno que le permita a los particulares prestar sus servicios con certeza y que aporten al Sistema Nacional de Seguridad Pública, siendo beneficiados los usuarios finales. ■





Consultoría de Servicios Jurídicos especializada en regulación de prestadores de servicios de Seguridad Privada, Tecnologías de la Información, así como de estrategia corporativa y administrativa.

Contamos con amplia experiencia en materias:

- Corporativa
- Administrativa
- Protección de Datos Personales,
- Comercio Electrónico, Mercantil y Laboral.



Servicios profesionales jurídicos y administrativos de la más alta calidad



Firma de regulación jurídica con la mejor y alta calidad en la prestación de servicios jurídicos y administrativos



Nuestros servicios jurídicos se basan en el trabajo profesional y responsable

www.serralde.com

Ignacio Allende 283A, Colonia Clavería, Alcaldía Azcapotzalco, CDMX
Teléfono (55) 70906639 (55) 70907385 | Correo teodoro@serraldeconsultores.com

PREVENCIÓN DE DELITOS DE ALTO IMPACTO



Lic. Erick Cuenca Gurrola, presidente de la Comisión de Seguridad y Justicia de Coparmex Metropolitano

Sesión empresarial y de negocios COPARMEX

Durante la sesión empresarial y de negocios que realizó la Coparmex Metropolitano, a fines del pasado mes de abril, el presidente de dicho organismo, Edgar Castro Cid, llamó a sus agremiados a fortalecer la cultura de la denuncia, para combatir los delitos de alto impacto, como son el secuestro y la extorsión.

Además, reiteró el compromiso de la organización con el sector privado y destacó la apertura de las autoridades para sumar esfuerzos. Y recordó que uno de los objetivos de Coparmex Metropolitano es velar por los intereses de los socios, del empresariado mexiquense.

Finalmente, el presidente del organismo empresarial destacó la labor de la fiscalía especializada en secuestro, y dijo que cuenta con personal confiable, por lo que recomendó a los empresarios que lo requieran acercarse a esta institución, que está dispuesta a respaldarlos en todo.

En el presidium del evento se encontraban, además, el Lic. Erick Cuenca Gurrola, presidente de la Comisión de Seguridad y Justicia de Coparmex

Metropolitano, el Dr. Rodrigo Archundia Barrientos, coordinador de combate al secuestro del Estado de México, los doctores Víctor Hugo Gil Valdés y Martín Fragoso Miranda, asesores coordinadores generales de combate al secuestro, y el Lic. Bonifacio Sergio Olivares Aguilar, Fiscal Especial de combate al secuestro, zona Valle de México.



Edgar Castro Cid, Presidente de COPARMEX Metropolitano (extrema derecha)



Durante su intervención, el Lic. Erick Cuenca habló sobre el delito de alto impacto, los daños que provoca, más allá de lo económico, en las víctimas. “Generalmente los delincuentes tienen un proceso de selección de la víctima, que es el más débil, el más desprevenido. Así que el primer paso que se debe dar para la prevención de estos delitos es: observar, ser sensible a lo que pasa en nuestro entorno, observar lo que pasa a nuestro alrededor”.

“Lo más importante, y lo único que hay que cuidar cuando se enfrenta un tipo de delito como éste es la vida. Hay que buscar disminuir el impacto, la agresión. La seguridad es un compromiso de todos, pero también es un beneficio para todos”.

Por otra parte, el Dr. Rodrigo Archundia Barrientos, coordinador de combate al secuestro del Estado de México, informó que hasta el 20 de abril de este año, se habían registrado al menos 53 secuestros, con 66 víctimas, en el Estado de México. De éstos, 52 ya habían sido resueltos y uno más, ocurrido en Ixtapaluca, estaba vigente y en proceso de resolución.

“En lo que va del año, se han desarticulado cinco bandas que operaban en el Valle de México y detenido a 94 presuntos responsables de este delito, 56 de ellos en flagrancia, además de que se tienen abiertas 58 carpetas de investigación más por este ilícito”.

Por el número de casos registrados hasta ahora, el Estado de México se coloca en el noveno lugar a nivel nacional en la incidencia de este delito. Si bien no ha bajado la incidencia, sí se ha mantenido, ya que en 2017, se registraron 175 casos y, en 2018, se contabilizaron 174 secuestros.

Para finalizar, el Dr. Archundia Barrientos resaltó que el secuestro virtual es el delito que ha tenido un mayor crecimiento, el año pasado se contabilizaron 17 casos, cifra similar a la que se registró sólo en el primer cuatrimestre de 2019, por lo que se trabaja en la concientización de la población para evitar que sean víctimas de este tipo de extorsiones. Ecatepec, Naucalpan, Nezahualcóyotl y Toluca, son los municipios en los que se han registrado más casos. **IS**



Dr. Rodrigo Archundia Barrientos, Coordinador de combate al secuestro del Estado de México

ENCUENTRO NACIONAL CONTRA SECUESTRO Y EXTORSIÓN 2019



Del 29 al 31 de mayo se realizó, como cada año, el Encuentro Nacional contra el Secuestro y la Extorsión, en donde empresarios, especialistas, ciudadanos y autoridades se reúnen con el objetivo de actualizarse y conocer las mejores estrategias de prevención y protección.

Coordinado por el Ingeniero Jorge Septién, todo un referente Internacional en temas de seguridad, extorsión y secuestro, quien encabezó el ENSE, que en esta ocasión se realizó en la ciudad de Querétaro.

La finalidad del encuentro es analizar la problemática actual, los cambios y las nuevas modalidades de estos fenómenos, así como compartir medidas de prevención, protección y atención efectiva. Se espera que las conclusiones del evento generen mejores prácticas de prevención, para empresas y familias, así como iniciativas para mejorar las políticas públicas en la materia.

En este foro de análisis se compartieron experiencias útiles de prevención, así como testimonios para motivar a que el ciudadano denuncie el delito y sea capaz de coadyuvar con las autoridades responsables, aunque también instó motivar a que las autoridades se especialicen cada día más, para hacer su labor más efectiva.

El decimocuarto Encuentro Nacional contra Secuestro y Extorsión está dirigido a empresarios y responsables de seguridad corporativa y ejecutiva, consultores, administradores de riesgo, empresarios en el ramo de la seguridad y autoridades estatales y federales.

El encuentro se estructuró con base en tres grandes tópicos: Situación actual y perspectiva del secuestro y extorsión en México, Medidas preventivas, acciones y estrategias aplicables ante el fenómeno y, finalmente, la Reacción.



"El encuentro se estructuró en nueve conferencias magistrales, un taller práctico y dos paneles a cargo de reconocidos expertos nacionales y extranjeros. Las presentaciones tuvieron el objetivo de dar una perspectiva real de la problemática, además de discutir acerca de los resultados alcanzados con las distintas soluciones y las tecnologías de seguridad disponibles en el mercado".

En el evento tuvimos la oportunidad de platicar con algunos de los asistentes:



**Salvador López Contreras,
Director General del Grupo Consultores
Seguridad Privada Integral**

"Es importante asistir a este tipo de eventos porque, en principio, contamos con la presencia de las autoridades y los especialistas que se encargan de estudiar este fenómeno a nivel nacional. Estos eventos son muy importantes para quienes trabajamos en la prevención del delito".

"Yo creo que se aprende en este tipo de eventos. Compartir las inquietudes de cada uno nos da mayor sensibilidad para hacer las cosas mejor".

**Armando Zúñiga Salinas,
Coordinador General de ASUME.**

"Este encuentro se ha realizado durante 14 años y ha sido muy importante porque nos une como sector y además suma mucho para luchar contra un problema tan grave como es el secuestro y la extorsión".

"Puedo comentar que ha habido una excelente apertura por parte de las autoridades. Nosotros, en ASUME, pertenecemos al Consejo Coordinador Empresarial y he podido constatar la disposición de las autoridades, y una parte importante es que estamos siendo escuchados".

"A nosotros, que somos proveedores de servicios de seguridad, nos interesa que haya un México en paz. Estamos ciertos de que vamos a seguir manteniendo nuestro trabajo de prevención, pero si hay más tranquilidad y hay más inversiones, habrá más trabajo para todos".



**Karina Sánchez Ochoa,
Gerente de operaciones de GECSA (Grupo
Empresarial Casa)**

"Claro que debería haber más eventos como este, e incluir a otras personalidades. Claro que es valioso y útil asistir a estos foros. Nosotros venimos con la finalidad de aprender y tener información de primera mano".

**César Romero Padilla,
Director General adjunto MOSEG.**

"MOSEG es patrocinador del evento. Para nosotros es muy importante participar y estar cerca, tanto de los clientes como de los proveedores. Los expositores son del más alto perfil".

"Este fenómeno es muy cambiante y desafortunadamente sigue creciendo y necesitamos especializarnos para poder lograr el éxito".





REUNIÓN MENSUAL DE AMEXSI SEGURIDAD EN EL TRANSPORTE

A finales del pasado mes de mayo se realizó la reunión mensual de la Asociación Mexicana de Especialistas de Seguridad Integral (AMEXSI), en donde representantes de todos los niveles de la cadena de suministro, dialogaron sobre los principales retos que enfrenta el sector del transporte de mercancías, así como de las estrategias para garantizar la seguridad y la preservación de la carga.

La mesa de debate estuvo compuesta por empresarios de los cinco niveles de la cadena de custodia de transporte de mercancías. Los empresarios del sector transportista estuvieron representados por Ernesto Menéndez Meneses, los de servicio de custodia por José Luis Alvarado Martínez, Director de Custodias PAPRISA, y por Jorge Romo Pérez, Director General de de LK (Laadu Kalmekak). Las empresas de monitoreo estuvieron representadas por Erik Cuenca Gurrola, Director General de Ranger Swat.

También estuvieron presentes representantes de los usuarios finales, Óscar Andraca Ayala, director de seguridad de INGRAM y Gilberto García Vicente de Qualamex. En representación de la autoridad federal asistió Verónica Torres Landa, directora general adjunta de la unidad de prevención

de la violencia y el delito de la Secretaría de Seguridad y Protección Ciudadana.

Según la funcionaria, uno de los principales problemas que enfrentan los empresarios al momento de sufrir un incidente de robo es el desconocimiento, explicó que en la dependencia se reciben llamados de emergencia, pero al momento de solicitarles detalles, tanto de la unidad como de la ubicación y tiempo del incidente, no logran responder con precisión y esto complica la respuesta de las autoridades.

"Hemos respondido a las necesidades de los empresarios apoyando acciones como el Programa Escalón, impulsado por Policía Federal, y el Programa Carretera Segura, en el que la secretaría colabora con el gremio empresarial, con CANACAR y ASUME, por ejemplo".

De acuerdo con los panelistas, las medidas más importantes para garantizar el éxito en el transporte de mercancías recaen en la comunicación interinstitucional, así como en la creación de protocolos que impidan actos imprudentes por parte de los operadores, así como identificar rutas de peligro o instalar tecnología de monitoreo al interior de las cargas. **IS**



Veronica Torres Landa C., Directora General, Unidad de Prevención de la Violencia y el delito SSPC y Jorge Romo Pérez, Director General de de LK (Laadu Kalmekak)

10 años

Gracias por tu confianza



SEGURIDAD PRIVADA

CONTAMOS CON COBERTURA
A NIVEL NACIONAL

▶ **VIGILANCIA
INTRAMUROS**

▶ **CUSTODIAS**

▶ **SEGURIDAD
ELECTRÓNICA**

▶ **MONITOREO Y RASTREO
VEHÍCULAR**



Tel. (0155) 5916-5931

laadukalmekak@hotmail.com • laadu@laadusp.com

cpromo@laadusp.com • ventas@laadusp.com

*“ La experiencia
está anclada al plan
maestro del cuerpo ”*

www.laadusp.com



ASIS TALKS DURANTE LA EXPO SEGURIDAD MÉXICO

En la más reciente edición de Expo Seguridad México 2019, en la Ciudad de México, ASIS estuvo presente con la presentación de varias conferencias en el formato de ASIS TALKS. Una de las conferencias que más llamó la atención, titulada “Innovación de la seguridad”, estuvo a cargo del Lic. Gabriel Bernal, socio fundador del grupo Paprisa.

El Lic. Bernal aseguró que: “Hay que tener mucho cuidado cuando hablamos de innovación, de lo que se puede hacer y de lo que no. No hay que comprar espejitos en seguridad e innovación. Hay que probar las cosas antes de sorprendernos y de imaginarnos cosas que no pueden pasar. Si vamos muy adelantados, pero no debemos dejarnos sorprender con cosas que no sirven”.

“La innovación es un proceso que tiene tres elementos: primero hacer la idea, después ser creativos, y de ahí pasar a la innovación. Si no tenemos una creatividad y una idea no vamos a poder tener la innovación. Si nosotros queremos tener éxito en la innovación, tenemos que encontrar “el punto de dolor” de nuestro cliente, es decir, saber “qué le duele” para poder tener una idea, crear algo, y así generar la innovación”.

“Muchos pensamos que la creatividad y la innovación son la misma cosa, y no. Podemos ser muy creativos, pero ser cero innovadores, y podemos ser muy innovadores y no ser creativos. La creatividad es el proceso de crear una idea útil. La innovación es la adopción de una idea, un producto y un proceso creativo, es decir, si nosotros somos creativos con una idea, y encontramos el punto de dolor de nuestro cliente, sabremos dónde podemos innovar. Por eso es muy

importante tener el punto de dolor de nuestro cliente muy bien analizado”.

“El liderazgo puede ser ejercido por cualquier persona, no sólo por el jefe, esto es algo bien importante. El trabajo importante y difícil no es encontrar la respuesta correcta, sino encontrar la pregunta adecuada. Nosotros siempre estamos pensando en qué responder, cómo podemos vender, pero hay que preguntarnos mejor. Hay que saber hacer las preguntas, no encontrar las respuestas. Muchas veces, cuando queremos innovar nos vamos con las puras respuestas y no hacemos muchas preguntas. Para generar innovación al 100%, que nos lleve al éxito, hay que tener muchas preguntas”.

“La asociación de ideas es sumamente importante para la creatividad y la innovación, hay que asociar las cosas, hay que juntarnos en grupos, hay que preguntar, y no nada más en el sector de la seguridad. La pregunta es la clave para la innovación, no la respuesta”.

“Para liderar tienes cuatro motivos: el deber, una causa, el servicio y la pasión. Tenemos que superar los conflictos personales, si no los superamos, si nos da miedo enfrentarnos a nuestros jefes para decirles nuestras ideas creativas e innovadoras, no lo vamos a lograr. Los líderes, y los cambios, tienen que venir con pasión. Si no tenemos eso no vamos a poder innovar”.

“Los elementos que están en campo conocen más el servicio que los propios directores generales de las empresas, que los supervisores. Por eso hay que preguntarles a ellos para poder innovar. De ahí pueden salir las ideas, la creatividad y la innovación. Recuerden: la pregunta es lo importante, de ahí se desprende de dónde venimos y hacia dónde vamos”. **AS**

Tu seguridad
desde una
nueva
perspectiva



Fotografía: Gustavo Tonatliuh Reyes

Síguenos:



5525 3242

grupoipsmexico.com



GRUPO *IPS* MÉXICO
GARANTÍA EN SEGURIDAD



VENTA DE SERVICIOS

¿CUÁNTO DEBE GANAR UN VENDEDOR?

Por Edgardo Frigo

Entre dos empresas que compiten en mercado de la Seguridad ¿por qué una tiene mayor éxito comercial que la otra?

Una empresa decide incursionar en el monitoreo de alarmas y fracasa. Otra empresa tiene la misma idea, organiza un servicio técnicamente idéntico al anterior, y crece. ¿Dónde está la diferencia? Si los servicios, equipamiento, estructura de costos y experiencia de ambas empresas son similares, la diferencia puede estar en la calidad de su función de ventas.

La Administración de Venta de Servicios

La administración de ventas es una de las funciones más importantes en toda empresa de servicios.

Las principales actividades de un director de ventas se relacionan con el presupuesto y planeamiento de las ventas de la empresa, la organización del equipo de ventas (lo que incluye el reclutamiento, la contratación, supervisión, remuneración, motivación y evaluación del desempeño del grupo de vendedores), y el control y responsabilidad por las actividades de venta.

Cada una de estas actividades es esencial para el éxito comercial de la empresa, pero vamos a concentrarnos en una que pareciera causar los mayores problemas en las empresas que tienen vendedores: su remuneración.

¿Cómo compensar al personal de ventas?

Con frecuencia se piensa que el mejor motivador para los vendedores es recibir más dinero. Sin embargo ahora sabemos que, frecuentemente, el dinero adicional no alcanza como motivador para mejorar el desempeño de un vendedor "tipo", en principio porque ese vendedor tipo no existe.

Algunos vendedores tratan de ganar todo el dinero posible. Para otros, una vez alcanzado un piso de ingresos que les asegura la estabilidad familiar el dinero adicional no funciona como motivador para el logro. Un tercer tipo busca trabajar lo suficiente como para conservar el empleo, y no más. Hay vendedores que buscan alcanzar o superar "su cuota" de ventas, y para ellos el dinero funciona como un motivador secundario.

Desde la perspectiva de la empresa, el mecanismo de



CORPORATIVO



su **seguridad** tranquilidad **y** satisfacción



NUESTROS SERVICIOS

- > GUARDIAS INTRAMUROS
- > PROTECCIÓN A EJECUTIVOS
- > CUSTODIA DE TRANSPORTES
- > SEGURIDAD EN EVENTOS
- > ESTUDIOS DE SEGURIDAD
- > CENTRAL DE MONITOREO PROPIA

SEGURIDAD ELECTRÓNICA

- > CCTV
- > ALARMAS
- > CONTROL DE ACCESOS
- > PROTECCIÓN PERIMETRAL
- > SISTEMAS CONTRA INCENDIOS
- > LOCALIZACIÓN SATELITAL GPS/GPRS

**Servicios de calidad
en forma continua y
permanente**

**Comprometidos con
nuestros clientes en obtener
su total satisfacción**

**Empresa conformada
por profesionales con
amplia experiencia**

Tels: (55) 55-32-48-30, (55) 56-72-86-92 y (55) 24-55-59-15 Y 16
Miguel Laurent 1695 Col. Letrán Valle, Alcaldía Benito Juárez, C.P. 03650, Ciudad de México
seguridad@zncorporativo.com | direccion@zncorporativo.com

www.zncorporativo.com

compensaciones tiene dos grandes ventajas: en primer lugar, es fácil de manejar para el gerente. Además, el dinero adicional es un modo muy efectivo de orientar al vendedor a la conducta deseada.

Supondremos que quien dirige las ventas:

- Sabe qué hace realmente un vendedor de su empresa
- Tiene prioridades para el trabajo de sus subordinados, y los planes de compensación refuerzan estas prioridades.
- Los planes de remuneración deben incentivar las actividades prioritarias para la empresa

¿Qué tareas cumple un vendedor?

Como en toda empresa de servicios, en una empresa de seguridad, los vendedores cumplen múltiples funciones:

- Vender, presumiblemente de modo beneficioso para la empresa
- Dar servicio antes y después de la venta
- Planificar su propio trabajo, sus visitas a clientes actuales y potenciales, etcétera.
- Administrar su tiempo, su trabajo y sus gastos
- Manejar quejas, frecuentemente junto con funcionarios de operaciones
- Preparar nuevas ventas
- Llevar registros de distintos tipos
- Pensar en su propio futuro

De todas éstas funciones, ¿cuáles son prioritarias para la empresa? Las que sean prioritarias, deberán ser incentivadas a través del plan de remuneraciones.

Cuáles son los objetivos de un plan de remuneraciones

Cualquier plan de remuneraciones depende de las necesidades de los vendedores y de la empresa.

Desde la perspectiva DEL VENDEDOR, su plan de remuneraciones debe por lo menos:

- **Ser equitativo:** Debe tener equidad interna (relación con el esfuerzo realizado, los resultados obtenidos y las remuneraciones de otros empleados de la empresa) y también equidad externa (relación con las remuneraciones vigentes en el mercado)
- **Dar estabilidad:** Proteger a los vendedores, al menos hasta cierto grado, contra pérdidas de ingresos ajenas a la voluntad del vendedor.
- **Dar incentivos:** El mejor trabajo, en cantidad o efectividad, debe tener recompensa.
- **Ser entendible:** El vendedor debe poder calcular en forma sencilla y exacta el ingreso esperado.

Desde la perspectiva DE LA EMPRESA, el plan de remuneración de los vendedores debe:

- **Ser atractivo:** La empresa debe poder atraer y retener a vendedores competentes. Para esto son decisivos tanto la magnitud del ingreso como la forma en que se lo recibe. El costo de la rotación de vendedores es muy alto; el de la

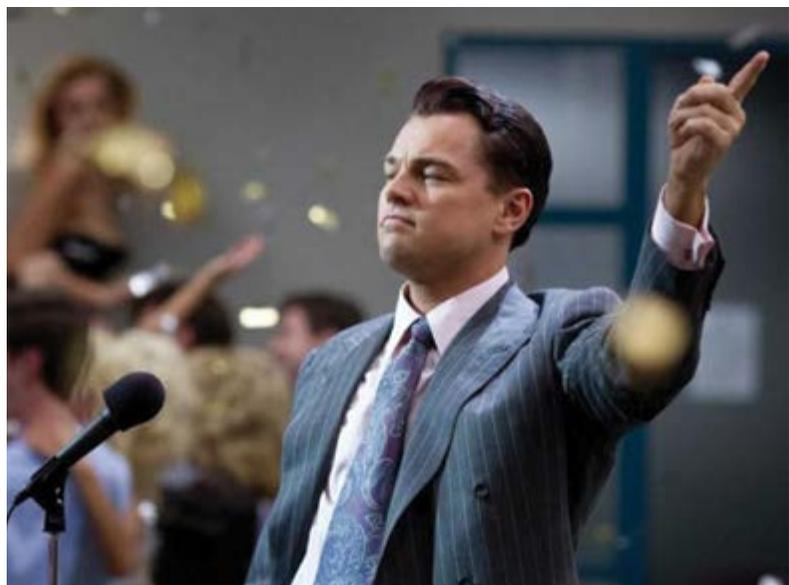
lealtad es aún más alto pero la empresa que busque una fuerza de ventas profesional, estable y competente debe pagarlo.

- **Motivar:** Debe fomentar actividades específicas, relacionadas con las prioridades de la empresa. De otro modo el vendedor se concentrará sólo en lo que le da comisiones más altas, descuidando actividades críticas como la prospección o el servicio post venta.
- **Premiar:** El programa de compensaciones debe suministrar el marco para otorgar recompensas rápidas y específicas, cuando el vendedor está haciendo lo que la empresa espera de él.
- **Equilibrar:** Lograr que las recompensas sean proporcionales a los resultados. Lograrlo puede ser difícil, sobre todo en actividades tales como la capacitación de clientes o la atención adecuada de las quejas, cuyo impacto directo a corto plazo es imposible de medir.
- **Fidelizar:** En empresas de Seguridad, el plan de remuneraciones de los vendedores debe estimular la creación de relaciones a largo plazo con los clientes. En esto hay que ser cuidadoso: uno de los intangibles más difíciles de medir es la calidad de la relación entre los vendedores y sus clientes, que puede ser más fuerte que la relación entre los clientes y la empresa.
- **Ser fácil de administrar:** Cualquier plan de remuneraciones debe ser fácil de comprender, de implantar y de ajustarse cuando sea necesario.

Criterios para diseñar un plan de remuneraciones

Para organizar un plan de remuneración de vendedores se debe tomar en cuenta qué nivel global de remuneración se pretende pagar, cómo se compondrá ese monto y cuáles serán los criterios de medición.

El monto global que se pagará a los vendedores depende al menos de tres factores: la experiencia, educación y habilidad necesarias para cumplir con el trabajo adecuadamente, el nivel de ingresos en puestos comparables en la empresa, y los sueldos de mercado para puestos similares. En términos generales, mientras más altos son los ingresos mejores son los vendedores que se puede reclutar y retener.





GRUPO
M  **SEC**
SEGURIDAD PRIVADA ARMADA

MONITOREO Y SEGURIDAD PRIVADA, S.A DE C.V.

Viveros de Atizapán No.1 esq. Sor Juana Inés de la Cruz, Col. Viveros de la Loma,
C.P. 54080, Tlalnepantla, Estado de México

Tels: (01) 55 53901618 | 55 5565 0732 | 55 5556 0812
comercial@moseg.com.mx

www.moseg.com.mx



La mezcla de compensaciones de los vendedores habitualmente está compuesta por un sueldo básico y comisiones adicionales. A esto pueden adicionarse gratificaciones por logros excepcionales. El sueldo debería asegurar al vendedor un nivel de vida mínimo aún en malas temporadas. A esto pueden agregarse incentivos de distintos tipos, basados en la calidad de su desempeño individual o grupal.

Pueden usarse muchos criterios de medición, variables según la mezcla de remuneraciones y los objetivos de la empresa. debe tenerse en cuenta que muchas de las actividades que debe realizar un vendedor no pueden medirse directamente. Con relación a las ventas, las empresas pueden establecer distintos tipos de cuotas que se relacionen con comisiones o gratificaciones adicionales.

Criterios para diseñar un plan de remuneraciones

Un aspecto importante y no resuelto se refiere a la remuneración máxima que puede ganar un vendedor. Algunos proponen que el vendedor puede ganar una cantidad ilimitada, ya que su techo es su capacidad de venta. Si gana más que el presidente de la empresa, ¡mejor para todos!

Hay otro punto de vista según el cual un vendedor no debe ganar más que su gerente, porque esto afecta la moral de la línea gerencial y desalienta a los mejores vendedores a ascender.

Como en otros aspectos de la función de ventas, quizás no exista un punto de vista "correcto", y el límite a la remuneración de un vendedor dependerá de un conjunto de circunstancias de la persona, la empresa y el mercado.

Una empresa que paga buenos salarios puede incorporar y retener a personal de mejor calidad. Si los vendedores de la empresa gana menos que los de la competencia, lo que provocará es una mayor rotación del personal de ventas y debilidad de los lazos con los clientes. ■



ENTRADA A LA EXPOSICIÓN SIN COSTO



EXPO FIRE PROTECTION & INTERNATIONAL CONGRESS

OCTUBRE 1 Y 2
WTC, CDMX, 2019

Organizan:

AMRACI
Asociación Mexicana de Registros de Aseguradoras y Corredores de Seguros

CONAPCI
Comisión Nacional de Protección Civil

Apoya:

SFPE
Secretaría de Protección Civil

www.fpimexico.com

SUPRESIÓN / DETECCIÓN Y ALARMA / PROTECCIÓN PASIVA / SEGURIDAD HUMANA

5ª CAMPAÑA NACIONAL
DE PROTECCIÓN
CONTRA INCENDIOS

EXPOSICIÓN Y CONGRESO
Especializado en Soluciones para
la Protección Contra Incendio.
Participan Conferencistas Internacionales.



contacto@fpimexico.com 01(55) 7098-5809 / 7098-6818

Medios:

Contra Incendio

XREM SECURE

MIS

SEGURIDAD

DIRECTORIO

Petroquímex
Instituto Mexicano de Energía

DIRECTORIO
ENERGÉTICO
MEXICANA

EQUIPAR
EQUIPANDO NEGOCIOS



LA NORMA ISO 28000 Y EL SECTOR DE SEGURIDAD PRIVADA

Por Eduardo Hernández Ruiz,
Director del Consejo de Seguridad en Cadena de Suministro,
director@iso28000.org

Las condiciones del mercado mexicano para el gremio de la seguridad privada han cambiado y se ha tornado cada vez más exigente para las empresas de seguridad privada en todo el país. Una de estas nuevas exigencias se deriva de la aparición de certificaciones de seguridad para empresas maquiladoras o de manufactura de exportación como es el caso del programa CTPAT US CBP (Asociación de Aduanas en Contra del Terrorismo regulado por la Aduana de Estados Unidos) así como el OEA (Operador Económico Autorizado regulado por la Aduana de México) los cuales a su vez se les exige como empresas certificadas, un mayor control de todos los proveedores con quien tiene relación comercial sin embargo, para la mayoría de las empresas de seguridad privada el contenido de estos programas de certificación es prácticamente desconocido.

¿Qué es el estándar ISO 28000: sistema de gestión de seguridad en cadena de suministro?

La norma ISO 28000 fue desarrollada como respuesta a la exigencia de la industria internacional para cubrir la necesidad de un sistema de gestión de seguridad confiable que permitiera identificar las causas por las que los procesos logísticos críticos se ven interrumpidos generando pérdidas económicas tanto en la propia organización como en socios comerciales.

¿En que consiste la metodología ISO 28000?

ISO 28000 se fundamenta en la mejora continua, como proceso interactivo de optimización del sistema de gestión de la seguridad para lograr mejoras en el desempeño global de la seguridad de forma coherente con la Política de Seguridad de la organización. ISO 28000 está basado en el ciclo PHRA donde a través del cual es posible:

- **Plan:** Establecer los objetivos y procesos necesarios para obtener resultados acordes con la política de seguridad de la organización
- **Hacer:** Implementar el proceso
- **Revisar:** Monitorear y medir el resultado
- **Actuar:** Tomar acciones para mejorar continuamente el funcionamiento del sistema de gestión de la seguridad

Beneficios de la implementación de ISO 28000:

- Optimizar procesos críticos en la operación
- Asegurar e inclusive superar el cumplimiento de los requisitos exigidos por las certificaciones OEA y CTPAT
- Aportar un valor añadido para la organización en las operaciones comerciales
- Comunicar a clientes, autoridades e inversores la implantación del sistema de gestión de la seguridad y utilizarlo como herramienta competitiva y diferencial

¿ISO 28000 se puede implementar en cualquier tipo de organización?

ISO 28000 es adecuado para todo tipo de organización de cualquier tamaño, que estén involucrados en la fabricación, compra, producción, servicio, almacenaje, transporte (por mar, carretera, vía aérea y ferrocarril) y/o en procesos de ventas; que deseen implementar y mantener un sistema de gestión de seguridad en cualquiera de las fases de producción o en cadena de suministro, sin embargo es necesario establecer un ciclo de vida coherente para la gestión efectiva de los recursos asignados, para ello se cuenta con el estándar ISO 21500 : Gestión de proyectos aplicado al contexto de la seguridad en la cadena de suministro. ISO 28000 ES IDEAL PARA LAS EMPRESAS DE SEGURIDAD PRIVADA.

¿Qué es el programa CTPAT?

C-TPAT significa Asociación de Aduanas en Contra del Terrorismo. CTPAT es una iniciativa de la Aduana de Estados Unidos (Customs and Border Protection CBP) dirigido al sector privado de México (empresas de manufactura de exportación) para construir un esquema de colaboración que fortalezca la seguridad en la cadena logística que consiste en compartir una responsabilidad conjunta, por un lado la Aduana de USA permitirá ingresar con mayor rapidez a las empresas mexicanas a territorio americano a través de un carril exclusivo siempre y cuando las empresas mexicanas implementen un sistema



de seguridad en sus instalaciones y procesos los cuales serán auditados y vigilados por parte del CBP ó Aduana de USA. En México existen 1,700 empresas certificadas en este programa. Las empresas de seguridad privada hoy en día están obligadas a conocer este programa para beneficio de sus clientes.

¿Qué es el OEA NEEC: ¿nuevo esquema de empresas certificadas (OEA)?

El Operador Económico Autorizado (OEA) también conocido como Nuevo Esquema de Empresas Certificadas (NEEC) es un programa de certificación de seguridad en cadena de suministro creado por la Organización Mundial de Aduanas y regulado por la aduana mexicana a través del cual, busca fortalecer la seguridad en la cadena logística del comercio internacional a través de establecer la unión de esfuerzos entre la aduana mexicana y el sector privado mediante la implementación de controles de seguridad reconocidos internacionalmente, elevando la confiabilidad, certeza y facilitación comercial en las operaciones aduaneras procurando beneficios directos para aquellas empresas que sean elegibles y deseen participar. Las empresas de seguridad privada hoy en día están obligadas a conocer este programa.

Empresas de seguridad privada: el próximo sector a certificarse bajo la modalidad socio comercial acreditado OEA

Las empresas que actualmente pueden obtener la certificación OEA NEEC se encuentran: Empresas de manufactura de exportación (maquiladoras), transporte de carga terrestre, agencias aduanales, recintos fiscalizados, empresas de paquetería, etc. Ahora, el SAT ha considerado a las empresas de seguridad privada como el próximo eslabón en obtener su propia certificación OEA NEEC como socio comercial acreditado.





SEPSA CUSTODIA DE VALORES, PRIMERA EMPRESA DE SEGURIDAD CERTIFICADA EN ISO 28000:2007

Es un hecho que el mercado de la seguridad privada en México ha cambiado y se ha vuelto más exigente. Algunas de las nuevas competencias se derivan de las certificaciones de seguridad para empresas que pretenden lograr un mayor control de todos los proveedores con quienes tienen relación comercial.

La norma ISO 28000:2007 fue desarrollada como respuesta a la exigencia de la industria internacional, con el fin de contar con un sistema de gestión de la seguridad confiable que permita identificar las causas por las cuales los procesos logísticos críticos se vean interrumpidos, pudiendo generar pérdidas económicas, tanto en la propia organización como en sus socios comerciales.

ISO 28000:2007 se fundamenta en la mejora continua como un proceso interactivo de optimización del sistema de gestión de la seguridad. Es adecuado para todo tipo de organizaciones, de cualquier tamaño, que estén involucradas en la fabricación, compra, producción, almacenaje, transporte, en procesos de ventas, y que deseen implementar y mantener un sistema de gestión

de seguridad en cualquiera de las fases de producción, o en la cadena de suministro.

Sepsa Custodia de Valores, es la única empresa de seguridad en nuestro país que ha logrado la certificación ISO 28000:2007. Es una empresa 100% mexicana que tiene 20 años en el mercado y es parte de Grupo Seguridad Integral (GSI), empresa líder en el ramo.

Hace unos días tuvimos la oportunidad de conversar con Ing. Iván Martínez Benítez, su Director General. Esto fue lo que nos dijo:

“Esta certificación fue un proceso de casi dos años, en donde nos convencimos de que debíamos tener una certificación internacional que avalara nuestros procesos de seguridad en la cadena de suministro y encontramos en ISO 28000:2007 una gran herramienta para lograr este objetivo”.





“La certificación se fundamenta en la identificación de los riesgos que afectan el seguimiento del producto desde el origen hasta la entrega en el destino final. Nosotros somos un eslabón primordial en esta cadena, ya que somos una empresa de seguridad que se dedica a la custodia, pero también al transporte de mercancía, por lo que se adecuaba exactamente a lo que nosotros hacemos y a lo que queremos que nuestros clientes vean en nuestros servicios”.

“Ya teníamos un gran avance. La gran ventaja de ser una empresa de seguridad con manejo de armas es que estamos normados y constantemente auditados por diferentes instituciones. También tenemos una normativa interna con la que hemos trabajado desde hace muchos años enfocadas en la implementación, seguimiento, y control; somos una empresa certificada en ISO 9000:2015, lo que nos dio las bases para poder integrarnos a ISO 28000:2007 complementando lo ya avanzado”.

“Esto se resume en garantizar la seguridad de toda la cadena de suministro en un país en donde el robo a transporte ha crecido de forma exponencial, obligándonos a implementar una gestión global de la seguridad en los procesos logísticos. Lo que busca ISO 28000:2007 es detectar los riesgos y mitigarlos; y al ser un estándar internacional se acopla a todas las organizaciones, principalmente en las que el transporte de mercancía sea un elemento primordial en la continuidad de su ciclo productivo”.

“Ésta certificación le demuestra al cliente la transparencia en tu operación, que lo que dices que estás haciendo lo realices en la práctica, que estás cumpliendo con esas normas que fueron diseñadas por expertos, y que se proponen como mejores prácticas. Nuestros clientes tienen la confianza de que estos procedimientos se cumplen, y por eso, hoy, ostentamos la certificación ISO 28000:2007”.

“Estamos convencidos de que la seguridad se vincula a cuatro importantes vertientes: la seguridad física, la tecnológica, el recurso humano y los procesos; por lo cual, el servicio que brindamos está equipado con unidades blindadas, personal confiable y tecnología dispuesta al seguimiento activo del servicio”.

Información Completa del proceso de certificación para empresas de seguridad privada en el siguiente enlace: <http://t21.com.mx/logistica/2017/04/21/empresas-seguridad-entrarian-certificacion-oea-neec-sat>





SEGURIDAD EN EL SECTOR HOTELERO

El término seguridad, como concepto, incluye la seguridad física de las instalaciones, la protección y control de la propiedad, la seguridad del personal y los huéspedes, la seguridad de las pertenencias individuales y la supervisión de personas y servicios.

La seguridad, en todas las organizaciones, constituye un factor clave de apoyo a la administración. En el sector hotelero, los accidentes de trabajo y la seguridad de las instalaciones se relacionan directamente con el buen funcionamiento y la imagen pública de los establecimientos. Así, la seguridad se presenta como una necesidad de urgente solución por la relevancia de reducir accidentes y aumentar la sensación de confianza de los huéspedes.

La seguridad, como filosofía, no tiene límite, debe surgir desde el momento mismo del diseño del proyecto arquitectónico, para después proyectarse en la conducción y dirección del establecimiento. En ese sentido, se deben considerar diversas variables, como la localización del hotel, la seguridad en la construcción, la eficacia de la administración, la frecuencia del mantenimiento, la estrategia de seguridad e higiene, la observación legal de las medidas de seguridad y el entrenamiento del personal.

Además, en el contexto actual se deben tener en cuenta situaciones de carácter externo que pueden escapar a la organización, como asaltos y secuestros, que hacen que la seguridad cobre especial relevancia.

Concientización y capacitación

Es frecuente que algunos directivos de hotel adopten una actitud indiferente ante la seguridad, sobre todo por

su falta de conocimiento sobre la relevancia de este concepto y, en otros casos extremos, adquieren prácticas estrictas de vigilancia y tratan de exigir el cumplimiento de normas que muchas veces ni ellos mismos respetan, desmotivando así a sus subordinados.

El responsable de la seguridad debe ser objetivo y hacer de su trabajo diario un ejemplo. Los gerentes de estas áreas deben demostrar en la práctica su conocimiento, concientización, aplicación y preocupación por la seguridad, convirtiéndose así en los principales promotores de la seguridad.

En cuanto al resto del personal, es de vital importancia que se les brinde capacitación sobre el tema, en especial sobre aquellos aspectos que tienen una relación directa con su rol dentro del establecimiento hotelero. Este aumento en los conocimientos del personal no sólo incide en una mejora del andamiaje global de la seguridad del hotel, sino que también ayudará a su relación con los huéspedes, que tendrán más confianza.

Una empresa con personal entrenado permanentemente tiene mayores posibilidades de éxito. Por tanto, la capacitación es el eje de desarrollo y bienestar de las organizaciones.

Seguridad es prevención

El hotelero tiene la responsabilidad de garantizar la seguridad de los artículos traídos al hotel por los clientes. En algunos países existe esa responsabilidad legal, en Italia, por ejemplo, el hotelero debe responder por el robo de los bienes de los clientes, hasta por un monto equivalente a cien veces el precio del alquiler diario, ya sea por el deterioro, destrucción o robo de cosas que los clientes "trajeron" al hotel.

Las actividades ilegales en un hotel son las propias de cualquier organización empresarial, con las peculiaridades relacionadas con el contexto específico de estos negocios. Los delitos típicos en la industria hotelera son:

- El robo de valores de los clientes, en las habitaciones o en otros lugares, como recepción, bares, salas de conferencias (por ejemplo, el robo de computadoras portátiles, ipads y teléfonos celulares).
- El robo de activos de la empresa, tanto por parte del personal como por los clientes.
- El uso de tarjetas de crédito robadas, cheques falsos o falta de pago de los servicios recibidos.
- El fraude en el suministro (por ejemplo, en la calidad y la cantidad de pedidos, o con entregas ficticias).
- La ciberdelincuencia, principalmente referida a los datos de los clientes y especialmente de sus tarjetas de crédito.
- Amenazas telefónicas (por ejemplo, amenazas de bomba).
- Recepción de correspondencia sospechosa.
- Prostitución.
- Acoso del personal y, en última instancia, la violencia, a menudo entre los mismos clientes.

El robo, sobre todo en las habitaciones de hotel, es el



delito más frecuentemente denunciado por los viajeros. La jurisprudencia ha fortalecido aún más el principio de responsabilidad del hotelero, afirmando que éste "tiene la obligación de asegurar a los clientes, contra cualquier pérdida, daño o robo, de las cosas traídas al hotel.

La protección de los clientes y sus bienes es, por lo tanto, una prioridad para la industria hotelera. De hecho, la seguridad se considera como uno de los factores clave no sólo en el momento de la selección del hospedaje, sino también en la evaluación de su experiencia en el hotel. Así, los hoteles pequeños y medianos tienden a tomar precauciones mediante la contratación de coberturas de seguros contra robo y responsabilidad civil.

Sin embargo, la pérdida de imagen no se considera y las pólizas no siempre son eficaces. También se adoptan cada vez más medidas de seguridad estándar, algunas de las cuales son obligatorias.

La gestión de este tipo de medidas estándar se confía en general a diversos departamentos del hotel. Conserjería y Recepción tienen la tarea de control de accesos, entre otras cosas, mediante el uso de sistemas de videovigilancia. Los servicios de seguridad privada suelen estar asignados a la Administración; a Mantenimiento le son asignadas las tecnologías de seguridad activa y pasiva, tales como alarmas, cerraduras electrónicas y cajas fuertes así como el control de las llaves para ingresar a las habitaciones.

En los hoteles que forman parte de cadenas nacionales e internacionales, la seguridad está constituida como una función autónoma, por la necesidad de una gestión unificada de las diversas medidas de seguridad.

El departamento de seguridad varía en tamaño dependiendo del número de habitaciones y los factores socioeconómicos específicos de la zona alrededor de la propiedad.

La gestión de la seguridad requiere implementar el programa para prevenir, hacer frente y superar los eventos criminales, el director de seguridad necesariamente actúa en estrecha coordinación con los diferentes departamentos operativos del hotel.

La comunicación instantánea de accidentes, al área de seguridad, resulta de vital importancia para una investigación sin demora. El análisis de los eventos registrados es útil para monitorear la situación de la delincuencia en el hotel, en términos de tendencias y patrones. También es esencial mantener contactos frecuentes con las policías locales y con colegas de la industria, que sin duda experimentan problemas similares.

Además, el responsable de seguridad también puede ser de apoyo en caso de acuerdos con los sindicatos para la introducción de procedimientos y tecnologías de seguridad, acuerdos de no competencia o de confidencialidad, tanto para el personal de la empresa como para los proveedores.

Debido a que la imagen es, sin duda, el activo más importante de un hotel, la prevención de actividades delictivas resulta crucial. La actividad criminal es, generalmente, resultado de la presencia de numerosas oportunidades, por eso tenemos que limitar esas oportunidades que se crean en este entorno específico.

Ejemplos de aplicación de las técnicas de prevención situacional del delito, que han tenido éxito, abundan, por ejemplo, inhibiendo llamadas directas a las habitaciones de los huéspedes desde lugares abiertos al público, o cuando el número de la habitación asignada



El responsable de seguridad tiene la oportunidad de interactuar, en varias ocasiones, con las siguientes áreas: con Recursos Humanos, en el reclutamiento y la contratación de personal, con Sistemas, para la protección de datos y la adopción de medidas de prevención y control de la ciberdelincuencia, y de las que figuran en la política de privacidad; también con Relaciones Públicas, para vigilar el cumplimiento normativo y la gestión de emergencias o crisis.

El director de seguridad también trabaja con el asesor legal de la empresa, para la preparación de los contratos de servicios de seguridad privada (por ejemplo, de vigilancia, control de accesos, supervisión de alarmas a distancia, transporte de dinero). Con el área de compras, para ayudar en la adquisición de servicios y tecnología de seguridad, así como en la verificación de las credenciales de los proveedores.

a la llegada, en lugar de ser dicho verbalmente al cliente (con la posibilidad de que terceras personas pueden oír) está escrito en la tarjeta entregada desde la recepción, o en las placas que indican que el acceso a la zona sólo se permite a los huéspedes, y que se colocan a la entrada de los pasillos o en los ascensores.

La industria hotelera no es inmune a los ataques de la delincuencia, y hablar lo menos posible de ello, por temor a perder la buena imagen del establecimiento, no parece ser una estrategia ganadora. En lugar de ello, sería bueno compartir la información con otros en la industria y con la policía. En este contexto, un director de seguridad que haga orgánicas las actividades de control de la delincuencia es indispensable.



Para conocer de primera mano la opinión de un profesional, hace algunos días conversamos con Adolfo Márquez Peñalva, CSO Mex-Latam, de los hoteles City Express.

Xtrem Secure: ¿Cuáles son las principales necesidades, en seguridad, de este sector?

Adolfo Márquez: Sin duda, la seguridad tecnológica está jugando un papel cada vez más importante en la industria hotelera, por lo que veo la necesidad de reforzar la misma con tecnología.

Xtrem Secure: El sector hotelero, y el turismo, se han visto afectados por el fenómeno de la inseguridad. Como empresa, ¿cómo se prepara para enfrentar este reto?

Adolfo Márquez: Para los hoteleros es vital ofrecer a los clientes la mejor experiencia posible, pues es el principal criterio que estos manejan a la hora de seleccionar el establecimiento, por encima del precio y la ubicación, es la seguridad.

También nos preparamos con acciones concretas como: capacitación a los colaboradores, estandarización de procesos, certificaciones y evaluaciones de seguridad, contratación del personal bajo evaluaciones de control de confianza y, sobre todo, con tecnología aplicada a la experiencia del cliente e implementación de protocolos.

Xtrem Secure: ¿Qué tanto ha cambiado este mercado en los últimos años?

Adolfo Márquez: El producto hotelero está cambiando en estos últimos años a más velocidad que nunca, intentando seguir la rapidez con la que están evolucionando los gustos de la demanda en plena era hiperconectada gracias a la tecnología y también más conciencia sobre la ecología y la seguridad. Las cada

vez más crecientes preferencias de los viajeros apuntan hacia hoteles con habitaciones más pequeñas, pero con más zonas comunes donde socializar, con comidas más orgánicas y disponibles a cualquier hora, con más compromiso en materia de seguridad ambiental y con más tecnología.

Xtrem Secure: ¿Qué productos, o servicios, relacionados con la seguridad ofrece su empresa?

Adolfo Márquez: Todas las marcas y cadenas hoteleras, desde las más económicas hasta las de gran lujo, se están enfrentando al mismo reto, que es, cómo conseguir hacerse con la información de sus clientes que les permita ofrecer una experiencia personalizada que les satisfaga, pero también conseguir superarla bajo estándares de seguridad muy estrictos.

Xtrem Secure: ¿Cómo se actualiza para satisfacer esas necesidades?

Adolfo Márquez: Impulsando a repensar las configuraciones de las habitaciones con medidas de seguridad, estando abiertos a la reinterpretación y la reinención.

Xtrem Secure: ¿Cómo es su relación con las autoridades?

Adolfo Márquez: Hoy por hoy contamos con 146 hoteles a lo largo y ancho de la república, y la relación a nivel federal y en cada entidad es muy estrecha, con la finalidad de contar con el apoyo inmediato en caso de alguna incidencia.

Xtrem Secure: ¿Qué planes tiene para los próximos años?

Adolfo Márquez: Hay una visión hacia la mejora continua y una tendencia hacia el turismo inteligente donde el aporte que nos de cada uno de nuestros huéspedes sea que tengan la mejor experiencia en toda la extensión de la palabra.

En nuestra cadena contamos con una conciencia continua sobre la concentración en el cliente, reconocimiento del cambio generacional y el concepto de forma de vida de nuestros huéspedes: conectividad con el entorno, asimilando la tecnología en la atención al cliente, automatizando lo predecible y personalizando lo excepcional, innovando y utilizando siempre las mejores prácticas. 





EXECUTIVE PROTECTION SUMMIT 2019

Los días 18 y 19 de junio se realizó, en el World Trade Center de la Ciudad de México, la segunda edición del Executive Protection Summit, en donde se concluyó que la planeación es la clave de la protección ejecutiva, y que el éxito de cualquier misión depende del conocimiento, tanto de los protegidos, como de los escenarios y todas las posibilidades que pueden surgir durante un resguardo.



La premisa del evento fue que la protección de personas es una profesión que adquiere cada día más relevancia. La protección ejecutiva no es un arte, es una ciencia y una disciplina que se puede aprender, estructurar y medir de forma consistente si se tienen las herramientas, que en esta cumbre se analizaron detalladamente.

Se contó con la asistencia de más de 150 profesionales del sector, como directores de seguridad, administradores, personal operativo, dueños de empresas de seguridad y funcionarios de algunas dependencias gubernamentales.

En el evento también se realizó un taller Pre-Summit sobre supervivencia urbana, donde se habló de cómo abordar las amenazas y cómo improvisar herramientas de escape, además se planteó el concepto del “hombre gris”, es decir, de cómo lograr ser invisible para los delincuentes, no llamar la atención ni ser blanco de secuestradores o extorsionadores.

Este taller estuvo a cargo de Ernesto Mena, un instructor con más de 15 años de experiencia en temas de defensa personal en ambientes hostiles y director de la firma IkuBlack.

Charlie Gilbert y Chris Pimentel fueron los encargados de impartir el taller “The Gift of Fear”, que está basado en el libro que lleva el mismo título y que, después de 20 años de su publicación, sigue siendo el libro más vendido en el mundo sobre la prevención de la violencia.



ORIGINS PRIVATE SECURITY S.A. DE C.V.



SEGURIDAD



PREVENCIÓN



CONFIANZA

Marsella No. 60, Int. 103,
Col. Juárez, Del. Cuauhtémoc,
Ciudad de México, C.P. 06600

Teléfonos:

5207 6828 / 3603 3189

Los organizadores del Executive Protection Summit, Pablo Ortiz Monasterio, de As3 Driver Training, Iván Ivanovich, de AGS Group, y Gonzalo Senosiain, de Gripp, lograron reunir, en un solo lugar, a los máximos exponentes de la seguridad ejecutiva a nivel internacional.

Durante la jornada inaugural, Carlos Seoane habló de su experiencia en la protección de figuras públicas. Explicó que la inteligencia es la clave para mitigar los riesgos y cómo diseñar los escenarios se vuelve necesario para tener el control: "La tecnología y las armas son limitadas, el cerebro no" afirmó.

Carlos Seoane es director de Seoane Consulting Group, cuenta con más de 30 años de experiencia en la protección de ejecutivos, y consultoría en seguridad, y sin duda es una de las personalidades más reconocidas de este medio en nuestro país.

Desde su primera edición, en el 2018, el Executive Protection Summit se ha destacado como un evento clave en el sector de la seguridad. Según los organizadores, el evento busca promover la profesionalización de los prestadores de servicios de protección, brindándoles herramientas prácticas desarrolladas por los principales especialistas a nivel mundial. **XS**



ASIS CAPÍTULO OCCIDENTE

Con la presencia de 75 asistentes, ASIS Internacional Capítulo México Occidente 247, realizó su quinta reunión mensual donde la Lic. Perla Ortega informó a los presentes el convenio con ALAS Internacional y el Capítulo Occidente y los nuevos retos que tenemos como asociaciones. Le tocó el turno al Ing. Jorge Septién CPP, quien habló de "El Secuestro y la Extorsión en el México Actual y la a 4T". 2018 no fue un buen año para México, principalmente en materia de seguridad: incrementó la incidencia delictiva, la violencia, la desconfianza en la autoridad y la percepción de inseguridad; vivimos en una crisis de seguridad, así lo percibe la sociedad y así lo demuestran los números. Las políticas y acciones implementadas no han tenido los resultados esperados sino al contrario, han dado lugar a un retroceso. El 2019 inicia con más delitos, así lo manifestó el experto en seguridad. **XS**

ASIS OCCIDENTE EN GUANAJUATO

ASIS Internacional Capítulo México Occidente 247, dio su segunda reunión fuera del estado de Jalisco y en esta ocasión le tocó de nueva cuenta a la ciudad de Silao Gto. El presidente del Capítulo ASIS Occidente 247 Naim Escalante Félix, agradecido a los presentes por asistir a la 2da., reunión en el Bajío del país. Con la presencia de Esmeralda Quiroz Marín Coordinadora del Comité de Seguridad Patrimonial del CLAUGTO Automotriz de Guanajuato y del conferencista el Ing. Arturo Martínez Avalos Subdirector General de MSPV con el tema "Los 10 Factores Estratégicos de un Proyecto Integral de Seguridad Corporativa" se llevó la reunión mensual en la ciudad. El Ing. Martínez llevó a los asistentes al conocimiento estratégico para realizar un proyecto adecuado a las necesidades de cada organización. En esta ocasión la Empresa MSPV Seguridad Privada patrocinó el evento. **XS**





Protegerte, nuestro Compromiso

Generamos ahorros importantes al adaptarnos a tus diversas locaciones, ya que contamos con protocolos que hacen efectiva nuestra adaptabilidad geográfica.



Nuestra capacidad de adaptación a las diferentes plazas y costumbres, hace posible entregar un servicio con la calidad que necesitas.

NUESTROS SERVICIOS

Protección Ejecutiva • Seguridad Intramuros
Custodia de Bienes • Seguridad Electrónica
Geolocalización GPS • Monitoreo de Alarmas
Videovigilancia • Administración de Riesgos
Protección Perimetral

**Contamos con 32
sucursales a
nivel nacional a tu
servicio**

www.mspv.com.mx



ASIS

AMEXSI





LA BIBLIOTECA DEL SENSEI

Como siempre, damos la bienvenida a la gustada sección del maestro, del Sensei, que ya nos tiene acostumbrados a sus recomendaciones de lecturas de gran utilidad. Veamos.

En esta ocasión queremos recomendar a ustedes dos libros orientados a lo que se ha dado en llamar soft skills, o habilidades blandas, de un ejecutivo de seguridad.

"LOS ENGAÑOS DE LA MENTE. CÓMO LOS TRUCOS DE MAGIA DESVELAN EL FUNCIONAMIENTO DEL CEREBRO"

Por Susana Martínez-Conde, Stephen L. Macknik y Sandra Blakeslee, Editorial Paidós.

Se trata de una increíble aventura para analizar el concepto del comportamiento y cómo nuestra mente influye en la capacidad que tenemos de gestionarnos como personas, como ejecutivos, dentro de las organizaciones. En una serie de historias cortas, los autores nos hablan de cómo se puede tener un enfoque mucho más holístico, mucho más diverso y mucho más amplio, del pensamiento y de la mente humana.

De una u otra manera, a través de 12 historias, los autores nos van llevando por un camino de diversas rutas y alternativas para tratar de entender las habilidades que la mente humana tiene y cómo las podemos aprovechar.

Con una forma muy peculiar de contar las habilidades de la mente, como por ejemplo en "La mujer camaleón" o "El secreto del buen ventríloco", o la historia de cómo los magos nos dejan en ridículo, que se llama "Expectativas y suposiciones". Este es el moderno concepto que nos presenta este libro, recomendado para aquellos ejecutivos que les gusta tener una lectura más allá de lo diversa, pero que también fortalece sus capacidades, más que de especialistas en seguridad, de buenos ejecutivos.

Este es un libro que no deberían dejar de adquirir para unos buenos ratos de ocio y entretenimiento, pero también para seguir mejorando en este mundo moderno.



"GENERACIÓN LÍQUIDA"

Por Zygmunt Bauman, Editorial Paidós.

Zygmunt Bauman tiene una serie de libros que nos hablan del concepto de la "Modernidad líquida", del "Amor líquido", del "Miedo líquido" y de las transformaciones que tenemos actualmente en la tercera revolución. En un pequeño libro, de no más de 130 páginas, el autor nos habla de las transformaciones que estamos teniendo en la modernidad líquida, en la piel, y habla de los tatuajes, de las cirugías plásticas y hace una reflexión, que es muy interesante.

En el segundo capítulo nos habla de la transformación de la agresividad, de cómo la agresividad se ha ido moviendo de los espacios públicos a los espacios restringidos y toca muy específicamente el tema del acoso escolar como una forma de agresividad que ha venido impactando en los últimos años a la sociedad de una manera muy drástica.

En un tercer capítulo habla de las transformaciones sexuales y amorosas en la época de la Modernidad líquida. Habla de la decadencia de los tabúes en la era del comercio electrónico sentimental y realmente para quienes queremos entender no nada más el microuniverso donde nos movemos, sino la globalidad, y cómo en un sistema complejo es cada vez más difícil encajonar las estructuras y las soluciones en cosas sólidas.

El principal concepto de Bauman de la liquidez nos lleva a tratar de enfrentarnos al reto de corrientes que nos atraviesan, que nos arrastran, y que en algunas ocasiones nos ahogan y que debemos entender que la sociedad líquida, el miedo líquido, el amor líquido y la seguridad líquida van a ser el reto de los ejecutivos, no nada más de la seguridad, sino de cualquier enfoque organizacional.

Creo que como parte de la preparación profesional de un buen ejecutivo de seguridad corporativa éste es un libro que vale la pena leerlo junto con varios de la serie que tiene el autor. Espero que les sea de mucha utilidad. **XS**





SEGURIDAD PUBLICA



REVISTA DIGITAL

ESPECIALIZADA EN SEGURIDAD PÚBLICA

www.seguridadpublica.mx



APRINSA EN LA EXPO-SEGURIDAD MÉXICO



Con más de 15 años en el mercado, Abastecedor Principal Nacional SA de CV, APRINSA, tiene el objetivo de ofrecer a sus clientes una experiencia superior y un enorme valor agregado para todos sus productos y servicios. La empresa cuenta con el registro único de la Dirección General de Seguridad Privada, perteneciente a la Comisión Nacional de Seguridad (CNS).

Durante la más reciente edición de la Expo-Seguridad México 2019, APRINSA estuvo presente con uno de los stands más visitados. Ahí tuvimos la oportunidad de conversar con el Ing. Antonio Trewick, su director de operaciones.

Le preguntamos sobre la importancia de asistir a este tipo de eventos: *"APRINSA se presentó en la Expo-Seguridad porque éste es un lugar donde se concentran los profesionales de la seguridad para ofrecer sus soluciones al público en general, a empresas, gobiernos e instituciones".*

"Decidimos asistir porque el evento trae consigo un marketing ya trabajado de contactos, y buscamos darle continuidad a este trabajo. Aquí nos encontramos, en ocasiones, a clientes con los que hemos tenido trato, y eso refuerza nuestra labor de ventas".

Y sobre los productos e innovaciones que presentaron en la expo, nos comentó: *"En la Expo-Seguridad presentamos nuestra tecnología no letal, que tiene una gran aceptación por parte de nuestros clientes. La empresa empezó a desarrollar estos equipos hace más de 15 años, y ahora ya estamos en la tercera generación de productos".*

"En APRINSA creemos que en un mundo de constantes cambios, las tecnologías no letales vienen a ser obligatorias para ser contempladas como armas secundarias. No podemos dejar todo el trabajo al arma primaria, al contrario, debemos complementarla con la tecnología no letal".

"Nuestra empresa vende esta tecnología a gobiernos, instituciones y empresas. Nuestros productos son usados bajo el protocolo del uso de la fuerza; teniendo de premisa el respeto a los derechos humanos; siempre buscando la actuación con justicia".

"El nuevo gobierno ve con buenos ojos nuestras soluciones y equipos, y que esta tecnología contribuye, de manera importante, a la dignificación de los cuerpos de seguridad. Sabemos que la opinión pública, las autoridades y las instituciones, verán que la implementación de esta tecnología es necesaria para llevar a cabo el respeto a terceros. Por eso reiteramos nuestro respeto a la comunidad". 

Para mayores informes sobre los productos APRINSA, los interesados pueden dirigirse a la siguiente dirección electrónica: venta@aprinisa.net, o a los teléfonos 33 3642 0693 / 33 3641 5684 / 33 3642 5110.

**“TECNOLOGÍAS NO LETALES,
TECNOLOGÍAS MENOS LESIVAS”**



**PISTOLA NO LETAL
MODELO TIGGER**



**PISTOLAS
ELÉCTRICAS NO
LETALES**



**ESCUDO
ELÉCTRICO**

**Soluciones
para el Sistema
Penitenciario**

Correo: ventas@aprinosa.net

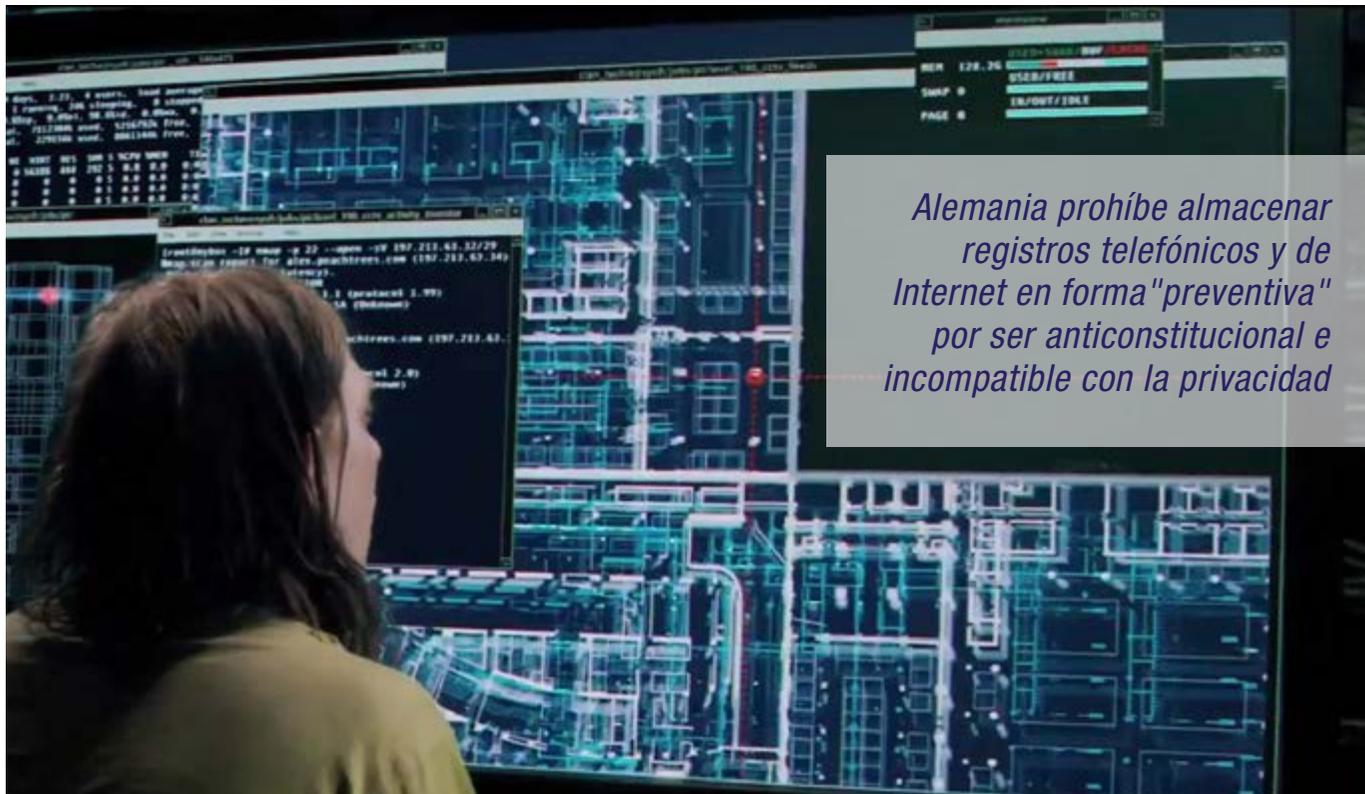
Tel: (52) 333 6412350

Tel: (52) 333 6415684

Whatsapp: (52) 333 7007721

EMPRESA 100% MEXICANA

www.aprinosa.net



Alemania prohíbe almacenar registros telefónicos y de Internet en forma "preventiva" por ser anticonstitucional e incompatible con la privacidad

¿ES DESEABLE MÁS SEGURIDAD, O MÁS LIBERTAD?

¿Es necesario almacenar datos en forma preventiva?

En Alemania no podrán ser almacenados de forma masiva y sin sospecha concreta los datos de conexiones telefónicas y de Internet, según dictaminó el Tribunal Constitucional alemán. La máxima instancia judicial de Alemania declaró inconstitucional la ley que permite el almacenamiento masivo de estos datos durante medio año para ser utilizados en la persecución de delitos o para evitar peligros públicos como atentados terroristas.

Los datos de conexiones de telefonía fija y móvil y de las entradas en la red podían ser entregados hasta ahora a las autoridades cuando mediaba sospecha de delitos graves como asesinato, homicidio, pornografía infantil o soborno.

La ley fue aprobada por la coalición de democristianos y socialdemócratas en concordancia con una directriz de la Unión Europea con el fin de perseguir delitos y evitar peligros públicos como atentados.

Los magistrados afirmaron que la actual ley es violatoria de la privacidad garantizada en la ley de telecomunicaciones y argumentaron que a través de estos datos pueden ser elaborados perfiles de desplazamiento y personalidad y se puede llegar a conclusiones que afectan la esfera íntima de las personas.

Se necesita garantizar la seguridad de la información recolectada

Asimismo, los jueces germanos consideraron que no garantiza la seguridad de los datos que están obligadas a conservar las operadoras de telefonía y las proveedoras de Internet ni tampoco

específica de forma concreta la finalidad para la cual serían utilizados.

El fallo de los jueces, sin embargo, no descarta de forma general el almacenamiento de datos.

Los magistrados no cuestionaron la legalidad de la directriz europea, pero destacaron que el almacenamiento de datos constituye "una injerencia mayor con una dimensión desconocida hasta ahora para el orden jurídico".

El Tribunal Constitucional alemán declaró anticonstitucional la ley de almacenamiento de datos de telecomunicaciones para la persecución de delitos y crímenes. Consideraron que esta intervención debe estar supeditada a estrictos requisitos que la ley alemana no cumple en su versión vigente. Los jueces demandaron que esté garantizada la seguridad de los mismos por una instancia supervisora y que el afectado sea notificado de que sus datos están siendo remitidos a las autoridades.

Asimismo hicieron hincapié en la necesidad de que los datos sean reunidos por las empresas de telecomunicación y nunca queden en manos del Estado.

Opiniones a favor y en contra del almacenamiento masivo de datos con fines preventivos

Por una parte, la ministra alemana de Justicia señaló que "es un día sobresaliente" para la protección de datos y los derechos fundamentales de las personas.

Por el contrario, el presidente de la Federación de Policías Criminales de Alemania se manifestó "consternado" y advirtió que la investigación policial se verá dificultada de forma sustancial. **XS**

EL CCE ESTADO DE MÉXICO Y AUTORIDADES, COORDINADOS PARA REDUCIR ROBO A TRANSPORTE DE CARGA



Ciudad de México.- Con la finalidad de trabajar de manera conjunta y disminuir el índice de delitos en contra del transporte de carga, se firmó una carta de intención para la coordinación de acciones para la prevención del robo a este sector en el Estado de México entre la Cámara Nacional de Autotransporte de Carga y autoridades estatales como la Fiscalía General mexiquense y la Secretaría de Seguridad de la entidad.

El robo de mercancía es un delito que se ha incrementado hasta en un 70 por ciento durante los últimos seis meses, lo que demuestra la gravedad del problema pues esto trae consigo pérdidas no solo al sector de transporte de carga sino a todo el empresariado, reconoció la secretaria de Seguridad, Maribel Cervantes.

Destacó se tienen registrados entre 80 y 100 robos semanalmente en 15 municipios que son los que tienen identificados con mayor incidencia que son: Ecatepec, Texcoco, Cuautitlán, Tlalnepantla, Chimalhuacán, Valle de Chalco, Tultitlan, Tecamac, Ixtapaluca, Nezahualcóyotl, Naucalpan, Toluca, Chalco, Chicoloapan y La Paz.

El presidente de Canacar Nacional, Enrique González Muñoz, destacó la urgencia de trabajar al respecto pues el alza de delitos este año ha sido importante y medio punto porcentual del Producto Interno Bruto está siendo afectado en la economía por el robo al autotransporte que cuantificado significa cerca de 98 mil millones de pesos.

Esto también ha traído consigo incrementos de hasta un 130 por ciento en las pólizas de seguros y que haya déficit de más de 50 mil conductores de Autotransporte de carga que ya no quieren trabajar por temas como el de inseguridad.

En su oportunidad, el fiscal Alejandro Gómez Sánchez, reconoció que todos deben participar en disminuir los índices delictivos en el sector y también se requiere denunciar pero también dar seguimiento ante el Poder Judicial pues al ser ya clasificado este delito de robo a transporte como grave, no pueden llevar su proceso fuera de la cárcel pero se requiere denuncia e imputación de presuntos responsables.

Francisco Cervantes, presidente de la Confederación Nacional de Cámaras Industriales (Concamin) destacó fue un gran logro del sector empresarial que este delito de robo a transporte en todas sus modalidades fuera tipificado como grave por lo que seguirán trabajando para tener mejores condiciones para la inversión y generación de empleos.

En este acto desarrollado en el municipio de Huixquilucan, las autoridades se dijeron dispuestas a continuar trabajando de la mano con el sector empresarial para disminuir los delitos de los que son objeto tanto ellos como sus trabajadores y en general los ciudadanos; sin embargo, se requiere de la participación de todos para volver a reconstruir el tejido social.



SEGURIDAD AL PORTAR UN ARMA DE FUEGO



Consejos de seguridad para usar un arma de fuego. ¡No tenga una falsa sensación de seguridad al estar armado!

1. Como portador y usuario de un arma de fuego, usted tiene la responsabilidad legal y moral de usarla solamente bajo las condiciones que establecen las leyes y por lo tanto es su obligación conocer esos parámetros. Recuerde que el desconocimiento de la ley no es un eximente de responsabilidad.

2. Si usted porta un arma de fuego para su defensa, tiene que estar consciente de la inmensa responsabilidad que tal hecho conlleva; conocer la legislación acerca del uso de las armas de fuego, haber tomado cursos de defensa con armas de fuego, tener planes de acción que involucren a su pareja, familiares o acompañantes, es parte de esa responsabilidad.

3. Estar armado es estar siempre alerta. Si usted es sorprendido y sometido por un delincuente y le descubre su arma, hay gran posibilidad de que le disparen. Recuerde, usted armado es una amenaza real e inminente para el criminal. Usted sólo puede usar su arma si es capaz de prever la situación.

4. Si las circunstancias lo obligan a desenfundar su arma, hágalo con decisión: busque cobertura y mantenga a distancia a sus posibles atacantes; con esta actitud decidida pocas veces tendrá que disparar. En todo caso si el criminal da la espalda y se va, déjelo ir. Usted resolvió su problema.

5. Lo anterior es muy importante, por cuanto debemos saber que aun en el caso de ejercer una legítima defensa este hecho acarreará por lo menos una detención preventiva y el decomiso del arma involucrada en el hecho.

6. Tome un curso sobre el manejo adecuado de las armas de fuego e incluya a su familia para compartir ese conocimiento. Son mayores los incidentes por disparos accidentales en las personas no entrenadas.

7. Si usted decide portar un arma, llévela siempre encima en una funda adecuada, inclusive cuando viaje en su automóvil; no la guarde en la guantera o entre sus piernas y el asiento o debajo del asiento. Un arma de fuego sólo le será útil si está al alcance de su mano.

8. No haga ostentación de su arma y evite que personas desconocidas sepan que usted está armado. No se

inmiscuya en acciones de orden público, deje que la policía cumpla con su trabajo. Una situación en donde usted no conoce a los participantes ni los motivos, puede ser engañosa y usted puede tomar partido por el bando equivocado.

9. Su arma no es un amuleto. No tenga una falsa sensación de seguridad al estar armado. Si bien es cierto que un arma de fuego puede representar una solución y que además tiene un gran poder disuasivo, también es cierto que un arma de fuego, en manos inexpertas, puede incrementar un problema. Permanecer alerta, percibir la posibilidad de la ocurrencia de un problema y evitarlo es mejor que desenfundar y disparar.

10. Tenga en mente que en un tiroteo cualquier persona incluyéndolo a usted y a los suyos - puede resultar heridos o muertos, así que más importante que pegarle un tiro a un agresor es que no le den un tiro a usted o a los suyos.

José Elices experto chileno, agrega los siguientes consejos:

- Tener la aprobación de especialistas en psicología.
- Haber tenido entrenamiento serio en el uso del arma específica a portar.
- Llevar el arma en una cartuchera que tenga seguridad de no caer en ningún movimiento por brusco o difícil que sea, pero que no dificulte sacarla con una mano.
- Sacar el arma solo para disparar, nunca para amenazar.
- En el disparo cuerpo a cuerpo, dispare como si fuera a dar la mano al enemigo, si el arma es de puño. Con armas largas no permita al enemigo acercarse.
- En disparos a distancia utilice las dos manos y una postura de equilibrio.
- Dispare apuntando según sea su sospecha del ataque.
- Antes de salir verifique que la munición está en su vida útil y que el arma está en perfectas condiciones de limpieza y mantención. 



¡LA CALIDAD
NO ESTÁ EN CONTRA
DEL PRECIO!

UNIFORMES A LA MEDIDA
PARA EMPRESAS DE SEGURIDAD



Federal



Privada



Pública



Militar

CLIENTES
LEALES:



- INFORMES -

Cerrada de Palmira No.14, Francisco Villa, Tlalnepantla, Estado de México,
C.P. 54059, Tels: (0155) 2873 0771 y (0155) 5082 2968, ventas@uniformesjr.com.mx

www.uniformesjr.com.mx



ARMAS NO LETALES, UNA OPCIÓN ANTE LA INSEGURIDAD

Por Victor Hernández

Se establece que “no se consideran armas e instrumentos prohibidos los rociadores, espolvoreadores, gasificadores y dosificadores de sustancias químicas que produzcan efectos pasajeros en el organismo humano, sin llegar a provocar la pérdida del conocimiento, siempre que no sean de capacidad superior a los 150 gramos”.

Puebla, México.- A mediados de abril, durante sesión extraordinaria, legisladores poblanos aprobaron una modificación a la sección tercera del artículo 179 del Código Penal, con lo cual se avala el uso de armas no letales como instrumentos de defensa personal.

En cuanto a las armas electrónicas sólo se toma en consideración a aquellas que produzcan efectos pasajeros y no causen la pérdida del conocimiento o pongan en riesgo la vida.

Y es que para defenderse de un eventual ataque ante la escalada de violencia e inseguridad prevalece en la entidad, es más frecuente que la población civil busque y se allegue de mecanismos para repeler alguna ofensiva, en particular mediante el uso de las llamadas armas no letales.

Se trata de todas aquellas que están antes que un arma de fuego, desarrolladas para incapacitar o repeler a un atacante sin privarlo de la vida y los hay en variedad. Van desde los dispositivos de impacto (como bastones retráctiles, rectos o el PR24 o tolete), hasta las que funcionan con agentes químicos y de bloqueo motor.

Hay quienes consideran que el uso de este tipo de armas no letales debería estar permitido e incluso legislado para su uso civil, de manera que cualquiera pueda tener acceso a una debida capacitación.

Otros piensan que al andar en la calle o viajar en el transporte público es difícil sentirse seguro, por ello el portar alguno de estos objetos permitiría cambiar esa percepción; sin embargo, está latente el temor de que por falta de capacitación en lugar de servir para defenderse sea utilizado en su contra.



NO ESPERES MÁS...

¡APARTA TU LUGAR HOY!

13 AL 17 DE OCTUBRE
CENTRO CITIBANAMEX

• TRANSFORMANDO LÍDERES •

	EARLY BIRD hasta el 15 de Junio	FASE 1 hasta el 15 de Agosto	FASE 2
SOCIOS	\$7,650.00	\$8,650.00	\$9,042.00
NO SOCIOS	\$8,825.00 +IVA	\$9,825.00 +IVA	\$10,270.00 +IVA
SOCIOS OTROS CAPÍTULOS Y OTRAS ASOCIACIONES	\$7,650.00 +IVA	\$8,650.00 +IVA	\$9,042.00 +IVA

Shooting Challenge* | Webinars | ASIS Talks | ASIS SIM | ASIS Labs
CSO Summit | Escuelas Seguras | Cocktail | Welcome Kit
Constancia de asistencia | Alimentos | Zona de Expo

*Evento no incluido en el costo del Congreso

REGISTRATE HOY A SECURITYWEEK@ASIS.ORG.MX | CONGRESOASIS.COM





Puebla, México.- A mediados de abril, durante sesión extraordinaria, legisladores poblanos aprobaron una modificación a la sección tercera del artículo 179 del Código Penal, con lo cual se avala el uso de armas no letales como instrumentos de defensa personal.

En cuanto a las armas electrónicas sólo se toma en consideración a aquellas que produzcan efectos pasajeros y no causen la pérdida del conocimiento o pongan en riesgo la vida.

Y es que para defenderse de un eventual ataque ante la escalada de violencia e inseguridad prevalece en la entidad, es más frecuente que la población civil busque y se allegue de mecanismos para repeler alguna ofensiva, en particular mediante el uso de las llamadas armas no letales.

Se trata de todas aquellas que están antes que un arma de fuego, desarrolladas para incapacitar o repeler a un atacante sin privarlo de la vida y los hay en variedad. Van desde los dispositivos de impacto (como bastones retráctiles, rectos o el PR24 o tolete), hasta las que funcionan con agentes químicos y de bloqueo motor.

Hay quienes consideran que el uso de este tipo de armas no letales debería estar permitido e incluso legislado para su uso civil, de manera que cualquiera pueda tener acceso a una debida capacitación.

Otros piensan que al andar en la calle o viajar en el transporte público es difícil sentirse seguro, por ello el portar alguno de estos objetos permitiría cambiar esa percepción; sin embargo, está latente el temor de que por falta de capacitación en lugar de servir para defenderse sea utilizado en su contra.

Por ejemplo, alguien que utilice un cartucho de gas pimienta puede causar irritación en rostro, ojos y vías respiratorias de su atacante, llegando a provocar incluso la ceguera temporal durante 45 minutos.

ARMADURA CORPORAL CÓMODA PARA MUJERES DE SAFEGUARD CLOTHING

La mayoría de los chalecos que ofrecemos han sido diseñados específicamente para la forma del cuerpo masculino. Pero no hay razón por la cual las mujeres no debiesen poder acceder a la protección que necesitan. Es por esto que disponemos de chalecos especialmente diseñados para mujeres.

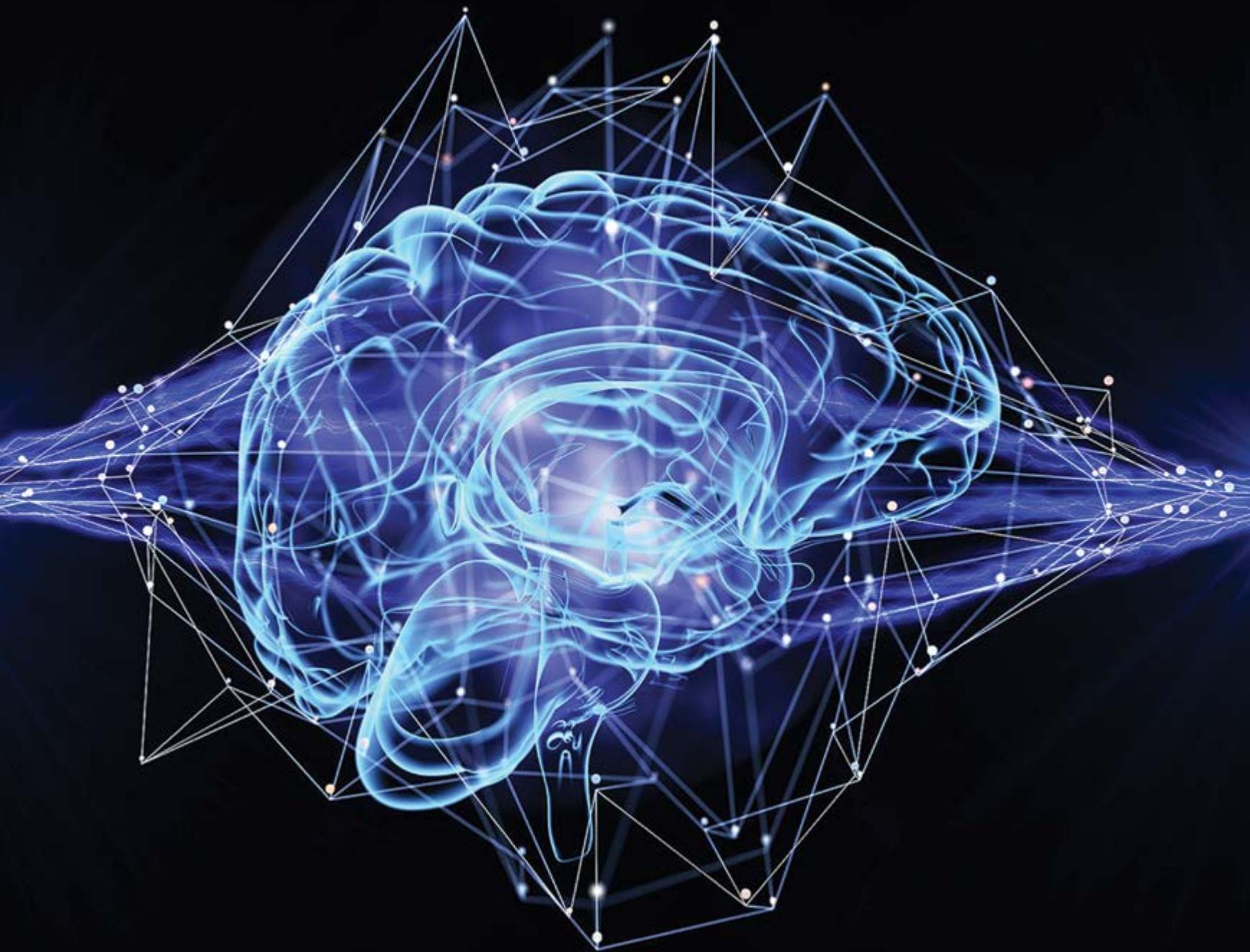
Con más y más mujeres haciendo carreras que puedan poner sus vidas en peligro es esencial que puedan aumentar su nivel de seguridad y estar preparadas para las situaciones en las que se encuentren.

Diseñados especialmente para las formas del pecho femenino, estos chalecos tienen paneles curvados que ofrecen gran comodidad y, por supuesto, la misma protección excepcional. No es un secreto que las mujeres tienen una forma diferente que los hombres y, por tanto, tratar de conseguir un alto nivel de protección puede llegar a ser extremadamente difícil. Debido a la importancia que SafeGuard CLOTHING™ ha colocado en la seguridad, nos aseguramos de que atienden a las necesidades de todos nuestros clientes. Las mujeres serán capaces de tomar ventaja de una armadura de cuerpo de alta calidad que se ajuste a su cuerpo y por lo tanto los mantenga más seguros cuando están en un ambiente de alto riesgo.

Cuando introducimos la confianza en la ecuación la habilidad para llevar a cabo nuestro trabajo al más alto nivel aumenta. Gracias a una armadura que se ajusta perfectamente, es duradera y de alta calidad y fabricada con los mejores materiales, las mujeres podrán alcanzar su más alto potencial ya que se sentirán seguras sabiendo que están preparadas para las situaciones más peligrosas. Por tanto, obviamente, es de alta importancia que se elija un nivel de seguridad y talla adecuados pues ello aumentará el nivel de protección ofrecido. **XS**



ELECTRÓNICA Y TECNOLOGÍA



REVISTA DIGITAL

ESPECIALIZADA EN ELECTRÓNICA Y TECNOLOGÍA

www.electronicaytecnologia.com



AVANCES TECNOLÓGICOS EN LA CES 2019

La CES (Consumer Electronics Show) es una de las ferias preferidas por los amantes de la tecnología, durante 5 días se presentan en Las Vegas, Nevada, Estados Unidos, para ser el punto de encuentro entre las mejores marcas y nosotros.

En esta ocasión quiero realizar un resumen sobre lo que se vivió durante la feria y que, de seguro, puede darle una idea más resumida de todo lo que se viene este año en innovaciones tecnológicas.

Este evento –que se realiza anualmente– no solo contó este año con marcas reconocidas, sino que también le dio la oportunidad a otras que buscan hacerse un lugar en este mercado con sus avances tecnológicos; lo que, en mi opinión, le suma puntos para ampliar el espectro ambicioso por las nuevas ideas y desarrollos.

Selección de los productos que más llamaron la atención

No podía faltar la innovación tecnológica en este CES 2019 donde más de 180,000 asistentes pudieron disfrutar de variedad de robots, autos elevados, máquinas de cervezas y por supuesto, una amplia cantidad de dispositivos inteligentes.

A continuación los inventos más llamativos y cautivadores que vi este año ¡entremos en materia!

1. Un televisor enrollable: Creo que lo que más llama la atención de este producto es la ambición con la que fue creada. Supongo que esto será la solución que la compañía electrónica LG le ofrece a aquellos que tienen problemas con la falta de espacio, el televisor Signature OLED TV R podrá solucionarlas.



CNS DGSP/249 11/1879
SSP CDMX 0314-1



✉ contacto@proyectosti.com.mx
☎ 01 800 58 10 689
🌐 www.proyectosti.mx

A simple vista verás un televisor smart TV común pero luego de darle a un simple botón, su acción “enrollable” comienza a activarse ¡y listo para guardar!

2. El auto trepador: Hyundai presentó dentro de sus propuestas el “auto trepador” que tiene como nombre Elevate. Si, sabemos que es un poco extraño pero fue diseñado para aquellas personas que normalmente realizan largos recorridos, subir terrenos muy empinados o rocosos, donde hasta algunos autos “todoterreno” suelen quedar atrapados.

¿Cómo funciona? Resulta que este auto cuenta con un accionamiento de las ruedas que se convertirán en brazos articulados, dándoles más facilidad de subir y bajar la cabina o trepar las colinas más empinadas. ¿Se atrevería a usarlo?

3. Un asistente médico: Este año Samsung le quiere ofrecer a las personas de la tercera edad o aquellas que requieren de cuidados médicos una mejor opción con BotCare. La medicina no descansa y este robot está diseñado para ser un asistente o un “mini doctor” que estará disponible para usted y logrará realizar tareas como medir el ritmo cardíaco, la presión arterial, el estado de sueño y/o la respiración. Esto definitivamente cambiará mi opinión sobre ir al médico aunque principalmente está diseñado para adultos mayores.

4. Para los amantes de las mascotas: Aquí hubo de todo un poco, ni siquiera las mascotas se pueden escapar de los avances tecnológicos porque este producto hogareño llamado Mookkie es un plato inteligente que será capaz de detectar cuando esté cerca para abrir y cerrar de manera automática, de esta manera el contenido de la comida o bebida se mantendrá protegido.

Las expectativas se superaron porque así como su celular tiene un reconocimiento facial, este artículo también; será capaz de identificar el rostro de su mascota para poder activarse cuando esté presente.

5. Una variedad de dispositivos inteligentes: Si eres de los que no se pierde ninguna ciclovía,



seguramente eres un apasionado del deporte y en este CES 2019 destacaron los guantes OnTracks especiales para los ciclistas; este se encargará de orientarte –a través de vibraciones– porque cuenta con un sistema de GPS.

6. Realidad virtual: Hace un par de años que la realidad virtual se convirtió en el pan de cada día; es un negocio, que a pesar de haber tenido algunas fallas, continúa en crecimiento y los fabricantes no han parado de ofrecer mejores oportunidades y experiencias.

Para los fanáticos de estas tecnologías el HTC RV Cosmos ofrece una resolución de 2,880 x 1,600 píxeles y funciona sin la necesidad de desplegar sensores externos, es compatible con computadores y también con dispositivos móviles.

En definitiva estos 6 artículos que pudimos conocer en el CES 2019 nos demuestran lo mucho que puede ser superado el ingenio del ser humano. Constantemente pensando en cómo resolver y hacer más simple nuestra vida. **XS**



DISEÑO DE INGENIERÍA

SERVICIOS:

- Comissioning
- Desarrollo e Integración
- Instalación y Mantenimiento
- Administración de Proyectos

SISTEMAS:

- Inteligencia Artificial (IA)
- Incendio (Detección y Extinción)
- Control de Accesos (Biometría)
- CCTV (IP)
- Central de Monitoreo con reporte directo al C-4 en la Ciudad de México

Comexa Totalmente conectado a ti



**Integradores de
Sistemas Electrónicos de
Seguridad**

Guadalajara • León • Querétaro • Monterrey • Puebla • Los Mochis

Av. Universidad 989 – 401. Col. Del Valle, Benito Juárez, 03100. CDMX

Tels. 5685 7830 / 5685 7837 / 01 800 2 COMEXA

ventas@comexa.com.mx

EL RECONOCIMIENTO FACIAL DEBE POSTERGARSE

Por Farhad Manjoo



¿Qué vamos a hacer con todas las cámaras? La pregunta me quita el sueño por las noches, con un sentimiento que se asemeja al terror.

Las cámaras están definiendo el avance tecnológico de nuestra era. Son la clave de nuestros teléfonos celulares, los ojos de los drones autónomos del mañana y los motores del FOMO (Fear of Missing Out, en inglés; el miedo a perderse algo, la ansiedad que nos provoca perdernos un evento u oferta) que impulsan Facebook, Instagram, TikTok, Snapchat y Pornhub. La fotografía viral, barata y omnipresente ha dado lugar a movimientos sociales como Black Lives Matter, pero las cámaras ya están dando lugar a más problemas de los que podemos manejar: la pornovenganza, el terrorismo transmitido en tiempo real, los reaccionarios de YouTube y otros males fotográficos.

Además, las cámaras no se quedan ahí. Siguen abaratándose y volviéndose más inteligentes, de maneras que resultan sorprendentes y alarmantes a la vez. Los avances en la visión computarizada les están dando a las máquinas la capacidad de distinguir y rastrear rostros, adivinar el comportamiento y las intenciones de la gente y aprehender y sortear amenazas en el

entorno físico. En China, las cámaras inteligentes son la base de un totalitarismo de vigilancia que lo abarca todo y que no tiene precedentes en la historia de la humanidad. En Occidente, las cámaras inteligentes ahora se venden como soluciones baratas para casi cada infortunio público y privado, desde atrapar a cónyuges infieles y ladrones de paquetes, hasta evitar tiroteos en las escuelas y violaciones a la ley migratoria. Sospecho que estos usos y otros más tomarán vuelo, porque en los años que llevo cubriendo el tema de la tecnología, he observado un axioma invulnerable de la sociedad: “si le pones una cámara, se vende”.

Por ello me preocupa que estemos cayendo a tropezones y a ciegas en un Estado que nos vigila, razón por la cual me parece que lo único razonable que podemos hacer ahora al respecto es ponerles un alto a las cámaras inteligentes.

La semana pasada, el Consejo de Supervisores de San Francisco, mediante una votación, prohibió el uso de tecnología de reconocimiento facial en la policía y otras agencias de la ciudad. Oakland y Berkeley, en California, también están considerando prohibiciones, al igual que la ciudad de Somerville, Massachusetts. Estoy esperando que estas medidas se dispersen por doquier. Estados, ciudades y el gobierno federal deberían imponer una moratoria inmediata al reconocimiento facial, en especial en lo que respecta a su uso por parte de las autoridades que hacen cumplir la ley.

¿ERES SOCIO ALAS?

SÍ



- WEBINARS - CURSOS - BECAS -
- EVENTOS - PREMIOS -
- ENTRADAS PREFERENCIALES -
- DESAYUNOS - RUEDA DE NEGOCIOS - AGENCIA DE MEDIOS -
- WEBINARS VIP - PABELLONES -
- ENCUENTROS TECNOLÓGICOS -
- NOTICIAS ALAS - FERIAS -
- MARKETING - CONFERENCIAS -
- CONTACTOS - BOLETINES -
- Y MUCHO MÁS

NO



¿Qué estás esperando?

¡ÚNETE YA!



ASOCIACIÓN
LATINOAMERICANA
DE SEGURIDAD

¿Cuáles son los riesgos? Dos nuevos informes de Clare Garvie, una investigadora que estudia el reconocimiento facial en Georgetown Law, me hicieron ver los peligros de esta tecnología. En un informe —escrito junto con Laura Moy, directora ejecutiva del Centro de Privacidad y Tecnología de Georgetown Law— Garvie sacó a la luz los contratos municipales que indican que las agencias de procuración de justicia en Chicago, Detroit y otras ciudades más se están movilizandose rápidamente y con poca información al público en general, para instalar sistemas de reconocimiento facial “en tiempo real” al estilo de China.

En Detroit, los investigadores descubrieron que la ciudad firmó un contrato de un millón de dólares con DataWorks Plus, un proveedor de reconocimiento facial, para adquirir un programa que permite un monitoreo continuo de cientos de cámaras públicas y privadas instaladas en toda la ciudad —en gasolineras, restaurantes de comida rápida, iglesias, hoteles, clínicas, centros de tratamiento a las adicciones, complejos de departamentos de interés social y escuelas—. Los rostros captados por las cámaras pueden buscarse en la base de datos de las fotografías de las licencias para conducir de Michigan. Los investigadores también obtuvieron las normas del Departamento de Policía de Detroit que regulan el uso del sistema. Las normas son laxas, ya que permiten a los policías escanear rostros “en video en vivo o grabado” por una gran variedad de razones, incluyendo “investigar o corroborar información y pistas de informantes”. En una carta para Garvie, James E. Craig, jefe de policía de Detroit, negó que se estuvieran ejecutando “actividades orwellianas”, y agregó que se “ofendió enormemente” ante la sugerencia de que la policía “violaría los derechos de los ciudadanos que cumplen la ley”.

Soy menos optimista, al igual que Garvie. “El reconocimiento facial les da a las autoridades una capacidad única que nunca habían tenido antes”, me dijo Garvie. “Me refiero a la capacidad de llevar a cabo vigilancia biométrica: la capacidad de ver no solo qué está ocurriendo en el terreno, sino quién lo está llevando a cabo. Esto no había sido posible antes. Nunca habíamos podido hacer secretamente un escaneo masivo de las huellas digitales de un grupo de personas. Nunca hemos podido hacer eso con el ADN. Ahora podemos hacerlo con el escaneo de los rostros”.

A principios de 2017, una cámara de seguridad captó a un hombre robando cerveza de una tienda CVS en Nueva York, pero la cámara no obtuvo una buena imagen del hombre y el sistema de escaneo facial de la ciudad no encontró ninguna coincidencia. Sin embargo, eso no detuvo a la policía. Un detective del Departamento de Reconocimiento Facial del Departamento de Policía de Nueva York pensó que el hombre en el video pixelado de CVS se parecía al actor Woody Harrelson. Así que obtuvo una imagen del actor en Google Imágenes y escaneó su rostro. Eso produjo una coincidencia y las autoridades actuaron. Un hombre fue arrestado por un delito no porque se parecía al hombre captado en la cinta sino porque Woody Harrelson se parecía al delincuente.

Este tipo de búsqueda superficial es cosa de rutina en el negocio del rostro. El software de escaneo de rostros que se vende a la policía permite editar fácilmente fotografías de entrada. Para aumentar las coincidencias que hay en una fotografía, se aconseja a la policía que reemplace las bocas, ojos y otros rasgos faciales de la gente con imágenes modelo de Google. El software también permite hacer “modelos en 3D”, básicamente con ayuda de animación computarizada para girar o cambiar de alguna otra forma un rostro de tal modo que se asemeje a una fotografía estándar de las que se toman en los cuarteles de policía.

En un giro inesperado, algunos departamentos de policía incluso están utilizando el reconocimiento facial en los dibujos forenses: buscan rostros de gente de carne y hueso con base en representaciones de artistas a partir de la declaración de un testigo ocular, un proceso plagado del tipo de subjetividad humana que el reconocimiento facial se proponía evitar.

Lo más preocupante de todo esto es que casi no hay normas que regulen su uso. “Si descubriéramos que un analista de huellas digitales estuviera dibujando las líneas faltantes como pensara que continúan, habría fundamentos para un juicio nulo”, afirmó Garvie.

No obstante, se está arrestando, acusando y sentenciando a personas con base en prácticas similares en las búsquedas faciales. Y debido a que no hay mandatos sobre la obligación para que a los acusados y sus abogados se les informe acerca de estas búsquedas, a la policía se le permite actuar con impunidad.

En resumen: ¿quién tiene el derecho de vigilar a los demás y en qué circunstancias puedes rechazarlo?

Tomará tiempo y un cuidadoso estudio responder estas preguntas. Pero tenemos tiempo. No hay necesidad de apresurarse a entrar en terreno desconocido. Vamos a dejar de usar el reconocimiento facial de inmediato, al menos hasta que podamos vislumbrar qué está pasando. **RS**





A SUME

Agrupaciones de Seguridad Unidas por México

PRINCIPALES OBJETIVOS

Fortalecer al sector en la cúpula empresarial.

Impulsar la Ley General de Seguridad Privada y la Cámara de la Industria.

Participación destacada de la seguridad en proyectos de desarrollo económico y social.



asumeseguridad.org





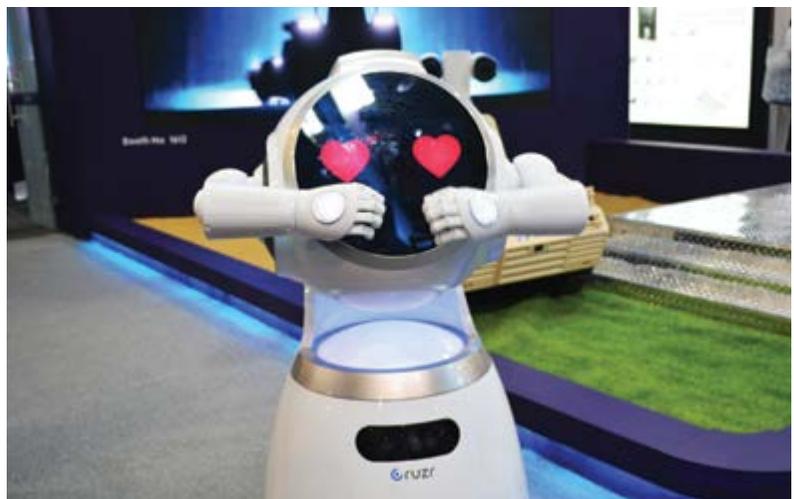
EXPO-SEGURIDAD MÉXICO 2019

Todo un éxito resultó la Expo Seguridad México 2019, realizada del 7 al 9 de mayo en el Centro Citibanamex de la Ciudad de México. El evento, en palabras de sus organizadores, es todo un referente en América Latina, donde los expositores presentan lo más reciente en productos y soluciones de la industria de la seguridad.

En la Expo, los asistentes tuvieron la oportunidad de conocer muchas innovaciones tecnológicas y las nuevas tendencias en seguridad, pública y privada, a través de los más de 350 expositores, un ciclo de conferencias, talleres y encuentros de negocios, que se realizaron durante los tres días.

En la edición 2019 de la Expo, el tema de la ciberseguridad jugó un papel fundamental, tanto por el número de nuevos expositores, como por la realización del Foro de Innovación y Soluciones en Seguridad, un ciclo de conferencias gratuitas que, por primera vez, se ofrecieron con el propósito de desarrollar conocimientos en diversas áreas de la seguridad.

En esta ocasión la conferencia magistral inaugural fue impartida por Daniel Linskey, que fue Jefe de la policía



de Boston cuando ocurrieron los atentados durante el maratón del 2013. En su ponencia, titulada "Leading Before, During and After the Crisis", abordó su experiencia durante estos hechos.

Previo a la inauguración de la Expo, se realizó la IX Conferencia Internacional para la Administración de la Seguridad y Fuerzas del Orden, cuya conferencia magistral abordó el tema: "Guardia Nacional: retos y perspectivas".

También se realizó el panel "Retos y Alcance de la Guardia Nacional", en el que participaron los doctores Raúl Benítez Manaut y Jorge Lumbreras Castro, además del Dr. Javier Oliva Posadas y el Mtro. Gerardo Rodríguez Sánchez Lara, que analizaron la situación de crisis en materia de seguridad del país.

Por su parte, Raúl Benítez Manaut, especialista en seguridad nacional, indicó que la Guardia Nacional ya es el cuarto intento por acabar con el crimen organizado, recordó que anteriormente era Policía Federal, después la Secretaría de Seguridad Pública y así sucesivamente, situación que provocó la crisis en materia de seguridad en todo el país, y destacó que en los primeros meses del presente año se incrementó 10% el número de homicidios en comparación con las mismas fechas del año pasado.

En su intervención, Jorge Lumbreras, profesor de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) destacó que la Guardia Nacional es una necesidad del Estado Mexicano, misma que contará con 70 mil elementos que cubrirán todo el país. Entre sus principales retos se encuentra el fortalecer la seguridad y la justicia, desde la función policial hasta la ejecución de la sentencia.

Y resaltó que el gasto de seguridad y justicia se duplicó en 10 años, lo que significa un gran esfuerzo fiscal, y sin embargo los resultados aún no se perciben. En su opinión los homicidios crecieron por el gran volumen de venta de armas en el país, la fractura de las normas institucionales, así como por la forma en que los mexicanos percibimos la violencia. **15**



El centro para aprendizaje y conocimiento de la
 seguridad física y en red.

Oportunidad única para ampliar su red de contactos.

El evento de actualización, networking y
 aprendizaje más exitoso de la industria

04 | QUITO / ECUADOR
2019
 SEPTIEMBRE | HOTEL DANN CARLTON



COMPAÑÍAS EXPOSITORAS



ORGANIZACIONES ALIADAS



CIBERSEGURIDADMX



REVISTA DIGITAL

ESPECIALIZADA EN CIBERSEGURIDAD

www.ciberseguridadmx.com

CONSIDERAN A LA CIBERSEGURIDAD TEMA PRIORITARIO PARA LA AGENDA DE GOBIERNO E INICIATIVA PRIVADA



Infosecurity Mexico 2019, evento que muestra lo último en conocimiento, tendencias y soluciones para proteger datos informáticos, llevó a cabo su ceremonia de inauguración en la que se destacó la importancia de la ciberseguridad, incluso como un tema primordial dentro de la agenda de seguridad nacional.

“Éste es un asunto relevante para la ciudadanía en general, para el sector público, el privado, y sobre todo para el gobierno, ya que los bienes y recursos informáticos deben ser sujetos a políticas avanzadas de protección. Actualmente, la digitalización de los procesos y de la economía requieren una mayor protección en vista del aumento de la delincuencia cibernética, un foro como Infosecurity México ofrece la oportunidad de acceder al conocimiento más avanzado y al conocimiento de tecnología de punta para prepararse ante cualquier eventualidad en ese sentido”, expresó Juan Manuel Rodríguez Ospina, show director del evento al momento de la apertura.

Durante la inauguración de Infosecurity México, también estuvieron presentes Oliver González Barrales, Comisario Jefe Maestro Titular de la Coordinación para la Prevención de Delitos Electrónicos de la Policía Federal; Eduardo Acosta, Digital Crime Officer de la INTERPOL; Ruben Quintero, vicepresidente de la Information Systems Audit and Control Association; e Ignacio Sotelo, Presidente de la Asociación Mexicana de Ciberseguridad.

Al dar inicio a las actividades de Infosecurity México, Juan Manuel Rodríguez puntualizó que esta exposición se ha enfocado en fomentar una cultura de prevención y combate a la delincuencia cibernética, ofreciendo un espacio de capacitación de alto nivel, *“lo cual llevamos a cabo cada año, cuando convocamos a CISOs y directores de TI en*

“Indispensable, establecer estrategias de seguridad en vista de la creciente ola de delincuencia”

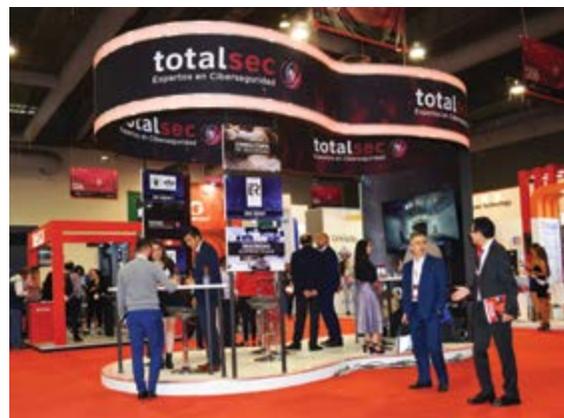
búsqueda de soluciones innovadoras para proteger a las empresas y a las instituciones, lo cual nos ha ubicado como un referente dentro del sector de las nuevas tecnologías”.

Para la presente edición de Infosecurity, los visitantes podrán conocer la oferta tecnológica de empresas líderes en su segmento, como Dark Trace, Microsoft, Trend Micro, Hp, Debug Experts, y Systems, Manage Engine, Radware, Check Point y McAfee, entre otras que suman más de ochenta empresas mostrando innovaciones en materia de protección cibernética.

Durante la jornada, el evento contó con la presencia de Garry Kasparov, un embajador de seguridad y campeón mundial de ajedrez, quien realizó una demostración para los visitantes.

Asimismo, entre las veinte charlas del día participaron speakers internacionales como Eddie Doyle de Check Point, Adrián Eduardo Acosta de Interpol y nacionales como Omar Castañón Sánchez de Mexichem y Roberto Flores de Metlife.

“En conjunto, cada uno de los organismos, empresas e instituciones que participamos en esta exposición, buscamos hacer de la ciberseguridad y la protección de la información una prioridad en México y el mundo. Tenemos la convicción de seguir siendo, en los próximos años, un punto de encuentro para los profesionales y de ofrecerles un programa educativo de alto nivel y un piso de exhibición con las últimas tendencias y las mejores marcas de la industria. Y estamos seguros que lo haremos cada vez mejor”, finalizó el show director de Infosecurity México. **MS**



IOT, ¿UN RIESGO PARA LA INFORMACIÓN PERSONAL?

Un simple foco o bombilla inteligente (smart bulb) es capaz de evidenciar la vulnerabilidad que poseen los hogares donde se usan enseres basados en IoT (Internet de las cosas). Así lo demostró S21sec, la empresa líder en soluciones integrales de protección y ciberseguridad, durante el evento Infosecurity México, llevado a cabo el 22 y 23 de mayo en la Ciudad de México.

A través de la simulación de una casa que cuenta con este tipo de dispositivos tan de moda en la actualidad, Raúl Valencia, Audit Consultant para Latinoamérica de S21sec, no solo pudo "hackear" y manipular las funciones del smart bulb, sino que además logró bloquearlo para que ya no pudiera ser controlado desde la aplicación que su usuario original tiene descargada en su smartphone. Y para ello tan solo requirió una computadora personal, un pequeño dispositivo receptor de Bluetooth (como los que se usan para conectar un mouse o teclado inalámbrico a una laptop) y una conexión a Internet para acceder a Google.

"Hacer que un foco deje de funcionar puede parecer una simple broma", asevera Valencia, "pero la tendencia es que cada vez más y más dispositivos están conectados a través de IoT, no solo aparatos domésticos, sino herramientas médicas: tenemos conocimiento de que hace seis meses un malware infectó una máquina de resonancia magnética para simular que los pacientes tenían cáncer. Sin importar el nivel, se trata de una situación que afecta directamente a las personas".

Lo alarmante de este simple ejercicio es que, si se puede hacer con una simple bombilla, también es posible que ocurra con prácticamente cualquier dispositivo conectado a IoT que utilice protocolos de comunicación inalámbrica BLE o Zigbee, como televisiones, asistentes de voz, refrigeradores, automóviles... e incluso cerraduras inteligentes (smart door locks).

Para este consultor de S21sec, uno de los principales problemas radica en la velocidad con la que estos aparatos salen al mercado, pues los fabricantes, con el fin de no perder competitividad, suelen poner sus ofertas a disposición del público sin darle demasiada importancia al aspecto de la seguridad de la información.

No hay que olvidar el nivel de invasión a nuestra privacidad que puede darse a través de IoT: "Algunas televisiones



inteligentes cuentan con cámara, y mediante este proceso personas ajenas pueden sortear los niveles de seguridad del aparato y ver lo que ocurre en nuestros propios hogares", expone Valencia, "sin olvidar que algunas marcas de smart bulbs poseen un micrófono integrado para hacer juegos de luces de acuerdo con la música que se escucha en una habitación, y ese micrófono puede ser utilizado para escuchar nuestras conversaciones más íntimas".

Recomendaciones de S21sec para evitar el hackeo a través de IoT

1. Optar por la compra de dispositivos IoT basados en tecnología Out-of-band/NFC
2. Dividir las redes domésticas: un módem "hackeado" es un IoT vulnerable; si tu hogar cuenta con muchos dispositivos IoT, se recomienda añadir un módem específico para ellos y protegerlo con un firewall.
3. Elegir, en la medida de lo posible, artículos IoT que ofrezcan listas de control de acceso para que solo reconozcan la señal de dispositivos familiares.
4. Desconectar los aparatos IoT cuando no se usen (aunque eso reduzca su principal ventaja: la de ser utilizados a distancia en cualquier momento).
5. Cambiar las contraseñas de fábrica que se incluyen en los aparatos IoT recién adquiridos y protegerlos con passwords complicados, alternando números y letras.
6. En el caso de las cerraduras inteligentes, elegir las que funcionan con tarjetas de proximidad y resguardarlas en carteras anticlonación, mejor conocidas como NFC SHIELD.





CEO
GLOBAL
NETWORK

INTERCAMBIANDO ESTRATEGIAS

III Foro LATAM Seguridad Patrimonial

“Gestión Integral del Riesgo Empresarial”



Temas:

- Administración de la seguridad corporativa.
- Gestión de Talento, nuevas competencias y habilidades dentro del departamento.
- Seguridad en la cadena de suministro.
- ISO 28000.
- Análisis y Gestión del Riesgo.
- Loss Prevention.
- Seguridad de la Información.
- Fraude Cibernético, Ciberataques y Ciberseguridad.
- Robo de identidad y Seguridad de la Información.
- Seguridad 4.0 Nuevas tecnologías
- ISO 27000
- Secuestro y extorsión-

18 y 19 de Julio
Hotel Barceló,
México Reforma



Networking entre 50
PROFESIONALES

Agradecemos a nuestros Media Partnership

SEGURIDAD
EN AMÉRICA

REVISTA
XTREMSecure
EL MUNDO DE LA SEGURIDAD



REVISTA
m&s

VIDA EXITO

SPEAKERS:



JOSE CUERVO

José Melgoza

Gerente de Seguridad Patrimonial



IBM

Kael Malo-Juvera

Regional Security Manager



BASF

Ana Santos

Security Manager México



VOLKSWAGEN

Hans -Dieter Mokross

Director de Seguridad Corporativa



PEPSICO

José Hernández

Gerente de Protección Patrimonial



Microsoft

Lucio Arcila

Regional Security Advisor México, Centroamérica & Venezuela



KIMBERLY-CLARK

Adrián Álvarez

Director Corporate Security, Risk & Loss Prevention



DARKTRACE

Darktrace es una empresa líder mundial de inteligencia artificial para la defensa cibernética. Con miles de clientes en todo el mundo, desarrolló el Enterprise Immune System, basado en inteligencia artificial, para detectar y combatir ataques cibernéticos en tiempo real.

Darktrace tiene más de 800 empleados y 40 oficinas en todo el mundo. Sus principales sedes están en San Francisco, en los Estados Unidos, y en Cambridge, en el Reino Unido. El Sistema Inmune Empresarial fue creado por matemáticos de la Universidad de Cambridge y utiliza algoritmos de IA para detectar y actuar automáticamente contra las amenazas cibernéticas en todo tipo de redes, incluidas redes físicas, en la nube y virtualizadas.

La Inteligencia Artificial y el Aprendizaje Automático ofrecen una oportunidad significativa para la industria de la seguridad cibernética. Los nuevos métodos de aprendizaje automático pueden mejorar enormemente la precisión de la detección de amenazas y mejorar la visibilidad de la red gracias a la mayor cantidad de análisis computacional que pueden manejar.

Durante su conferencia "Adoptando la inteligencia artificial para la ciberdefensa", realizada en la más reciente edición de Infosecurity México, Eloy Ávila, CTO Americas en Darktrace, aseguró que: "Nosotros comenzamos a utilizar la Inteligencia Artificial para ciberseguridad; diseñada para dar visibilidad y detectar anomalías de dispositivos, así como para ayudar a nuestros equipos de seguridad a investigar y tomar acciones rápidamente".

"Somos la primera empresa en el mundo en desarrollar e implementar una tecnología de sistema inmune completamente autónoma para la ciberdefensa. Nuestro objetivo es entender el estado actual que tienen las empresas para enfrentar retos como la falta de visibilidad continua en sus redes, la prevención y el bloqueo insuficiente, o la no integración de los silos de información".

Actualmente la marca se encuentra en un periodo de crecimiento, por ahora su modelo de comercialización es de forma directa, sin embargo, ya están en pláticas con un mayorista con quien pretenden ampliar su red de distribución y tener mayor presencia en el país.

"Tenemos poco tiempo en México, por lo tanto, consideramos que aún hay mucho campo que podemos penetrar; estamos en la etapa de dar a conocer la solución, así como en la búsqueda de socios que nos ayuden a comercializar la herramienta; ofrecemos capacitaciones y entrenamientos, ya sea presenciales o webinars, además tenemos equipo de prueba que pueden utilizar por un periodo de cuatro semanas".

La marca cuenta con más de 8 mil empleados a nivel global, 3 mil clientes, y tiene presencia en toda Latinoamérica. En México tiene dos años y cuenta con oficinas en la Ciudad de México. **MS**



SE FILTRARON DATOS DE MÁS DE 3,500 TARJETAS DE CRÉDITO EN CHILE



Datos correspondientes a un total de 3,564 tarjetas de crédito emitidas por un total de 11 entidades bancarias de Chile más una cooperativa de ahorro y crédito se filtraron.

Así lo confirmó la Superintendencia de Bancos e Instituciones Financieras de Chile, en un comunicado explican que, según la información que manejan, la filtración se produjo como consecuencia de un posible compromiso al servicio de casilla internacional Transexpress en el período que va desde el 12 de septiembre de 2018 al 5 de marzo de 2019.

Por otra parte, las tarjetas afectadas ya fueron bloqueadas por parte de las entidades emisoras de los plásticos y se han comunicado con los clientes afectados.

Cabe destacar que un escenario similar se vivió en Chile a mediados de 2018 cuando se filtraron datos de más de 14,000 tarjetas de crédito emitidas por 18 entidades distintas, información que se había publicado en un servicio de alojamiento en la nube. En esa oportunidad, si bien las autoridades confirmaron que solo el 10% de las tarjetas filtradas eran vigentes, los que robaron la información habrían aprovechado una vulnerabilidad en los sistemas del servicio de e-commerce Transexpress Florida.

Ante este escenario, se recomienda a los usuarios monitorear la actividad de sus estados de cuenta y movimiento de sus tarjetas y en caso de detectar actividad sospechosa reportarla lo antes posible.

¿Por qué las tarjetas de crédito y débito son vulnerables a la clonación?

Esta filtración de datos de tarjetas se produce aparentemente por una falla de seguridad en el sistema de un servicio y no como consecuencia de un engaño directo a los propietarios de las tarjetas, como podría ser a partir de segundos lectores o mediante el skimming, como fue el caso que reportó hace una semana atrás la propia SBIF en Chile cuando se conoció que se clonaron 1,738 tarjetas como consecuencia de un POS comprometido en la comuna de San Miguel. Aun así, es importante tener presente que, desde el punto de vista técnico, las tarjetas de crédito y débito convencionales, es decir, aquellas que cuentan con una banda magnética, son vulnerables a la clonación de la misma con simples lectores de banda que pueden duplicar la información que leen y grabarla posteriormente en una nueva tarjeta, explicó el investigador de ESET, Luis Lubeck.

Asimismo, por más que este último incidente haya sido provocado por una vulnerabilidad en el sistema de un tercero, representa una buena oportunidad para recordar a las personas la importancia de prestar atención de los lugares en los que ponemos nuestra tarjeta de crédito o débito, observar que no haya dispositivos agregados al lector de tarjeta, y en el caso de compras en comercios físicos, tratar de tener siempre a la vista nuestras tarjetas y evitar que el vendedor se la lleve a otro sector donde pueda utilizar la misma en un segundo lector de bandas magnéticas, opinó Luis Lubeck. Por último, el investigador de ESET aconseja no aceptar ayuda de extraños en el uso de un cajero automático, a fin de evitar maniobras con la tarjeta que no se puedan controlar. **RS**

CONTROL L

DE **ACCESOS** MX



REVISTA DIGITAL

ESPECIALIZADA EN CONTROL DE ACCESOS

www.controldeaccesosmx.com

INTELIGENCIA ARTIFICIAL EN EL CONTROL DE ACCESOS



ITM Global ha incorporado la inteligencia artificial en los sistemas de verificación de accesos. El departamento de I+D+i de la compañía ha llevado a cabo una experiencia piloto, mediante IA, basada en la recepción virtual que realiza las funciones de control de accesos integrando el reconocimiento facial y la atención mediante 'bots'.

Este sistema global de seguridad dentro de la empresa permite interactuar con los bots, facilitando la gestión del acceso de los propios empleados y de personas externas a la empresa en visitas corporativas.

Esta incorporación de la inteligencia artificial perfecciona un sistema integral que también incluye control de presencia, protección contra incendios o videovigilancia, entre otros.

Según el director de Operaciones de ITM Global, Paulino Cantero, el control de accesos "es uno de los campos en los que más ha evolucionado la seguridad en los últimos años".

El acceso por código numérico dio paso a los sistemas basados en radiofrecuencia y proximidad, con las tarjetas para fichar, que fueron la antesala de unos sistemas más sofisticados basados en reconocimiento facial o huella dactilar.

Cantero ha asegurado que los años de dedicación de ITM Global han permitido a la empresa "desarrollar el know how idóneo para proporcionar el valor añadido a los proyectos desarrollados en el área de seguridad". **XS**



CONTROL DE ACCESOS SIN INTERNET

Hablar de seguridad en el hogar es hacerlo de forma casi inexcusable de cerraduras inteligentes. Hemos visto distintos modelos que buscan gestionar el control de acceso a nuestros hogares, muchas de ellas con un punto en común, como es la conexión permanente a la red.

Una opción que ofrece un plus básico para este tipo de productos, pues se permite su control a distancia aunque el usuario en cuestión no se encuentre en su domicilio o cerca del mismo. Pero ¿qué ocurre si no contamos con acceso a la red de datos en el móvil? Eso es lo que trata de evitar la cerradura que ha desarrollado Kisi.

Incluso sin datos

Kisi Reader es una cerradura electrónica híbrida, una característica que hace que la cerradura pueda gestionar el control del acceso a casa incluso en aquellos momentos en los que no contamos con una conexión a la red de la de datos.

No es descabellado el que se pueda dar una situación en la que no contemos con conexión a la red móvil o de casa a la hora de interactuar con un dispositivo. Este es el objetivo a solucionar por parte de la cerradura híbrida que han presentado.

En estas situaciones, aunque el usuario no cuente con conexión en el móvil, la cerradura Kisi Reader sigue siendo plenamente operativa. A modo de llave digital, la cerradura sigue funcionando y por lo tanto puede gestionar el acceso a casa sin interrumpir en el servicio.

Cerradura

Para lograr este doble funcionamiento, la cerradura hace uso de Bluetooth o NFC, en función del teléfono que usemos. El objetivo es que estos sistemas de conexión sin cables puedan sustituir a la conexión de datos si hay ausencia de la misma. En este sentido, busca un bajo consumo y para ello se sirve de Bluetooth Low Energy en el caso de comunicación de campo cercano o de Wi-Fi (2G + 5G) y Ethernet cuando debe conectarse a la red.

Para mejorar la seguridad del sistema, la cerradura Kisi Reader hace uso del cifrado AES de 128 bits para su uso tanto con el móvil como con las llaves virtuales o tarjetas. Además añade seguridad TLS y PKI para otorgar restricciones de proximidad Bluetooth. 





LECTOR DE TARJETA RFID, COMUNICACIÓN EN PUERTA Y VIDEOVIGILANCIA INTEGRADOS EN UN MISMO DISPOSITIVO

Los videoporteros inteligentes están aumentando su presencia, gracias a las múltiples opciones de seguridad que ofrecen a los edificios. Axis Communications dispone en su catálogo del nuevo videoportero en red Axis A8207-VE, que combina tres soluciones para proporcionar un control de acceso en un único dispositivo.

Axis A8207-VE incorpora una cámara de red con una resolución de imagen de 6 MP, una comunicación de audio bidireccional y un control de entrada remoto. El videoportero dispone de un lector RFID para permitir el acceso a los trabajadores o residentes a las instalaciones sin necesidad de supervisión, mientras que se elimina la necesidad del uso de las llaves tradicionales, evitando su pérdida.

Los accesos de los proveedores conocidos también pueden tener sus propias tarjetas de acceso o un PIN para entrar en el edificio únicamente en horas de oficina, mientras que los proveedores no conocidos pueden usar el botón de llamada para ponerse en contacto con el personal, quien puede contestar a través de un teléfono normal de sobremesa o una app móvil y autorizar el acceso.

Seguridad en las puertas

El videoportero de Axis dispone de un análisis de audio y video permite la detección basada en sonidos o movimientos para activar eventos o grabaciones. Por otro lado, incluye una

conexión HDMI para conectar una pantalla y poder visionar, con la cámara del dispositivo, lo que ocurre en el exterior para reducir los riesgos de ataques a las personas.

Asimismo, está basado en estándares abiertos y, con varios interfaces de hardware, se integra fácilmente con otros sistemas y soluciones para satisfacer las necesidades tanto actuales como futuras de una organización. Además, Axis ha diseñado el A8207-VE con un bucle de indicación magnética para audífonos, que facilita la interacción con personas con pérdidas auditivas. **XS**



LA SOLUCIÓN HOMEKIT SECURE VIDEO SERÁ COMPATIBLE CON MÚLTIPLES DISPOSITIVOS

A principios de junio tuvo lugar el evento WWDC de Apple, donde la empresa americana aprovechó la oportunidad de presentar a todos los asistentes su nueva gama de productos. Dentro de los diversos lanzamientos, se encontraba la solución Homekit Secure Video.



Otro de los anuncios importantes fue la colaboración de la empresa Netatmo, cuyos productos serán compatibles con Homekit Secure Video. En esta colaboración, Netatmo podrá beneficiarse de las diferentes ventajas que aporta la solución de Apple, ayudando a los consumidores obtener una mejor experiencia dentro de su hogar inteligente, al utilizar las tecnologías más avanzadas.

Dispositivos de Netatmo compatibles con Homekit Secure Video

Uno de los dispositivos de Netatmo que se van a poder beneficiar de este acuerdo es el timbre con video inteligente, diseñado para que sea compatible con Homekit Secure Video. Otros productos que ya están a la venta, como la cámara interior inteligente o la cámara exterior inteligente, también podrán utilizar esta solución. Para conseguirlo, simplemente se deberá actualizar el firmware de las cámaras, que se realizará de forma automática.

Por otro lado, todos los usuarios que tengan a su disposición algún dispositivo de Netatmo, podrán beneficiarse de la HomeKit Secure Video de Apple, con ayuda de la aplicación Apple Home. Esta solución puede gestionarse en el iPhone e iPad, y con posibilidad de utilizar planes específicos de almacenamiento en la iCloud. **XS**

¿SERÁ EL RECONOCIMIENTO FACIAL UNA PANACEA O UNA AMENAZA?

Con el advenimiento del reconocimiento facial en los Smartphones, los sistemas de control de acceso de los aeropuertos y otros sitios que reciben visitas masivas o muy selectas (para bien o para mal), es necesario volver al debate de “la seguridad vs la conveniencia”. Se trata de una serie de problemas relacionados con las siguientes preguntas:

¿Quién tiene mis datos biométricos?

¿Qué podrían hacer con esos datos?

¿Qué pasaría si mis datos biométricos caen en las manos equivocadas?

Reconocimiento de huella dactilar

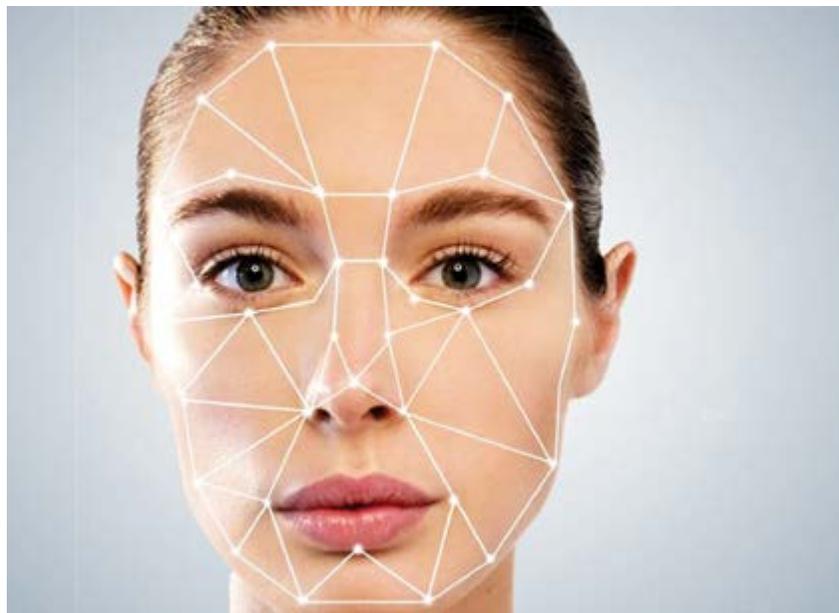
Seguramente, muchos lectores aún creen que es una exageración llegar al punto de pensar que alguien podría apoderarse del patrón de mi cara o de mis huellas digitales, pero, lastimosamente, no lo es! Hace más de 4 años lo decíamos, específicamente a nivel de las huellas en Android:

Un par de investigadores de seguridad (en su momento) publicaron un paper y una presentación en las que se evidenciaba que algunos de los modelos más populares de teléfonos Android eran susceptibles a una de cuatro alternativas por medio de las cuales la información biométrica quedaba en riesgo de ser robada. Tao Wei and Yulong Zhang, de FireEye, aseguran que la vulnerabilidad de Android – es diferente a las otras 2 que se han conocido en las semanas anteriores – daría pie a un “robo masivo de huellas dactilares” y, con ello, a la suplantación completa de millones de identidades.

A nivel del reconocimiento facial, poco se ha hablado hasta el momento pero, lentamente, estamos viendo que las imágenes, pueden ser usadas para extraer información sobre el sexo, edad, localización, identificación, estado de salud y otros detalles que van más allá de lo evidente.

Lo anterior puede desembocar en situaciones consideradas como “políticamente incorrectas” y, sobre todo, riesgosas a nivel de gobiernos o grupos al margen de la ley.

La privacidad lentamente se ha vuelto una especie de “moneda de cambio”, en la cual, el ciudadano común no sabe o no entiende lo que está en riesgo. Pero, una simple fotografía puede convertirse en un punto de identificación y control. Así pues, sin



una regulación idónea, más allá de reemplazar el uso de passwords y tarjetas de identificación, el reconocimiento facial puede llegar a volverse algo terrorífico a nivel de monitoreo y privacidad.

Con los avances de “Machine Learning” los casos de uso cada vez son más avanzados y específicos; por lo mismo, necesitamos que los reguladores tomen cartas en el asunto para evitar abusos en el uso del reconocimiento facial.

La pregunta del millón de dólares es: ¿Qué hacer al respecto?

Aún la respuesta no es muy clara dado que, en muchos aeropuertos, sitios gubernamentales y privados, es requerida (no es opcional) la validación y/o autenticación por medio del reconocimiento facial como medio de control de acceso. Peor aún, ¿qué hacer si esos datos son robados por cibercriminales (tal como, al parecer, pasó hace muy poco)?

Lo más grave es que si en este momento, a cualquiera le clonan la tarjeta de crédito, acceden a una determinada cuenta bancaria o le roban un password, es relativamente fácil cambiar de banco o recuperarlo; pero, al final del día: si clonan su rostro ¿Qué tan fácil sería recuperarse de ese atropello contra su buena imagen? ¿Qué ente privado o público estaría en capacidad de ayudarlo a recuperar su identidad y su honra? .15

¿Qué tan lejos estamos de tener que pensarlos dos veces antes de acceder a utilizar el rostro (reconocimiento facial) como método de control de acceso en lugares de dudosa reputación?

SEGURIDAD Y AUTOS



REVISTA DIGITAL

ESPECIALIZADA EN SEGURIDAD Y AUTOS

ADRENALINA ROCK MOTOR

» Por Ray Espinosa





FORD RINDE HOMENAJE A LE MANS

Ford presentó una serie especial de diseños exteriores conmemorativos para los Ford GT del equipo Ford Chip Ganassi Racing antes de las 24 horas de Le Mans 2019. Cada uno de los cuatro Ford GT llevarán colores que celebran éxitos del fabricante en Le Mans, tanto actuales como de la década de los 60.

Las 24 horas de Le Mans 2019 serán las últimas para el actual programa de fábrica de Ford GT, marcando el cierre de otro gran capítulo para Ford en Le Mans.

"En 2016, Ford regresó a Le Mans para celebrar el 50 aniversario de nuestra increíble victoria de 1966 y lo celebramos de la mejor manera posible al ganar la carrera", mencionó Bill Ford, presidente ejecutivo de Ford Motor Company. "Estar en ese podio en representación de los empleados fue todo un orgullo para mí y espero volver a Le Mans este año para apoyar al equipo en nuestra última carrera con este modelo".

Por primera vez, será posible admirar la nueva decoración exterior de los cuatro Ford GT al momento de su llegada al famoso circuito de La Sarthe en Le Mans. Allí se les unirá un quinto Ford GT, que compite en la clase GTE Am con Keating Motorsports.

El Ford GT con dorsal 66 de Stefan Mücke, Olivier Pla y Billy Johnson tiene un diseño exterior en color negro, similar al del Ford GT40 de Bruce McLaren y Chris Amon vencedor en Le Mans en 1966.

Por otro lado, el Ford GT40 que Dan Gurney y A.J. Foyt pilotaron hasta la victoria en Le Mans en 1967 es homenajeado en el nuevo diseño exterior del Ford GT número 67 que está a cargo de Andy Priaulx, Harry Tincknell y Jonathan Bomarito.

El Ford GT con el número 68 es el más reciente vencedor del equipo Ford en Le Mans, ya que obtuvo la primera plaza en 2016. Dirk

Müller, Joey Hand y Sébastien Bourdais repetirán los mismos colores de su victoria.

El diseño del Ford GT número 69 de Scott Dixon, Ryan Briscoe y Richard Westbrook se inspira en el Ford GT40 que ocupó el segundo lugar en el glorioso podio completo de Ford en Le Mans 1966.

Para la categoría de GTE Am, el equipo Keating Motorsports competirá con el Ford GT número 85, el cual utiliza el mismo diseño que los cuatro Ford de Ford Chip Ganassi Racing, pero con los llamativos colores de su patrocinador principal, Wynn's. El equipo de pilotos para el Ford GT 85 es Ben Keating, Jeroen Bleekemolen y Felipe Fraga.

"Ford GT fue creado para que el regreso de Ford al mundo de las carreras de resistencia GT", afirma Mark Rushbrook, director global de Ford Performance Motorsports. "Este programa de fábrica del Ford GT ha sido un gran éxito para nuestra marca y hemos disfrutado de los diversos retos que se nos han presentado durante estos cuatro años. Le Mans no es el final del programa de fábrica, ya que todavía nos quedan muchas más carreras del Campeonato IMSA WeatherTech SportsCar en 2019".

Los Ford GT estarán en pista con sus diseños conmemorativos para las pruebas oficiales de Le Mans. Los aficionados podrán seguir la carrera de 24 horas, desde el interior de la cabina del Ford GT, ya que el popular Le Mans Livestream de Ford regresará por cuarto año consecutivo. **XS**

EL **NUEVO MAZDA3 2019** RECIBIÓ LA CALIFICACIÓN MÁXIMA DE CINCO ESTRELLAS OTORGADA POR EURO NCAP



Siguiendo al Mazda6 el año pasado, este es el segundo Mazda en lograr una calificación general de cinco estrellas bajo la nueva y más rigurosa clasificación de resistencia a la caída de 2018 Euro NCAP.

El nuevo Mazda3 tuvo un rendimiento impresionante en las cuatro categorías de prueba Euro NCAP: ocupante adulto, ocupante infantil, usuario de la carretera vulnerable (seguridad de peatones) y asistencia de seguridad. Esto puede atribuirse a tres factores clave: la adopción de la arquitectura más reciente de Skyactiv-Vehicle Architecture, que cuenta con una carrocería de alta rigidez, que absorbe los impactos y al mismo tiempo ligera; una gama aún más amplia de tecnologías avanzadas de seguridad i-Activsense para ayudar a los conductores a identificar riesgos potenciales y reducir la posibilidad de daños o lesiones; y mejora el rendimiento de la protección de los peatones.

Con un puntaje realmente sobresaliente del 98% en la categoría Ocupante adulto, el Mazda3 totalmente nuevo logró el máximo de puntos en el impacto frontal de ancho completo, y los impactos laterales del auto y la pole. El sistema Smart Brake Support de Mazda también obtuvo la máxima calificación en pruebas de baja velocidad, evitando colisiones en todos los escenarios.

Un excelente puntaje de ocupante infantil del 87% incluye puntos máximos para la protección infantil en las pruebas

*El nuevo Mazda3 2019 recibió
la calificación máxima de cinco
estrellas otorgada por Euro NCAP en
su última serie de pruebas.*

dinámicas, con puntajes completos tanto para el impacto frontal como para el lateral. Las pruebas para usuarios de caminos vulnerables (seguridad de peatones) obtuvieron un 81% igualmente notable, con puntos máximos para la protección del área de las piernas y pelvis de los peatones. Y una impresionante puntuación del 73% en la categoría de Asistencia de Seguridad rinde homenaje a la eficiencia del conjunto completo de Mazda3 de características de seguridad de i-Activsense.

La dinámica de conducción superior en toda la gama de vehículos Mazda es una reivindicación de los meticulosos programas de tecnología Skyactiv de la compañía. También contribuyen al logro del nuevo Euro NCAP de cinco estrellas del Mazda3, en forma de aceleración, frenado, manejo y dirección lineal, sensible y predecible. Al hacer que el automóvil sea más fácil de conducir de manera segura, dichos atributos reducen aún más el potencial de accidentes sin comprometer el tradicional carácter de manejo divertido de Mazda. **MS**



¿SABES QUÉ CUIDADO TENER CON LOS NEUMÁTICOS EN ÉPOCA DE LLUVIA?

La temporada de lluvias es un buen momento para asegurarse de que los neumáticos del vehículo se encuentran en estado óptimo y evitar así accidentes de tránsito. Es por ello que Bridgestone comparte con los conductores algunos consejos prácticos para garantizar la seguridad en carretera.

Los neumáticos son uno de los componentes más importantes del vehículo, ya que brindan la estabilidad que requiere el mismo: "Los neumáticos juegan un papel vital para la conducción en épocas de lluvia, ya que de ellas depende un correcto agarre en carretera, un frenado óptimo y la seguridad para evitar derrapes", explicó Carlos Mondragón, Gerente de Ingeniería de Ventas para Bridgestone México.

La empresa recomienda los siguientes consejos para el funcionamiento correcto de los neumáticos durante la época de lluvias:

Revisar la alineación y balance de los neumáticos de forma periódica, para aprovechar al máximo el tiempo de vida de las mismas.

Realizar una adecuada rotación de neumáticos cada 5,000 kms de recorrido para evitar un desgaste irregular. No olvide también revisar la llanta de repuesto, para que cuando sea necesario su uso, se encuentre en el mismo nivel y estado que las demás.

Verificar que la presión de inflado de los neumáticos sea el correcto. La presión de inflado recomendado por el fabricante del vehículo se encuentra señalada en la puerta del conductor, en la tapa de gasolina o en el manual de usuario del vehículo.

Utilizar el neumático adecuado. Verifique que la medida de la llanta sea la correcta para su vehículo y que el diseño sea apto para su día a día. Siempre consulte al asesor técnico sobre cuál llanta es la más indicada para su vehículo y operación.

Preparar el viaje antes de salir de casa. Siempre lleve las herramientas necesarias: la llanta de repuesto en perfecto estado, un gato y las llaves respectivas, triángulos, chaleco reflejante, linterna y capa.

Adicionalmente, en épocas de lluvia, Bridgestone recomienda a los conductores extremar precauciones para conducir concentrados, mantener la distancia, conducir con las luces encendidas y no abusar de la velocidad. **RS**



¿TU VEHÍCULO ES DIGNO DE SER INMORTALIZADA COMO UN AUTOMÓVIL DE JUGUETE? ¿QUIÉN GANARÁ EL TÍTULO "HONDA SUPER TUNER"?

Honda llevará la emoción de los vehículos Tuning al segundo tour anual de leyendas de Hot Wheels™, una búsqueda nacional (Estados Unidos) de un automóvil personalizado de tamaño natural digno de ser immortalizado como un automóvil de juguete Hot Wheels.

Las tres paradas del Honda Super Tuner Legends Series se llevarán a cabo en estacionamientos de las tiendas Walmart en Estados Unidos como parte del Tour Hot Wheels Legends. Esto les dará a los asistentes la oportunidad de aprender sobre la historia de Honda con Hot Wheels, mostrar algunos de los vehículos de tuner Honda más interesantes de cada región y ver el Civic Type R exclusivo de Honda que se presentó en la exhibición SEMA 2018 de Honda.

El Honda Super Tuner Legends Series agregará un componente de tuning al Tour Hot Wheels Legends 2019, con un panel de jueces expertos que seleccionarán un vehículo Honda de cada parada como Finalista del Súper Tuning Honda. Los finalistas competirán por el título "Súper Tuner Honda", que incluye la oportunidad de exhibir su vehículo en el SEMA Show, el principal evento comercial de productos especializados de la industria automotriz, en Las Vegas, del 5 al 8 de noviembre de 2019.



Tour de las leyendas de Hot Wheels™

El primer Hot Wheels Legends Tour se llevó a cabo en 2018 para conmemorar el 50 aniversario de los autos de juguete y atrajo a más de 3,600 autos y 65,000 fanáticos. Los aficionados de Hot Wheels de todo Estados Unidos ingresaron a sus autos personalizados de tamaño natural con la esperanza de ser el vehículo ganador elegido para convertirse en un auto de juguete Hot Wheels.

Los vehículos Honda son los favoritos de los entusiastas de los automóviles y del tuning. La compañía ha celebrado esta relación en SEMA y en otras exposiciones y mítines, en honor a quienes hacen de los vehículos Honda una expresión de su personalidad única. Este compromiso incluye la creación de Accesorios Originales Honda que ofrecen a los propietarios de vehículos la capacidad de personalizar sus construcciones, al tiempo que mejoran la apariencia, el rendimiento y la funcionalidad.

Durante casi dos décadas, Honda y Hot Wheels se han asociado para diseñar docenas de juguetes de Honda Hot Wheels, incluyendo 20 actualmente en producción. En 2018, Hot Wheels lanzó una serie de ocho emblemáticos juguetes Honda Hot Wheels fundidos a troquel a escala 1:64, incluyendo el Honda CR-X, el Honda Civic EF 90, Honda Civic Coupé, el Honda Civic Si, el Honda Monkey Z50, el Honda Racer. 5, Honda S2000 y Honda Odyssey. 



LA MARCA ITALIANA ROMPE PARADIGMAS Y LANZA SU **PRIMER HÍBRIDO ENCHUFABLE DE PRODUCCIÓN EN SERIE**



Ferrari presentó un nuevo capítulo en su historia con la introducción de su primera serie de producción PHEV (vehículo eléctrico híbrido enchufable), el SF90 Stradale.

El nuevo modelo es extremo en todos los niveles y representa un verdadero cambio de paradigma, ya que ofrece un rendimiento sin precedentes para un automóvil de producción. Cifras como 1,000 cv y una relación peso / potencia de 1.57 kg / cv, y 390 kg de carga aerodinámica a 250 km / h no solo colocan el SF90 Stradale en la parte superior de su segmento, sino que también significa que un V8 es el modelo de gama alta por primera vez en la historia de la marca.

El nombre del automóvil encapsula el verdadero significado de todo lo que se ha logrado en términos de rendimiento. La referencia al 90 aniversario de la fundación de la Scuderia Ferrari subraya el fuerte vínculo que siempre ha existido entre la pista de Ferrari y los automóviles de carretera.

Una brillante encapsulación de las tecnologías más avanzadas desarrolladas en Maranello, el SF90 Stradale es también la demostración perfecta de cómo Ferrari transiciona inmediatamente el conocimiento y las habilidades que adquiere en competencia para sus autos de producción.

El SF90 Stradale está equipado con tres motores eléctricos capaces de generar un total de 220 cv (162 kW). Una batería de iones de litio de alto rendimiento proporciona energía a los tres motores y garantiza un alcance de 25 kilómetros en el modo eDrive completamente eléctrico, utilizando solo el eje delantero. Cuando se apaga el motor de combustión interna, los dos motores delanteros independientes entregan una velocidad máxima de 135 km / h con una aceleración longitudinal de ≤ 0.4 g. La reversa solo se puede usar en el modo eDrive, lo que significa que el automóvil se puede maniobrar a baja velocidad sin usar el V8. Los motores delanteros están integrados en la estrategia de control de lanzamiento para obtener el máximo rendimiento al acelerar.

El SF90 Stradale luce una transmisión de doble embrague de 8 velocidades y baño de aceite. Las nuevas relaciones de transmisión y la mejora en la eficiencia de la transmisión producen una reducción significativa en el consumo de combustible en la conducción urbana y en autopistas (-8% en el ciclo WLTP) sin tener que comprometer el rendimiento.

De hecho, hay incluso una mejora del 1% en la eficiencia en la pista. Un diseño optimizado, logrado mediante la adopción de un cárter seco y un conjunto de embrague significativamente más compacto con un 20% de diámetro exterior más pequeño

que la caja de engranajes actual, ha reducido 15 mm de la altura instalada en el automóvil, lo que a su vez reduce el centro de gravedad del tren de rodaje por la misma cantidad.

La introducción de esta arquitectura híbrida fue un desafío con respecto al manejo del peso adicional que se resolvió mediante una atención obsesiva a los detalles y la optimización general de todo el automóvil. Para obtener el máximo rendimiento en términos de peso total, rigidez y centro de gravedad, el chasis y la carrocería del SF90 Stradale son completamente nuevos, construidos con tecnología de múltiples materiales, incluida, por ejemplo, fibra de carbono.

El desarrollo de un automóvil híbrido de este tipo exigió el desarrollo de una serie de soluciones aerodinámicas innovadoras. El aumento significativo en el rendimiento de la unidad de potencia trajo consigo un aumento en la cantidad de energía de calor que se disipa y requirió que el equipo de desarrollo realizara una revisión en profundidad de los flujos aerodinámicos en las masas radiantes. También exigió nuevas soluciones para aumentar la carga aerodinámica de manera eficiente y garantizar la máxima estabilidad a todas las velocidades y en todas las condiciones de conducción.

Si bien el exterior del SF90 Stradale fue diseñado para resaltar su combinación perfecta de forma, tecnología y rendimiento, el interior es aún más radical.

El objetivo muy explícito era crear una cabina de pilotaje que introdujera una dirección de diseño completamente nueva, cuyos efectos se trasladarían a toda la gama futura de Ferrari. **RS**



ÍNDICE DE ANUNCIANTES



MULTIPROSEG

2da. Forros / Pág. 3

RANGER SWAT MÉXICO

Pág. 88 -3ra. de Forros

AXIS

Pág. 11

GECSA

Pág. 19

SERRALDE

Pág. 21

LK SEGURIDAD PRIVADA

Pág. 27

IPS

Pág. 29

ZN CORPORATIVO

Pág. 31

MOSEG

Pág. 33

EXPO FIRE PROTECTION

Pág. 35

APRINSA

Pág. 49

UNIFORMES JR

Pág. 53

ASIS

Pág. 55

PROYECTOS TI

Pág. 59

COMEXA

Pág. 61

ALAS

Pág. 63

ASUME

Pág. 65

IP USERGROUP

Pág. 68

SEPSISA

Contraportada



RANGER SWAT MÉXICO



Servicio de transporte a Ejecutivos



Servicio de Custodias



Servicio de GPS y Rastreo Satelital



Servicio de Escoltas



Servicio de Intramuros



Detecto, Visualizo y Actúo

52 (55) 5347 2741
contacto@rangerswat.com.mx



Av. Invierno #11, Col. Ángel Zimbrón, Alcaldía Azcapotzalco, C.P. 02910.



*El camino a la excelencia comienza por la seguridad.**