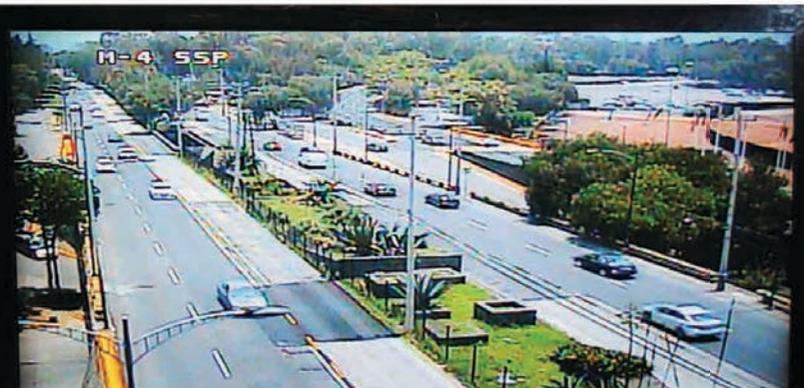


m's

más
seguridad
para todos

Septiembre 2018 / Año 11 / No. 90
México y América Latina
Precio \$50.00 www.revistamasseguridad.com.mx

Ciudades Seguras: C5 con equipamiento tecnológico





Seguridad Privada Integral S.A. de C.V.

¡Garantizamos su tranquilidad!

Guardias intramuros: Capacitados en diferentes modalidades (condominios, plazas comerciales, fábricas, etc)

Escortas: Entrenados constantemente y especializados de acuerdo a la actividad del protegido

Custodias: Para todo tipo de transporte de mercancías en tránsito



Rastreo satelital: Vehículos particulares, carga o flotillas

Videovigilancia: Fija, móvil y remota

Análisis de riesgos y vulnerabilidades: Desarrollado por expertos en seguridad física y patrimonial

www.grupoalem.mx

aquezada@grupoalem.mx
552710 9838

info@grupoalem.mx
2873 2719

emejia@grupoalem.mx
557417 6792



HUMBERTO MEJÍA HERNÁNDEZ, DSE
DIRECCIÓN GENERAL
humberto@revistamasseguridad.com.mx

MARÍA ANTONIETA JUÁREZ CARREÑO
DIRECCIÓN COMERCIAL Y RELACIONES PÚBLICAS
marieclaire@revistamasseguridad.com.mx

BLANCA L. ARGUETA PALACIOS
COORDINACIÓN EDITORIAL
diseno@revistamasseguridad.com.mx

DANIEL ACOSTA MORALES
redaccion@revistamasseguridad.com.mx

GENARO JUÁREZ
informacion@revistamasseguridad.com.mx
INFORMACIÓN

MAURO GARCÍA
correccion@revistamasseguridad.com.mx
CORRECCIÓN DE ESTILO

ALAIN MONROY ROJANO
amonroy@revistamasseguridad.com.mx
DESARROLLO DE NEGOCIOS

JOCELYN MEJÍA AGUILAR
asistencia@revistamasseguridad.com.mx
ASISTENCIA DE DIRECCIÓN

ARTURO GARCÍA "EL PROFE"
COLUMNISTA

NANCY LARA
CARMEN CHAMORRO
FEDERICO PONCE
PEDRO VENEGAS
GUILLERMO ESPINOSA
ALFREDO YUNCOZA
ANTONIO CELSO RIBEIRO BRASILIANO
ARTICULISTAS INVITADOS

OSCAR TENORIO COLÓN
ADMINISTRACIÓN Y CONTABILIDAD

ASISTENCIA A CLIENTES
asistencia@revistamasseguridad.com.mx

CONTACTO:
Tel/Fax: (52-55) 5527-2279 / 2873-2719
WhatsApp: 551894-7067
asistencia@revistamasseguridad.com.mx
atencion@mhcorporativo.com.mx

SÍGUENOS EN:



Más Seguridad Para Todos. Año 11, No. 90, Septiembre 2018. Publicación mensual con domicilio en Poniente 62, número 3710, oficina 5, colonia Obrero Popular, delegación Azcapotzalco, C.P. 02840, México D.F., Tel/Fax: 5527-2279 / 2873-2719.
Editor responsable: Humberto Mejía Hernández. Certificado de Reserva No.04-2013-090311420000-102 otorgado por el Instituto Nacional del Derecho de Autor. Certificado de Licitud de contenido No.11483 y Certificado de Licitud de Título No.13910, otorgados por la Comisión Calificadora de Publicaciones y Revistas Ilustradas de la Secretaría de Gobernación. Autorización del Registro Postal: PP15-5134 otorgado por Sepomex. Se autoriza la reproducción citando al medio y autor del texto, previo acuerdo por escrito con el editor. Impresa en: **Grupo Mejía Impresores**, calle La Poza No.72, Col. San Lorenzo Totolinga, Naucalpan de Juárez, Estado de México, Tel. (55) 2166-3555.

Tecnología un gran aliado en C5

Está comprobado que los sistemas tecnológicos, son el complemento ideal de organismos públicos para la atención como el Centro de Comando, Control, Cómputo, Comunicaciones y Contacto Ciudadano de la Ciudad de México (C5), que brinda respuestas oportunas en los momentos más álgidos de alguna emergencia, ya sea frente a la comisión de un delito, accidente o situación de la naturaleza.

Por probabilidad, a mayor densidad de población, mayor es la cantidad de delitos en un espacio geográfico. México, es la prueba viviente de dicha reflexión, ya que su diversidad cultural, es tan variada como los delitos que se cometen a lo largo de su extensión.

Los resultados del decimotercero levantamiento de la Encuesta Nacional de Seguridad Pública Urbana (ENSU), realizado por el Instituto Nacional de Estadística y Geografía INEGI, reveló que, en 2017, el %75.9 de la población en México se siente insegura en la ciudad en la que vive. "La inseguridad es una percepción", es una de las frases que forman parte del especial de esta edición, titulado "Ciudades Seguras: C5, con equipamiento tecnológico". Texto en el que se saca una radiografía del organismo encargado de vigilar y alertar a las autoridades ante la comisión de un delito.

Esta labor, es realizada por el Centro de Comando, Control, Cómputo, Comunicaciones y Contacto Ciudadano (C5); dicho inmueble, es el cerebro, ojos, oídos y boca en materia de seguridad, de diferentes ciudades de México.

Para dar respuesta rápida ante incidentes, el C5 cuenta con personal capacitado en distintas áreas, que ayudan a canalizar a las fuerzas y recursos públicos (Ambulancias, bomberos, policía, etcétera).

Además del personal humano, el C5 utiliza cámaras fijas y móviles, dispositivos de radio y comunicación, softwares para la gestión de equipos, entre otras soluciones, que ayudan a detectar todo lo relacionado a un delito (robo de vehículos, asaltos, violaciones, por mencionar algunos).

Es importante mencionar, que además de dar cuenta a las autoridades ante una emergencia, a partir del 25 de junio 2018, las cámaras del C5 de la Ciudad de México, sirven para acreditar delitos en flagrancia. Lo anterior en palabras del Jefe de gobierno, José Ramón Amieva.

Para esta segunda parte del especial "Ciudades Seguras: C5 con equipamiento tecnológico", encontrará la mejor oferta tecnológica y la opinión de expertos en materia de protección para que, ante la incertidumbre, se entere de todas las acciones que toma el sector, para que usted se sienta más seguro. **mfs**

8 Iluminación
IP para video
vigilancia

14 AVIOTEC IP
Starligh 8000



16
**Ciudades
Seguras: C5 con
equipamiento
tecnológico**

18 E+S+S El
mejor Show
tecnológico
del sector
andino

26 Primer
semestre
de la
industria
del blindaje

30
**Intersec Buenos
Aires: La Feria del
Cono Sur**



36 Hytera
Communications
trae a México
tecnología TETRA

37 Armor Life
Lab presencia
en el mercado
latino



Humberto Mejía, DSE
@MatadorMejia

¡FUERA DE GRABACIÓN!

¿Reversa a la Ley de Seguridad Interior?

“Y sigue la mata dando”, reza el dicho popular y aplica bien para la tan mencionada Ley de Seguridad Interior. El senador (sin partido), Emilio Álvarez Icaza, anunció que presentará una iniciativa para abrogar dicha ley.

La propuesta signada por 13 senadores plantea establecer un modelo de seguridad ciudadana, en el cual las fuerzas civiles sean las responsables de la seguridad pública, con el objetivo de construir un proceso de pacificación y no de militarización.

Álvarez Icaza argumenta que la Ley de Seguridad Interior no es el instrumento jurídico que México necesita para el momento que vivimos e insiste en que es necesario un marco que establezca condiciones para que la seguridad esté en manos de civiles y no en las fuerzas militares.

A la firma se sumaron los senadores del PAN, Gustavo Madero, Xóchitl Gálvez y Gloria Núñez; de Morena, José Narro; del Partido del Trabajo, Alejandro González Yáñez; y de Movimiento Ciudadano, Dante Delgado, Patricia Mercado, Clemente Castañeda, Indira Kempis, José Ramón Enríquez, Verónica Delgadillo y Samuel García.

Esta iniciativa además la presentarán de manera simultánea en la Cámara de Diputados, los legisladores Lucía Riojas y Carlos Morales.

La propuesta la apoyan distintas organizaciones de la sociedad civil, aglutinadas en el Colectivo “Seguridad sin Guerra”.

Al respecto, Alfonso Durazo Montaña, próximo secretario de Seguridad Pública, asegura que el futuro gobierno federal no está de acuerdo con el contenido de la Ley de Seguridad Interior debido a que puede derivar en mayores violaciones a los derechos humanos.

Aunque los próximos funcionarios federales que acompañarán a Andrés Manuel López Obrador en el gobierno, comparten los señalamientos y críticas que desde la sociedad se le han hecho a dicha ley, están a la espera de que la Suprema Corte de Justicia de la Nación (SCJN) se pronuncie sobre la constitucionalidad de la misma.

Por lo pronto, Durazo Montaña anda activo y acaparando reflectores en temas del sector de la seguridad, incluso anuncia que en breve la bancada morenista en el Congreso, presentará una iniciativa para crear la Secretaría de Seguridad Pública.

Las prioridades de la próxima dependencia serán mejorar (a partir de 2018), las condiciones socioeconómicas de los policías e impulsar su capacitación, además se buscará impulsar una Policía Nacional que contemple homologar salarios y niveles de profesionalización de todos los elementos policiales que hay en el país (estatales, municipales y federales).

Por razones de austeridad, la dependencia tendrá dos subsecretarías: Subsecretaría de Operación Policial, que es donde estará adscrita la Policía Federal, y la Subsecretaría de Protección Civil y Coordinación.

Los órganos desconcentrados que, además de la Policía Federal pertenecerán a la SSP, son los de Readaptación y Reinserción Social; Protección Federal; y el Centro Nacional de Inteligencia, en sustitución del Centro de Investigación y Seguridad Nacional (Cisen). **m's**

Gracias y nos leemos pronto, pero ¡Fuera de Grabación!



Síguenos...



revistamasseguridad



@revmasseguridad



revmasseguridad



Revista Más Seguridad



Revista Más Seguridad



Revista Más Seguridad

www.revistamasseguridad.com.mx

Newsletter
semanal

Redes
Sociales

Después del enamoramiento...



* **Nancy Lara**
México

Jefa del Departamento de Investigación en Procuraduría y Administración de Justicia Fes Acatlán.

Maestra en Política Criminal. Directora de asesoría y capacitación en CIIS México. Docente en el Diplomado de policías acreditables en el D.F. Coordinadora de Plataforma México en la Coordinación de investigación de campo de la división de investigación de la Policía Federal México.

-Asistente del Director General de Secuestros y Extorsiones de Policía Federal México. Productora y conductora programa CIIS a través de www.gooradio.com.mx

Luego de las elecciones tan impredecibles que se vivieron en México, era de esperarse que los cambios que se prometieron comenzaran a vislumbrarse en la penumbra del cambio de gobierno. Sin embargo, la percepción ha cambiado, actualmente en la agenda del Presidente electo se contemplan algunas votaciones y actos de consulta ciudadana que se manejaron como discurso de campaña. Dando la opción a que la ciudadanía tenga voz y voto acerca de decisiones importantes no sólo en la economía del país, sino en aspectos trascendentales que impactarán el desarrollo nacional.

Aquellos que vituperaban al Presidente electo y que estaban muy conformes gritando a los cuatro vientos la victoria, han quedado un poco sorprendidos y con un sabor amargo, debido a los últimos designios de cargos que se han dado a conocer.

Por un lado, sale a relucir la presencia de viejos priistas que son conocidos, no sólo por el enriquecimiento ilícito que a lo largo del desempeño de sus cargos han obtenido, sino por la "amistad" tan oculta que tienen con el Presidente electo.

Por otra parte, nos encontramos con la reciente aparición de Elba Esther Gordillo en libertad y absuelta, recordemos que enfrentaba cargos por corrupción, cohecho, enriquecimiento ilícito y algunos otros más; la lideresa del sindicato de trabajadores más grande de todo México: el de los educadores, ha hecho declaraciones en donde exige que los responsables de su detención reconozcan que todo fue un error.

Y conforme vamos llegando al 1 de diciembre, se van destapando noticias que cimbran no sólo a los simpatizantes del Presidente electo, sino que, aquellos que votaron por él como una opción al voto de castigo, están pensando seriamente en las repercusiones de su argumento: "ya que más puede pasar".

En recientes noticias encontramos que el billete de 20 pesos está próximo a desaparecer, pero que saldrá uno de 2 mil pesos; y bueno, si analizamos la gran problemática que representa lograr cambiar un billete de 500 pesos, y que te acepten uno de 1000 en diversos establecimientos, ya podemos darnos una idea de la tarea titánica que representará tener en tu poder un billete de 2000 pesos. Resumido en términos simples la inflación que se aproxima es más que evidente.

Y sin embargo, el mexicano sigue haciendo memes de todas las situaciones, empleando el humor negro como recurso para la aceptación y aquellos que sufren el desencanto, tienen la esperanza de que aún se pueda hacer algo.

Es por ello que, me atrevo a decir que después del enamoramiento que se vivió por medio de la imagen bonachona y firme del Presidente electo, se ha llegado a un desencanto ayudado por el desgaste de su imagen, la proclamación continua de su agenda y la designación de funciones de sus colaboradores (que vale la pena mencionar están muy polarizados: desde aquellos que tienen doctorados y post doctorados, hasta aquellos que se dedican a dar consultorías de semiología de la vida cotidiana).

En fin, nos queda esperar y superar tanta noticia abrumadora, mientras se vive la etapa de desilusión. **m's**

La responsabilidad de gobernar

Al gobernar aprendí a pasar de la ética de los principios a la ética de las responsabilidades.

La conducción del Estado mexicano exige las mejores prácticas de un buen gobierno, con justicia, razón y verdad, así como el reclutamiento de los mejores hombres para llevar a cabo con eficacia y eficiencia las tareas esenciales del bien común, gobernar buscando en todo el mayor y mejor destino del país

Un gobierno que abdica a esta responsabilidad y la deposita en la consulta popular incumple con estos principios. La voluntad general fue ya expresada en el más amplio sentido de la soberanía, otorgó legitimidad al futuro gobierno que, como hemos insistido de sobra, la debe encauzar por las vías de la legalidad.

Los temas como la inseguridad y tantos otros como la construcción del Nuevo Aeropuerto Internacional de la Ciudad de México (NAICM), inminente necesidad, han generado una serie de controversias y la idea de convocar a una consulta popular sobre el tema (puede ser que haya un giro o cambio de opinión, como ha sucedido con otros asuntos), cuyo resultado sería "vinculante", es en suma una medida ociosa.

El análisis sobre la licitud en temas contractuales y la viabilidad técnica de la construcción, por señalar sólo estos dos aspectos, corresponden a profesionales altamente calificados y con basta experiencia. La propuesta de esta construcción data, desde por lo menos, tres administraciones anteriores y a la fecha, señalado por las futuras autoridades, la cancelación de esta construcción, por lo menos representaría echar a la basura 100 mil millones de pesos, lo que impactaría tremendamente el presupuesto del próximo año, con efectos sumamente negativos en los mercados financieros, generaría la necesidad de un nuevo proyecto y construcción de una terminal aérea que no puede posponerse, con los altos costos que esto implicaría.

El país se desarrolla a pasos agigantados en el rubro del turismo, generando importantes ingresos a la economía, desde un sexto lugar mundial que ocupa México, el crecimiento es acelerado y un aeropuerto internacional a la altura de esta industria es un instrumento insustituible. Imponer esta responsabilidad a los gobernados ("Al final de octubre aplicamos una consulta y van a ser todos los ciudadanos los que van a decidir. Ese resultado es el que se va a tomar en cuenta, es decir va a ser una consulta vinculatoria": AMLO) es renunciar a la inherente obligación de gobernar.

A lo anterior habrá que agregar el costo de estas consultas; las elecciones recientes, sólo para mencionar un referente, superaron un gasto de 28 mil millones de pesos.

Otros asuntos de gran relevancia para el rescate del tejido social son aquellos que tienen que ver con la pacificación del país, el arranque de las mesas de Ciudad Juárez han exacerbado el dolor inenarrable de las víctimas de nuestra gran nación exigiendo una respuesta inmediata, viable y eficiente a los grandes problemas que hoy nos aquejan, la votación

arrolladora que legitimó el triunfo del hoy Presidente electo López Obrador ya respondió a la mejor expresión de la consulta popular con un proceso electoral ejemplar y no puede ahora imponerse la carga de decidir sobre asuntos que espera sean resueltos por el gobierno elegido.

Otros mecanismos de consulta popular, como por ejemplo el referéndum, han demostrado ser muy costosos, son ineficientes y fácilmente desvirtuados por la manipulación y corrupción.

Hemos dado cuenta del caso del Brexit que, después de dos años de celebrada la consulta popular que llevó al gobierno del Reino Unido a separarse de la Unión Europea, aún no encuentra salida, poniendo en riesgo la estabilidad política de esta nación.

A la distancia es fácilmente apreciable que esa votación fue emitida sin visualizar los riesgos económicos, financieros y de política interior e internacional, además viciada por la corrupción y manipulación. Lo más grave, no hay consenso aún de cómo será esa salida. Muchos otros temas en la agenda nacional quedan pendientes ante la gran expectativa que generó el triunfo, la responsabilidad, experiencia y capacidad no pueden trasladarse a la voluntad general que ya se expresó en las urnas en la mejor forma democrática. La seguridad del jefe del Estado, del gobierno y co-

mandante supremo de las Fuerzas Armadas de México es otro asunto que preocupa a la nación entera.

La democracia republicana se ha expresado en la mejor fórmula a través de un proceso electoral legítimo en el que la ciudadanía cumplió ejemplarmente, ahora la expectativa de que el próximo gobierno cumpla con el ejercicio del mandato popular no admite titubeos.

Decisiones firmes y acertadas, de respuesta sentida por los gobernados es el primer paso para mantener la confianza volcada en las urnas.

En este sentido, también la responsabilidad del Poder Legislativo es indudable, el cúmulo de iniciativas de ley que se propondrán requieren del análisis y revisión a conciencia antes de aprobar apresuradamente, por razones políticas, dichas leyes, instrumentos que conduzcan al ejercicio del buen gobierno tan anhelado.

Las leyes inútiles debilitan las necesarias, refería Montesquieu. **m5**



*** Dr. Federico Ponce México**

Ex subprocurador General de la República, catedrático de la Universidad Anáhuac, México-Norte y vicepresidente de la Academia Mexicana de Derecho Internacional. fpr_online@hotmail.com [@fpr_online](https://twitter.com/fpr_online)



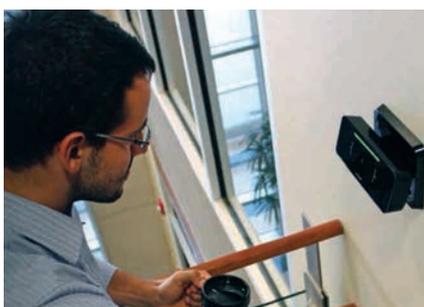
Presenta EyeLock lector biométrico de iris para aplicaciones de alta seguridad

La compañía especializada en sistemas de autenticación biométrica, EyeLock LLC, lanza al mercado el nuevo NANO NXT, el cual analiza más de 240 características únicas del iris en tiempo real, por medio de un algoritmo que convierte la información obtenida en un código encriptado único.

Al colocarse el usuario frente al Nano NXT, el algoritmo busca la correspondencia entre el modelo recién creado y el existente, en segundos el algoritmo comienza por detectar signos de vida, luego inicia el proceso de autenticación.

- Baja Tasa de Falsa Aceptación (FAR): Hasta 1 en 1.5 millones (un ojo)
- Comunicación y encriptación segura (AES 256)
- Wiegand, F2F, OSDP y PAC, PoE
- Conexión simple a paneles de control de acceso como Rosslare e Infinias (Wiegand)
- Integrable con plataformas Ongard de Lenel, AMAG, PACOM y Software House*
- Puede utilizarse de manera autónoma para controlar una sola puerta
- Software de Enrolamiento y Administración de plantillas EyEnroll incluido**
- Autentica hasta 20 personas por minuto, con incomparable exactitud
- Detección de sabotaje
- Muy fácil de usar

El NANO NXT puede ser usado en comercios, corporativos, prisiones, centros de datos, educación, servicios financieros, gobierno, hospitales, entre otros. **m's**



Sistema de control de accesos y alarmas (APACS)



La investigación, el diseño y el aporte de profesionales que se desenvuelven en el mundo real de la seguridad, son los pilares del sistema de control de accesos y alarmas de Apollo Security Systems.

Un sistema reconocido por ser robusto y flexible a la vez y por satisfacer las necesidades que van desde sistemas perimetrales hasta instalaciones de nivel empresarial totalmente integradas.

APACS está compuesto por varios elementos que lo han llevado a resguardar algunos de los lugares más seguros del mundo como plantas nucleares o instalaciones militares.

Acceso y monitoreo de alarmas

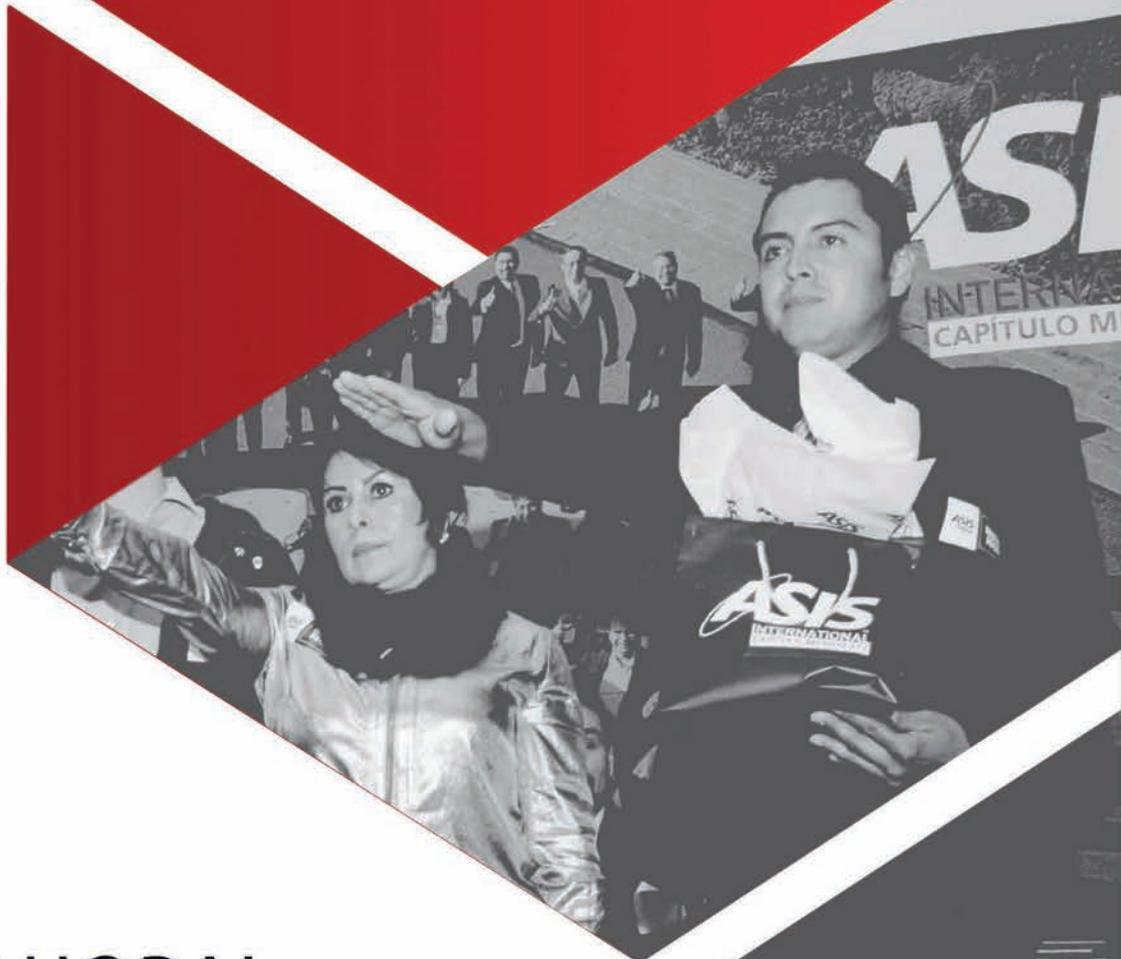
Ofrece al personal de seguridad del sitio, control total y una visión general completa del estado del sistema. Usando la consola del modo de alarma, el personal puede ver fácilmente la actividad de acceso y el estado de la alarma en tiempo real. Los mapas interactivos personalizables se pueden configurar para mostrar automáticamente los eventos de mayor prioridad en el sistema para que los resguardos puedan reaccionar con la máxima eficacia.



Soporte de hardware e integraciones

Admite la serie de controladores AAN de Apollo y las interfaces de lectores AIM, así como dispositivos de E / S de alarma. Pero la gran novedad es el soporte a la más innovadora y poderosa serie de controladoras de Apollo, la familia ASP, que además de sus excepcionales funcionalidades, gran poder de procesamiento y capacidad de memoria, permite al integrador personalizar para agregar valor al proyecto y disminuir el tiempo del ROI.

APACS también es compatible con hardware heredado de Apollo para realizar transiciones de actualización sin inconvenientes o migraciones desde otros paquetes de software. Admite además las líneas, ApolloVision y ApolloVideo, así como los productos de Bosch, Hikivision, Salient, Geutebruck, Verint, Milestone, Vicon, Panasonic y Samsung. También maneja lectores biométricos de Suprema, Schlage y Morpho desde su interfaz unificada. **m's**



¡AFÍLIATE AHORA!

Y APROVECHA **NUESTRA PROMOCIÓN**
Y DISFRUTA DE **15 MESES,**
PAGANDO **SÓLO 12**

APLICA A PARTIR DEL 01 DE OCTUBRE DEL 2018 AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2019

¡NO TE QUEDES FUERA Y APARTA TU LUGAR!



18 Y 19 DE SEPTIEMBRE
CURSO
Planes de
Continuidad del
negocio BCP (Business
Continuity Plan)



20 DE SEPTIEMBRE
CURSO
El panorama de la
Seguridad
Informática en
México.



26 DE SEPTIEMBRE
FORO ASIS
El Lado Humano de
la Seguridad



05 DE OCTUBRE
WEBINAR
CPTED. Prevención
del Delito a través
del Diseño Ambiental



**PLAY
TO WIN**
**REFUSE
TO LOSE**

📍 Oficinas de ASIS Capítulo México
👤 Informes con Héctor Orozco
☎ al +52 (55) 5251 0889 ext. 14,
✉ atencion@asis.org.mx
🌐 www.asis.org.mx

Iluminación IP para videovigilancia

Integración inteligente



La iluminación siempre ha sido un componente esencial de los sistemas de vigilancia de video de alta seguridad, pero históricamente ha sido tratado como un accesorio independiente. Sin embargo, con el desarrollo de iluminadores en red (IP), coloca firmemente la iluminación en el núcleo mismo de nuestros sistemas de seguridad y desbloquea más inteligencia que nunca. Nos permite utilizar la iluminación como una herramienta interactiva y dinámica que puede responder instantáneamente a cualquier situación en cualquier momento.

La iluminación IP puede ser completamente automatizada para funcionar incluso si su sitio no está tripulado. Puede ser disparado desde cualquier alarma o evento en la red a través de integraciones con otros dispositivos de red, incluyendo sistemas VMS/BMS, cámaras, detectores y muchos más.

Para ejemplo, usted puede estar usando iluminación infrarroja invisible para ayudar a sus cámaras a generar imágenes detalladas de la noche, y también ayudar a su análisis de video para identificar con precisión cualquier intruso y transmitir una alarma confiable. Puede activar una respuesta de iluminación automática desde cualquier alarma o evento del sistema.

Con la capacidad de agrupar su iluminación en zonas operativas clave, puede activar toda la línea de la valla perimetral de iluminación en el modo de disuasión (intermitente) en respuesta a una brecha de seguridad.

Esto proporcionará una advertencia muy eficaz y disuadirá proactivamente cualquier crimen de ocurrir.

Sin buena iluminación por la noche es probable que su cámara genere bastante ruidosas imágenes. Incluso, una pequeña cantidad de ruido puede inhibir significativamente el correcto funcionamiento de su análisis de video con el riesgo de generar falsas alarmas, o peor aún, la no detección en caso de intrusión.

La iluminación IP en red se puede adaptar para proporcionar diversas respuestas dependiendo de la situación. Además de proveer iluminación guiada por eventos, su luz blanca también se puede utilizar para abastecer iluminación para el personal. Usted puede optar por activar su iluminación durante las horas de oscuridad cuando su sitio está todavía en funcionamiento (es decir, 6pm-11pm), establecer un 20% de intensidad/salida para conservar energía, pero configurado para proporcionar 100% de salida de luz sólo cuando se detecte actividad – es decir, un coche que entra en un aparcamiento o una patrulla. Una vez que su sitio está completamente cerrado, su luz blanca puede apagarse automáticamente, dejando su infra-rojo para supervisar la escena de forma encubierta.

La iluminación de red direccionable de IP también se puede integrar con cualquier otro dispositivo de red a través de comandos http simples. Las posibilidades de integración son infinitas e incluyen detección de movimiento, de audio, ANPR/LPR, acceso PIN incorrecto/

OPTEX GROUP OF COMPANIES: YOUR IDEAL PARTNER IN PROVIDING ADVANCED SECURITY AND SAFETY SOLUTIONS FOR YOUR BUSINESS

Grupo Optex ofrece a sus clientes, líderes mundiales expertos en la protección perimetral, sensores por fibra óptica, detectores de intrusión, incluyendo tecnologías Infrarrojas, láser y radar, e iluminadores LED para CCTV.

Nuestras soluciones reflejan la más alta tecnología y calidad con diversas opciones de integración a sistemas cableados, sistemas inalámbricos y plataformas IP.

FUERA DEL PERIMETRO O EN AREAS VIRTUALES

Tecnologías Radar y Láser para detectar amenazas de intrusión en Aire, Tierra o Agua, antes de que lleguen a la primera línea de defensa (incluye detección de drones)



REVEAL

REDSAN



rayTEC



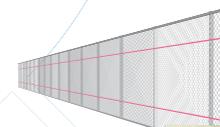
CONTROL Y CONTABILIDAD DE PERSONAS Y VEHICULOS

Soluciones de alta precisión por conteo del flujo de personal, visitantes, clientes, etc., en lugares públicos, tiendas o transportación



OTRAS AREAS PERIMETRALES

Soluciones flexibles para detectar intrusión con torres fotoeléctricas Infrarrojas (inalámbrico o cableado)





correcto y muchos más, permitiéndole automatizar completamente su iluminación a través de una integración de sistema mucho más simple.

Un sistema eficiente debe proporcionar la cantidad correcta de iluminación exactamente cuando y donde se necesita para lograr las mejores imágenes en todo momento. La automatización de su iluminación en red para responder a cualquier evento, en cualquier lugar, es la opción inteligente para permanecer en el control total en todo momento.

El futuro de la iluminación de vigilancia de red: Es aún más potencia y funcionalidad de una plataforma IP más inteligente.

Más potencia: Como tecnología de crecimiento global, los LEDs se están volviendo cada vez más poderosos. Los iluminadores de hoy, usando los últimos LED pueden entregar sobre 200% más potencia comparados con los iluminadores que apenas tienen 2-3 años en el mercado. Así los iluminadores ahora están entregando mucho más funcionamiento, o mirarlo de otra manera, el mismo funcionamiento se puede alcanzar de un iluminador físicamente más pequeño con menos energía. Esto hace que sea mucho más económico para soportar todas las cámaras con buena iluminación en la noche.

Más funcionalidad: Como la salida de luz de los LEDs aumenta menos LEDs se requieren. Para los fabricantes esto significa más disponibilidad en un iluminador para una mayor funcionalidad.



*** Hans-Dieter Klein Wagner, DSE**
Alemania

Presidente de Optex Inc. Latin América.

Cuenta con más de 40 años de experiencia, inicio su carrera en seguridad en Alemania en 1977. En sus distintas etapas durante su trayectoria profesional, a ejercido en Europa (Alemania, Francia y Suecia), Medio Oriente (Turquía y Arabia Saudita), Asia (Hong Kong y Filipinas), y desde 1994 en México y Latinoamérica.

Se ha especializado con éxito en el diseño, desarrollo e implementación de sistemas electrónicos de detección de intrusión para sitios de alta seguridad e infraestructuras críticas.

Raytec firmemente está trabajando en esta tendencia de la tecnología y convencido que allana el camino para la iluminación de la próxima innovación, - la iluminación híbrida IP de vigilancia.

La iluminación híbrida IP entrega la energía de dos iluminadores completos, de un iluminador infrarrojo y de luz blanca, en un solo dispositivo, con IP y POE. Es la solución de iluminación más conectada disponible en el mercado y se abre un nuevo reino de posibilidades de iluminación inteligente.

Tener la capacidad de luz infrarroja y de luz blanca en un solo producto proporciona una respuesta de seguridad aún más dinámica, cambiando automáticamente para adaptarse a las necesidades de su sitio. El mismo ilumina-

dor puede entregar luz infrarroja para la vigilancia encubierta y después accionar la luz blanca en la demanda; ya sea como un elemento disuasorio visual con una salida intermitente, para la seguridad del personal, o para la información adicional de la escena para cámaras de color.

Una solución híbrida de iluminación IP hace mucho más económico desplegar e instalar tecnología infrarroja y de luz blanca en un sitio. Previamente, un sistema de seguridad que requiriera de luz infrarroja y de luz blanca habría tenido que comprar e instalar dos iluminadores separados para alcanzar las ventajas de infrarrojo y de luz blanca. Ahora, la iluminación híbrida LED no sólo proporciona una mayor funcionalidad y mejora la seguridad, sino que reduce la infraestructura, el cableado y el desembolso de capital a la mitad.

Raytec visualiza que la funcionalidad y el rendimiento de los iluminadores de red continuarán desarrollándose en los próximos años. Los iluminadores de red se definen por su capacidad de ser adaptados para cualquier instalación, entonces el desarrollo de proyectos de iluminación se concentra para dar a cada iluminador más flexibilidad y accesibilidad remota.

Las tecnologías tales como "marine grade", temperaturas extremas, alta resistencia ante vibración y/o salinidad, ambientes explosivos "EX - grade", y control directo del ángulo de la iluminación vía IP..., serán comprimidas en plataformas eficientes y más pequeñas "in-the-box", y, permitirán que los profesionales de seguridad utilicen todas las funcionalidades más adecuadas para mejorar el rendimiento de su sistema de videovigilancia por la noche.

El futuro de la iluminación de la videovigilancia reside firmemente en las soluciones de red. Una buena iluminación siempre es lo básico en la videovigilancia, pero agregarle más control vía IP mejorara sus imágenes considerablemente, y con la iluminación híbrida le brindara la luz idónea para cualquier evento y propósito operativo. **m's**





**EXPO FIRE
PROTECTION
MÉXICO 2018**
& International Forum

3ª Edición
Oct. 9 y 10
WTC CDMX
WORLD TRADE CENTER

REGISTRO
A LA EXPOSICIÓN
SIN COSTO
CON PRE-REGISTRO
ONLINE

+ DE 140 STANDS & **+ DE 90 MARCAS**
NACIONALES E INTERNACIONALES



SUPRESIÓN

DETECCIÓN Y ALARMA

PROTECCIÓN PASIVA

SEGURIDAD HUMANA

**EXPOSICIÓN ESPECIALIZADA EN SOLUCIONES
PARA LA PROTECCIÓN CONTRA INCENDIO**

Organizan:

AMRACI
Asociación Mexicana de Fabricantes de Productos de Protección Contra el Incendio A.C.

CONAPCI
Comité Nacional de Protección Contra el Incendio

Apoya:

IFSA
Instituto de Estadística y Geografía

Opera:

CDPACTIVA
Centro de Desarrollo Profesional

Medios:

Contra Incendio

XTREM SECURE

MIS

SEGURIDAD

DIRECTORIO INDUSTRIALES

Petroquímex
La Revista de la Industria Energética

DIRECTORIO INDUSTRIAL MEXICANA

EQUIPAR
CONECTANDO NEGOCIOS

www.fpimexico.com



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

Presenta Axis cinco novedades tecnológicas para el sector retail

Fueron recientemente lanzadas por el fabricante sueco Axis Communications. Permiten una disposición más elegante de las cámaras de seguridad en el interior de las tiendas, facilitan la visualización en vivo en monitores en el espacio de ventas, y permiten transmitir música en playlists personalizadas, respetando los derechos de autor.

Los lanzamientos, ya disponibles, complementan el portafolio de cámaras, control de acceso y audio inteligente para el sector minorista.

APP para mostrar las cámaras en TV

Para evitar robos, algunas tiendas optan por instalar monitores exhibiendo videos en vivo del sistema de videovigilancia. Otras tiendas prefieren dejar estos monitores a la vista de los operadores de caja. Algunas tiendas de electrónica llegan a exhibir las imágenes de las cámaras en TV a la venta como una manera de atraer a los consumidores.

Pensando en esta necesidad, Axis lanzó una aplicación gratuita que facilita la visualización de imágenes en directo en cualquier monitor. Es posible ver una sola o hasta 16 cámaras. Sólo se debe descargar la aplicación (disponible para Apple TV y Android TV). El sistema, pensado para tiendas con hasta 16 cámaras Axis, funciona con el software de gestión de imágenes AXIS Camera Companion, también gratuito y disponible en www.axis.com/en-hk/support/downloads.



Cámaras en rieles de iluminación

El riel de iluminación de las tiendas puede ser usado para colocar cámaras de seguridad. Además de reducir los costos de instalación, esta opción permite un diseño de la tienda más elegante y con un sistema de videovigilancia aún más discreto.

El accesorio AXIS T91A33, disponible en colores blanco y negro, fue creado para el montaje de una amplia gama de cámaras Axis en rieles de iluminación. No se necesita el uso de taladro ni cualquier cambio en el riel, y no es necesario colocar ningún cable en las paredes o en el techo. Además, al adoptar este modelo de instalación, el comerciante consigue reubicar las cámaras fácilmente si el diseño de la tienda cambia. El producto es compatible con rieles universales de tres circuitos y rieles lineales.



Las innovaciones incluyen soporte para instalar cámaras en el rack de iluminación, y una asociación con proveedores de música para mejorar la experiencia del cliente.



Tranquilidad en la oscuridad

Las cámaras modulares son una de las principales innovaciones en videovigilancia de los últimos años. Los lentes quedan en una punta, conectadas a través de un cable Ethernet a una única unidad principal, donde se produce el procesamiento de las imágenes. Esta unidad principal puede quedar hasta a 15 metros de distancia de la lente. El resultado son cámaras miniatura de diseño extremadamente discreto e instalación flexible.

La novedad es que estas cámaras ahora cuentan con infrarrojos incrustados para la visualización de imágenes Full HD durante la noche o en áreas donde la tienda tiene poca luz. Para enfrentar el ingreso intenso de luz en la oscuridad, la cámara AXIS FA3105-L (que tiene sólo 5,7 centímetros de ancho) también posee tecnología WDR Forense.

Música para aumentar las ventas

En el comercio minorista el uso de la música para mejorar la experiencia del cliente es una técnica consolidada, ya que aumenta la tasa de conversión y el ticket promedio. Los altavoces IP de Axis, tanto para empotrar en el techo como de instalación visible, pueden ahora ejecutar playlists de los proveedores de contenido Soundtrack Your Brand, Royal Streaming, MUSIC2BIZ y Pinesker Media Company, todos aptos para uso profesional y en conformidad con los derechos de autor.

El contenido también puede ser utilizado con sistemas de audio de otras marcas usando el convertor de audio AXIS C8033, que transforma audio analógico en IP. Para una instalación 100% Axis, la solución todo-en-uno AXIS C2005 y C1004-E incluye amplificador, mixer, procesador de señal, funcionalidad de streaming, micrófono y fuente de energía, todo pre configurado para uso inmediato y soporte para SIP. Permite regular el volumen de cada unidad por separado, sin necesidad de recurrir a un gestor de audio. La solución también permite sincronizar hasta 50 altavoces con la misma playlist sólo con las funcionalidades que ya vienen en el producto.



Detección de audio para capacitación del equipo

Esta tecnología que permite al gerente de una tienda acompañar en vivo la atención de los empleados. El módulo AXIS T61 agrega audio a las cámaras que no cuentan con esta funcionalidad. En el sector minorista, los gerentes pueden acompañar a distancia la atención de sus empleados y ajustar el discurso de ventas.

Con este lanzamiento, no es necesario adquirir cámaras nuevas solo por necesidad de agregar audio o conexión I/O, lo que preserva la inversión realizada en cámaras desprovistas de estas funcionalidades. **m's**

Implementa Hanwha Techwin

nueva plataforma de video administrado WAVE

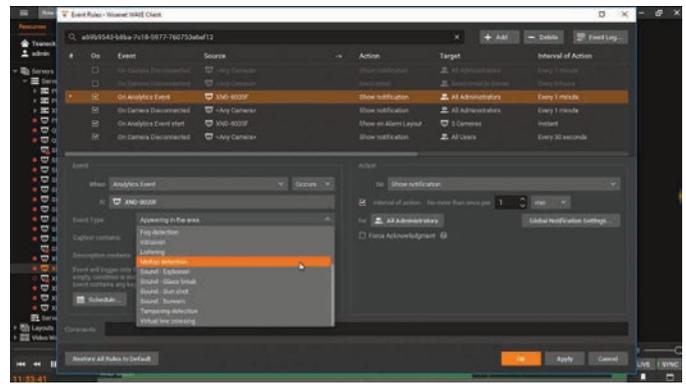
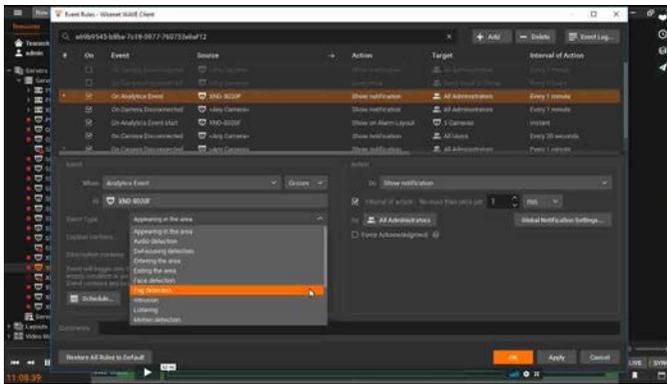
Wisenet WAVE es una Plataforma de video administrado que permite personalizar fácilmente un sistema total de videovigilancia y crecer de manera ilimitada de acuerdo a las necesidades propias del cliente.

- Plataforma de fácil operación
- 100% funcionalidad distribuidora
- Permite crecimiento paulatino
- Compatible con diferentes tipos de ambientes Windows, Mac, etc.



Completamente compatible con las series de cámaras Hanwha abordando todos los análisis de video sin costo adicional incluyendo análisis de intrusión, merodeo, detección de audio y clasificación de sonido fácilmente administrables desde la plataforma.

WAVE se integra a una gran lista de dispositivos, tanto de la propia marca como de terceros, haciendo más eficiente la aplicación donde el usuario final cuenta con gran diversidad de productos a integrar. **mfs**



Encuentro Tecnológico ALAS Ciudad de Guatemala

El pasado 17 de agosto, la asociación abrió oficialmente el recorrido del segundo semestre de los Encuentros ALAS, los congresos de un día con exposición de las más importantes marcas y actualización tecnológica que se realizan de manera itinerante en toda la región.

En esta oportunidad, los encuentros llegaron a Guatemala, un país que crece de forma interesante y que va mostrando un interés cada vez más serio por seguir consolidando y profesionalizando su industria de seguridad.

Los asistentes pudieron disfrutar de la agenda académica y muestra comercial que estuvo compuesta de la siguiente manera:

- Avances de la ley de la Ciberseguridad en Guatemala a cargo de José Valladares Guillén, Diputado del Congreso de la República de Guatemala.
- Automatizaciones Inteligentes de Hikvision y Soluciones Móviles a cargo de William Fernández, business development manager y José Francisco López, pre-sales engineer en Hikvision.
- Método infalible para detectar un incendio y salvar vida a cargo de Koskani Méndez Fierro, director comercial XTRALIS-VESDA.
- Infraestructura como plataforma y tendencias en seguridad electrónica a cargo de Alejandro Galán, channel manager Anixter Centroamérica.
- APP's de monitoreo, es momento de adaptarse al human monitoring o desaparecer a cargo de Juan Pablo Avila del Moral, Director de GSA Consulting, distribuidor oficial SoftGuard.
- Rompa la barrera de los 100m. Soluciones de conectividad IP de largo alcance a cargo de Jaime Trujillo, gerente comercial Región Andina y Centroamérica de NVT Phylbridge.



- Implementación y gestión de sistemas de control de acceso para pequeños, medianos y grandes negocios a cargo de Nicolás Gallo, gerente de ventas Región Andina y Centro América de CDVI.
- Porque su empresa puede estar en peligro – CiberSeguridad a cargo de Adolfo Sagastume, regional sales manager en Johnson Controls.
- Formación de Equipos Comerciales a cargo de Erick Ricardo Molina, gerente comercial en TAVSA. **mfs**

AVIOTEC IP Starlight 8000 vigilante

- *Esta cámara lanza alerta cuando detecta 30% de densidad en humo, mientras la competencia lo hace cuando detecta el 60% de densidad.*
- *Requiere solo una luz de 7 luxes; mientras que la competencia requiere 10 luxes.*

Como una solución inteligente en el combate contra incendios en empresas y fábricas se presentó la cámara de videovigilancia AVIOTEC que distribuye Corporativo Inalarm, como una nueva solución del fabricante alemán Robert Bosch, la cual cumple con las necesidades del mercado en materia de seguridad.

Inalarm, empresa con 30 años de existencia, ofrece productos altamente especializados en seguridad, dio a conocer a sus integradores el relanzamiento de la

En la demostración llevada a cabo en el estacionamiento de las instalaciones de Inalarm, se simuló un conato de incendio, a partir de flamas y humo, en la que la cámara AVIOTEC IP Starlight 8000 detectó, en pocos segundos, la presencia de fuego enviando una señal de alerta para la actuación inmediata de las brigadas contra incendios, las que mantienen una vigilancia visual del fuego, el radio de afectación, y principalmente si existen personas en riesgo, con lo



cámara AVIOTEC IP Starlight 8000, la cual establece nuevos estándares en detección visual de incendios mediante la combinación de la detección fiable de humo y llamas con una velocidad sobresaliente, la cual registra en pocos segundos conatos de fuego que puedan poner en riesgo vidas y bienes de las empresas, dijo Alejandro Terrazas, director de mercadotecnia y nuevos negocios de Inalarm.

A través de una demostración de cómo actúa este sistema integral de seguridad, Teresa Grunewald, product manager de AVIOTEC, de Bosch (Alemania), explicó las bondades técnicas de esta cámara de vigilancia que cuenta con analíticos y algoritmos especializados para analizar diversos tipos de fuego y humo, que por lo general, son los principales signos de que un incendio está por generarse.

cual, se puede establecer un plan rápido de evacuación.

Teresa Grunewald explicó que AVIOTEC cuenta con la tecnología para descartar falsas alarmas, pues la cámara analiza las formas de la llama, tamaño, colores; en el caso de humo, evalúa la densidad de éste, comportamiento y su tamaño, con lo cual envía una señal para disparar la alarma de incendio, de ser necesario.

La especialista señaló que en promedio la detección de incendio con llamas se lleva un tiempo de entre 10 segundos; en el caso de humo la detección es de 19 segundos.

Al concluir la demostración, explicó que la cámara cuenta con la certificación Alemana: VdS Vertrauen durch Sicherheit. Por otra parte, en materia de capacita-

tecnología efectiva contra incendios



30 años respaldan nuestros productos
Alejandro Terrazas, director de mercadotecnia de Inalarm, dijo: “Estamos de plácemes por que se presentó una nueva cámara para detección de incendio, de la marca Bosch.

Nuestros integradores se pueden acercar al Grupo Inalarm, llevamos a más de 30 años en el mercado ofreciendo soluciones integradas con marcas de alta especificación. Contamos con 13 sucursales a nivel nacional, con un área de soporte técnico en ese campo”.

Sobre las expectativas en el mercado, Alejandro Terrazas señaló: “Es evidente que estamos en la revolución tecnológica y es siempre estar actualizado en todo momento, y los invitamos a todos los integradores a que estén de la mano con nosotros”.



ción de integradores, fue Hugo Rodríguez, account manager de incendios de Inalarm quien señaló: “A lo largo del año se lanzarán fechas de certificaciones y capacitaciones, las cuales se pueden encontrar en nuestra página de internet directamente y cabe mencionar que conforme a la parte de detección de incendios nosotros estamos certificados para darles esas capacitaciones y esas certificaciones directamente.

Para las demás líneas de negocios que maneja Bosch, dijo que “a través de nosotros se hacen los registros, conforme a las fechas que nos plantea la fábrica, y allí las podemos direccionar, cabe mencionar que parte de nuestro negocio, de nuestro compromiso con los clientes, es apoyarlos a capacitarse a desarrollarse para que ustedes puedan tener el mismo efecto desarrollo de sus propios proyectos”. m/s

Única cámara con certificación europea

“La cámara AVIOTEC IP 8000 Starlight HD, de alta resolución cuyo diseño fue especialmente hecho para la detección de humo y flamas, está comprometida con salvar vidas, ya que es un dispositivo altamente confiable y rápido”, afirmó Ángel Cruz, marketing manager de la línea de detección de incendio para Bosch México.

En entrevista con **Más Seguridad**, explicó que la cámara AVIOTEC, analiza la imagen a través de los cambios de píxeles, por lo que detecta si hay alguna flama o humo que esté surgiendo dentro de la escena.

Precisó que también existen otras cámaras en la parte de incendio, pero no tienen la certificación europea correcta, “AVIOTEC es la primer y única cámara en el mercado que tiene la certificación europea, que es muy rigurosa, incluso más que la certificación norteamericana, lo que habla de la calidad del productos”.



Ciudades Seguras:

C5 con equipamiento tecnológico

Parte 2 de 2

A sí como la delincuencia aprovecha los avances tecnológicos para cometer actos delictivos, los gobiernos en todo el mundo gastan grandes cantidades de dinero para crear inmuebles que vigilen y protejan a la población, de la mano de personal capacitado y las mejores soluciones de seguridad. En México, este tipo de instalaciones llevan por nombre C5. Estos centros además son el aliado perfecto en casos de desastres naturales como sismos, tsunamis o erupciones volcánicas, por mencionar algunos.

A diferencia de su predecesor, el C4, el Centro de Comando, Control, Cómputo, Comunicaciones y Contacto Ciudadano (C5), incorpora el área de inteligencia, que incluye el monitoreo y vigilancia mediante cámaras, monitores, botones de pánico, entre otras tecnologías.

Aunque la mayoría de los gobiernos de cada estado se han planteado, y en el caso de algunos, iniciado operaciones de construcción de un C5, en el país funcionan siete, ubicados en la Ciudad de México, Guanajuato, Morelos, Puebla, Campeche, Estado de México (Toluca y Ecatepec).

Tecnología un gran aliado en C5

A un año de los sismos del pasado 19 de

septiembre, se demostró que la tecnología fue un aliado muy importante para salvar vidas, ya que las aplicaciones y soluciones que se utilizaron, en esos momentos cruciales, fueron de mucha utilidad para dar seguimiento a las emergencias que se suscitaron en la Ciudad de México.

Estos sistemas tecnológicos fueron, en su momento, y ahora, el complemento ideal de organismos como el C5 de la Ciudad de México, que brindó respuestas oportunas en los momentos más álgidos de la emergencia.

Este Centro de Comando fue icónico durante la emergencia del pasado sismo, pues fue allí donde se gestó toda la operación de emergencia, explica Idris Rodríguez Zapata, coordinador general del C5, en entrevista para **Más Seguridad**, pues “además de atender emergencias o delitos, también es la sede del Comité de Emergencias de la Ciudad de México, ya que aquí se concentran los titulares de todas las dependencias de gobierno y desde aquí se gesta la operación en caso de desastre”.

En materia de tecnología o soluciones usadas en el terremoto del pasado mes de septiembre, afirma Idris Rodríguez Zapata, se utilizaron principalmente las cámaras

que son parte del sistema de evaluación temprana, el sistema de alertamiento sísmico, cuyo Centro se encarga de este tema a partir del 2015, de ampliar la cobertura del sonido de la alerta sísmica a través del sistema de altavoces con el que cuentan los postes de las cámaras del C5 en toda la ciudad.

“Y la aplicación el 911, en donde también se replica el sonido de la alerta sísmica en caso de un terremoto que pudiera afectar a la ciudad”, enfatiza.

Lo que hoy se denomina como las ciudades inteligentes, deben contar con una tecnología de primer nivel, y el coordinador general del C5, puntualiza que en la Ciudad de México se debe aún mejorar la tecnología con la que actualmente se cuenta, es decir, tener la totalidad de los botones de auxilio en todas las cámaras, en todos los altavoces. “Ahora ya estamos conociendo toda la tecnología nueva que integra todas las operaciones de una ciudad para hacerla inteligente”.

Añade que en este tipo de tecnología también se puede tener información de los sistemas de alumbrado público, de drenaje, de todos aquellos que funcionan para operar adecuadamente una ciudad. “Lo que se pudiera tener integrado en el C5,

el monitoreo del Metro, del transporte público, todo lo que es movilidad, semaforización, y el manejo de todas las imágenes para no tener un policía o un despachador en cada una de las cámaras para estar observando”.

Precisa que en la sede del C5, se reciben aproximadamente 6 mil emergencias diarias, entre delitos de bajo impacto, de alto, urgencias médicas y de otro tipo de servicios.

En la entrevista que se realizó en el Centro de Comando, Control, Cómputo, Comunicaciones y Contacto Ciudadano de la Ciudad de México, dijo que las llamadas al 911 son 30 mil diarias, de las cuales 5 mil 500 son reales, y el resto son denominadas de mal uso.

Es importante mencionar que el C5 de la CDMX, que es uno de los más grandes del país y trabajan en él aproximadamente mil 800 personas, incluyendo todos los despachadores, más los operadores telefónicos de 911 y los operadores telefónicos de Locatel, quienes laboran 365 días del año y reciben capacitación de la Escuela de Administración Pública de la Ciudad de México, principalmente en la operación de los sistemas, es decir, saber manejar el video, el monitoreo, la recepción de llamadas, la generación de informes y las comunicaciones.

Tecnología = herramienta

Explica que la tecnología con que cuenta este C5, es un sistema de videovigilancia conectada de manera cableada a los cinco Centros de Comando (C2) que se tienen disponibles en las diferentes partes de la CDMX, y un anillo de fibra óptica que conecta todos los Centros hacia el C5, para de allí ir hacia los sites, en donde están los servidores, que es donde se hace todo el trabajo de almacenamiento y el proceso de información para abastecer a los diferentes softwares, y que son los sistema de video, monitoreo, escritura y el sistema de cartografía.

Hizo un poco de historia y recordó que este Centro arrancó su operación en 2009, bajo el Programa “Ciudad Segura”, e inició funciones con los Centros de Comando regionales, como el C2 Norte, y de allí, los demás centros.

“Este Centro inició como C4 en octubre de 2011, y conforme pasaron los años, el último gobierno instruyó incrementar de 8 mil cámaras a 15 mil. Hace tres años que se hizo la propuesta de integrar a Locatel a este Centro apoyado con todos los sistemas con los que cuenta este recinto, por eso cambió a C5, porque estamos incluyendo a Locatel como el Centro de contacto ciudadano”, añade.

Resalta que las 15 mil cámaras están instaladas en las zonas con alta incidencia delictiva, es decir, en escuelas, zonas habitacionales, recreativas, edificios gubernamentales, local y federal, instalaciones vitales y estratégicas, en rutas origen-destino.

Desde 2009 a la fecha se han reducido en más de 55% los delitos registrados en la Procuraduría General de Justicia de la Ciudad de México, principalmente el robo de vehículos (eran más de 70 autos diarios, ahora son sólo 30% alrededor de 8 con violencia y 22 sin violencia), ya que se incluyeron las cámaras con lectores de placas.

Idris Rodríguez, destaca que el C5 tiene coordinación con las secretarías de Marina y Defensa Nacional, Policía Federal, Agencia de Investigación Criminal, con el Centro de Investigación y Seguridad Nacional (CISEN) y PGR para que cada una en el ámbito de sus atribuciones, cuenten con las herramientas que ofrecen las instalaciones.

Puntualiza que para temas de seguridad y emergencias, sobre todo si salvan vidas,

semana, la hora del día, las características del delito.

Reconoce, sin embargo, que existe mucha tecnología nueva con la que debe contar un Centro de esta envergadura, pues aumentando la cantidad de tecnología se podría reducir el número de personal, pues ya se está sustituyendo a la gente por sistemas inteligentes.

Convenios con centros comerciales y bancos

Los beneficios de la tecnología son muchos, por ello la cooperación con otras entidades privadas arroja buenos resultados. Ejemplo de lo anterior son los convenios que el C5 mantiene con los Grupos Damos y Wal Mart, que a través de sus cámaras el Centro puede actuar. “Todos los interesados tienen que cambiar su tec-



hay que tener en consideración que la tecnología tiene que cambiar todo el tiempo, por así hay más posibilidades de atender las emergencias con mayor eficiencia

Entre la tecnología que busca usar el C5 –enfatisa- se encuentra el modelo 4K de compresión, y modelos H264 y H265 de compresión, que es la tecnología que buscamos cambiar las cámaras ya obsoletas que fueron instaladas hace nueve años, que es tecnología ya muy vieja.

Para hacer más eficiente el servicio del C5, resalta: “No solamente son las cámaras, sino el equipo de cómputo, servidores, todo un anillo de comunicaciones, hay altavoces, un sistema de botón de auxilio, un sistema de seguridad interno que también es muy importante mantener”.

Al adquirir tecnología, como gobierno, afirma, se tienen que hacer licitaciones de acceso restringido, sin embargo, escoger la mejor tecnología de punta, es decir la última en estos sistemas de videovigilancia.

Resalta que hoy en el C5 en el C5 se basan en modelo de análisis estratégico que se comenzó a operar en 2010 para trabajar en zonas dependiendo el día de la

tecnología IP para poder lograr esa comunicación hacia este Centro, es un tema que se llama federación de cámaras, es un modelo que está en Londres y New York, en donde tienen miles de cámaras integradas a sus sistemas, ya que en sus centros de vigilancia, gobierno tendrá alrededor de 5 mil cámaras, pero integran cámaras privadas, en donde le suman más de 100 o 200 mil”.

En el caso específico de los bancos, el C5 signó un acuerdo la empresa Seguridad y Protección Bancaria (Seproban), sin embargo, para el C5 sería interesante que la tecnología de las cámaras bancarias cambiara y ver en tiempo real lo que está ocurriendo”.



Tendencias tecnológicas en LATAM

Como se ha mencionado a lo largo de este especial, la tecnología es la "joya de la corona". En Latinoamérica los fabricantes de seguridad electrónica mantienen una constante innovación de soluciones para las ciudades seguras. México, Colombia, Brasil y Argentina son un contundente ejemplo de ello.



Radar de Axis, solución Perimetral

Alessandra Faria, directora regional de Axis Communications para Sudamérica, en el marco de la Feria Internacional de Seguridad, realizada en Colombia, presentó su novedoso producto estrella: Radar, el cual ya está disponible en todo el continente.

La solución Radar AXIS D2050-VE es un producto innovador, dentro del portafolios de Axis, el cual se conjuga con las cámaras térmicas y normales de la marca; asimismo, cuenta con soluciones de control de acceso, de audio, que son recientes en el mercado, y que ha tenido mucho éxito, comenta Alessandra Faria.

Cabe destacar que los lanzamientos de este producto, dependen de los tiempos de certificación y trámites de importación de cada país, es por ello que no aparece de manera simultánea, este producto es fabricado por Axis, por ello viene con el sello de fabricación en Suecia.

Este producto llegará al consumidor a través de los distribuidores Axis del sector Enterprise.

Una de las razones del éxito del Radar AXIS D2050-VE es por ofrecer más precisión y menos falsas alarmas independientemente de las condiciones climáticas de día o de noche. Además de esto, el radar puede operar como un dispositivo autónomo o integrado a una solución más amplia. Por ser un dispositivo conectado a la red, es posible acceder a las grabaciones de video para asegurar que la amenaza es real, como también activar dispositivos de audio que pueden emitir una alerta, actuando como una primera reacción contra posibles intrusos.

"En Axis todos se esfuerzan en proyectar, desarrollar e implementar tecnologías innovadoras que hagan de nuestro mundo un lugar más seguro e inteligente", comenta Alessandra Faria, "El premio otorgado al radar IP es una confirmación más del impacto que este producto está teniendo en el mercado, justamente porque no existe algo similar en la industria de la seguridad electrónica. En el mes de agosto, el radar fue el gran destacado de Axis en la Feria Internacional de Seguridad, en Colombia, y vamos a continuar realizando nuevas pruebas de concepto con nuestros clientes en toda la región para atender la demanda de este nuevo sistema de detección de intrusos".



Inteligencia Artificial con Hanwha

Esta empresa está a la vanguardia en cuanto a tendencias de inteligencia artificial, analítica y cámaras IP para no tener puntos ciegos, así como visión nocturna, comenta el director de ventas de Hanwha para Latinoamérica Alex Pazos.

Recientemente, lanzó entre ocho y 10 tipos de cámaras con multisensores, una de las ventajas de este tipo de videovigilancia es se puede registrar toda la visualización de un área, pero sin un punto ciego, más la integración de cámara PTZ, esto es una ventaja para el operador, pues mientras manipula la cámara o visualiza un punto, no pierde el rango de vigilancia de otras zonas, lo que es estratégico para la seguridad ciudadana.

Hanwha tiene en la seguridad cibernética su punta de lanza para entrar al mercado, esto da un valor agregado, para el tema de Ciudad Segura, pues no sólo protege al componente, sino también los ataques contra el producto y la web.

“Si alguien quiere realizar un ataque cibernético, el cliente con nuestra solución está 100% protegido, además cuenta con encriptados, entre otros para proteger el producto que se instale”, refiere el directivo.

Es importante mencionar que recientemente Hanwha presentó una cámara que posee multisensor y multióptica, y uno de los beneficios es que se puede cambiar las ópticas a lo que se desee pasando de 2 megapíxeles o 5 megapíxeles, se puede hacer un mix o mash de la óptica que es una cualidad única de la cámara, entonces cuando se elige el producto se hace customizado, dependiendo del beneficio que se está buscando.

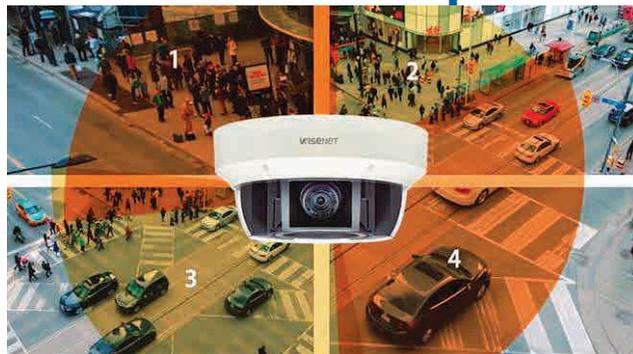
En cuanto a costos, la marca es muy competitiva, pues no se enfoca solo a los precios sino también se vende el valor agregado como la cámara misma, el analítico, la integración que tiene el equipo y los tiempos de respuesta, que son puntos clave.

Asimismo, la marca ofrece tres años de garantía y diversos valores extendidos si se requiere por proyectos estratégicos. También posee, en todos los países de Latinoamérica, centros de servicio; presencia local, directores de ventas, ingenieros y aplicaciones, ello para no actuar como un fabricante si no como un consultor.

Hanwha es una empresa coreana y sus componentes se fabrican en ese país, Vietnam y algunos accesorios en China.

En México, la compañía tiene poco más de 20 mil cámaras instaladas, con un tiempo de respuesta de tres minutos a partir de que se oprime el botón de pánico, esto ha ayudado a bajar entre un 20 y 30 % el crimen.

Alrededor de 6 mil cámaras más operan en Guanajuato, Michoacán y Monterrey.



Videovigilancia a la medida con Bolide

Cada ciudad tiene sus propias características y requerimientos de seguridad, es por ello que Bolide Technology Group ofrece soluciones tecnológicas en videovigilancia a la medida de los clientes en ciudades urbanas, aseguró Alejandro Salinas, vicepresidente de esta firma.

En el marco de la Feria Internacional de Seguridad realizada en Bogotá, Colombia, Bolide presentó sus soluciones de video en alta definición, arriba de 4k con analíticas en el borde.

Se trata de cámaras y videograbadoras que permiten contar con una cantidad de video analíticas, mismas que permiten el conteo de personas, reconocimiento facial, detección de vehículos y placas.

Esta empresa, ubica al sur de California, Estados Unidos, tiene presencia en este continente y cuenta con experiencia en videovigilancia oculta en temas de narcotráfico. Ha trabajado para la policía de California y la DEA.

En el caso de México, tiene presencia desde Tijuana, Baja California, hasta Yucatán.

Las soluciones de Bolide están hechas a la medida de cada cliente, ya que cada ciudad tiene exigencias propias de seguridad, es por ello que la demanda de sus soluciones a crecido significativamente en América Latina.

Un valor agregado de la empresa es que cuenta con ingenieros en todo México, Centro y Sudamérica, pues una ciudad inteligente requiere de toda una ingeniería.

En materia de precios, Alejandro Salinas señala que la marca es muy competitiva, y ofrece soluciones adaptadas al mercado y respaldada por una buena garantía.

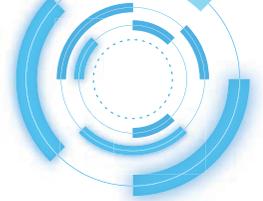
“Bolide tiene 25 años en el mercado, por lo que sabe que debe ofrecer soporte y presencia local para atender adecuadamente, por ello cuenta con equipos de ingenieros y técnicos”, afirma Salinas.

En materia de ciudades seguras, las tendencias se han volcado a la inteligencia artificial, analíticas, por ello las soluciones de Bolide se integran con otras tecnologías existentes en el mercado latino.

En cuanto a las convergencias con otras tecnologías -afirma el directivo-, Bolide es suficientemente grande para trabajar proyectos vastos y rápidos en temas de customización e integración con otras soluciones y otras plataformas.

Acerca de la novedad de Bolide son las plataformas IOT para temas de iluminación y automatización.





Hikvision y las analíticas

El corporativo Hikvision ofrece soluciones de Safe City, pues cuenta con

una plataforma muy robusta que es el iVMS8600, afirma Miguel Arrañaga, director de preventa.

Señala que las cámaras de Hikvision cuentan con analíticas de video desde los modelos más sencillos. Comenzando con las cámaras Easy Ip3.0, con detección de intrusión (que es muy diferente a la detección de movimiento por cambio de píxeles), cruce de línea virtual, objeto removido, entre otros, pasamos por las líneas profesionales como Serie 4 y 5, que tienen estas mismas básicas, más detección de entrada y salida de regiones, además se pueden aplicar la misma analítica más de una vez en cada cámara.

Las líneas 6 y 7 de cámaras de Hikvision cuentan con analíticas especializadas para una solución en particular, por ejemplo, para retail, ofrece equipos que hacen conteo de personas, mapas de calor para obtener estadísticas sobre cómo se comportan las personas en una cierta área, para reconocimiento de placas (LPR).

Recientemente la firma presentó al mercado latinoamericano las líneas de equipos que incorporan Inteligencia Artificial, DeepLearning.

Para la protección de ciudades Hikvision ofrece Safe City. Cuenta con una plataforma muy robusta que es el iVMS8600, la cual es la base con la que se pueden tener aplicaciones muy específicas, aparte de la videovigilancia tradicional y la aplicación de sus respectivas analíticas, en esta plataforma puede incorporar el Sistema de ITS (Tráfico Inteligente) donde aparte de reconocer las placas que circulan por la ciudad, es posible detectar violaciones al reglamento de tránsito, estacionamiento en lugares prohibidos, medir el flujo de vehículos en las vialidades, vueltas ilegales, exceso de velocidad, etc.

Por otra parte, permite hacer uso de reconocimiento facial para hacer búsquedas de personas, rutas, por mencionar algunos, puede hacer una búsqueda basada en una fotografía del individuo y saber por cuál cámara fue captado.

Hikvision en México, tiene presencia en uno de los más importantes C5 del país, el de la Ciudad de Querétaro, donde prácticamente la totalidad de las cámaras son Hikvision, lo que ha ayudado a tener un sistema robusto y dinámico en cuanto a su operación y resultados del Centro.



Gestión de videovigilancia

La firma Dahua Technology impulsa con mucha fuerza su sistema de gestión de videovigilancia, videowall, la matriz de procesamiento de video, almacenamiento para largo plazo de video con capacidad para crecer hasta pentabites y sistemas dedicados para análisis inteligentes: analíticos, reconocimiento facial y análisis de video.

Rodrigo Escamilla, account manager de Dahua Technology, describe: "En lo referente a sistemas de gestión de video, contempla integración de distintas cámaras de videovigilancia que se manejan en estándares abiertos, la georreferenciación de las cámaras en una ciudad o en un estado y la gestión de alarmas por incidentes que se generan en los analíticos embebidos en las cámaras, esto permite que se pueda procesar el video de manera externa con analíticos como: anti intrusión, merodeo, estacionamiento en lugar prohibido, para el caso de autos se puede detectar la circulación en sentido contrario al flujo vehicular normal, esto por mencionar sólo algunos.

Dahua cuenta con videowall tanto en tecnología led con distintos dot pitch, pudiéndose adaptar a cualquier superficie, tanto de mantenimiento frontal como posterior y también videowall de pantalla LCD en alta definición en 4K

Explica que el Security Center de Dahua (DSS), es el sistema que permite hacer la gestión de cámaras, la integración del control de acceso, botones de alerta ciudadana, de reconocimiento facial, de matrículas y otros analíticos, pudiendo ver la imagen en vivo, el video almacenado y la georreferenciación y también la gestión de alarmas generadas. Mediante el protocolo Onvif, los sistemas Dahua pueden integrar cámaras de terceros.

"Los equipos de Dahua cuentan con funcionalidades que permiten la visualización durante la noche. La tecnología Starlight con la cual, con muy baja luminosidad, se pueden capturar imágenes a color y de gran calidad, con la luz que emite la luminaria pública, inclusive con la luz natural durante la noche.

La otra tecnología que permite capturar imágenes durante la noche, es la luz infrarroja, ésta se activa cuando existen condiciones mínimas de luminosidad; las capacidades van desde unos cuantos metros, hasta capacidades de iluminación hasta 700m de distancia.

Adicionalmente tenemos iluminación por infrarrojo tipo láser que dependiendo del tipo de cámara nos permiten iluminar hasta 700m-1000m o más. Por último, contamos con tecnología de análisis térmico que permite que incluso en condiciones de total oscuridad, se pueda detectar la presencia de vehículos, personas o animales

a través de los analíticos embebidos en las cámaras". **m's**



Nathan Kuang, subgerente interino de Hytera México



Idris Rodríguez Zapata, coordinador general C5 CDMX



Rodrigo Escamilla, account manager Dahua Technology



Alessandra Faria, directora regional Axis Communications Sudamérica



Alejandro Salinas, vicepresidente Bolide Technology Group



Miguel Arrañaga, director preventa Hikvision México



Suscripciones al (55) 55272279

asistencia@revistamasseguridad.com.mx

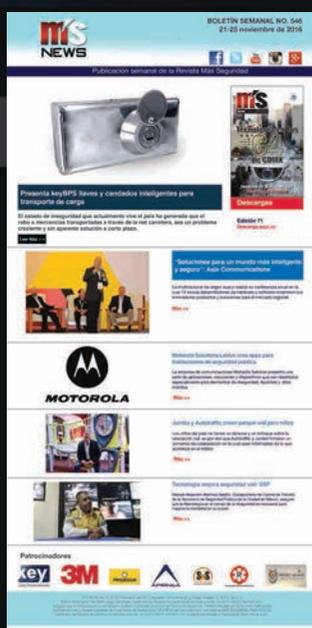
Pregunte por Promociones



SUSCRÍBASE



Edición impresa y digital



News semanal

INFORMÁTICA **m's**

En opinión de "El Profe"



DE HACKERS Y OTROS DEMONIOS INFORMÁTICOS

¡Vaya susto!

Como parte de mis prácticas religiosas de seguridad informática, acostumbro cambiar periódicamente mis contraseñas de acceso. Sí, ya saben, inventar nuevas contraseñas, minúsculas, mayúsculas, números, etc. Una diferente para cada servicio. Todo un rito para lo cual me apoyo de una aplicación de gestión de contraseñas. Bueno, pero ese es tema de otra columna. Regresando a mi rito, trato de hacerlo sobre todo después de que leo en las noticias que "hackearon" a alguna empresa en internet y los malos obtuvieron cientos o miles de usuarios y contraseñas que daban acceso a ese servicio. Es de resaltar que muchas veces las listas de usuarios y contraseñas que se obtuvieron se venden por una (no tan) módica cantidad de dinero en el bajo mundo. Otra forma de obtener dinero a través de los "hackeos".

Últimamente las redes sociales se han vuelto una víctima recurrente de esos ataques, pues al obtener los usuarios y contraseñas de ese servicio, los malos potencialmente no solo estarían obteniendo "una" contraseña más, sino "la" contraseña de acceso para muchos servicios de esa persona. Vayan a creer, la mayoría de la gente utiliza la misma cuenta y contraseña para diferentes servicios, desde la red social del pajarito, su cuenta de correo y hasta algunos servicios financieros.

Ciertamente hay mecanismos para impedir esto, o al menos avisarte oportunamente si están accediendo tu cuenta desde un lugar diferente al de siempre. Para no hacerles el cuento largo, eso me pasó a mí: Sucede que un día le di mantenimiento a mi red social del pajarito. Hice los cambios que necesitaba en la PC y me retiré pues tenía otras cosas que hacer. Ya no revisé mi correo electrónico asociado a esa cuenta. ¡Sorpresa! Al siguiente día que revisé ese correo, tenía una notificación por correo electrónico que me indicaba que mi cuenta había sido accedida desde un sitio en ¡Chiapas! Un escalofrío recorrió mi cuerpo y lo primero que vino a mi mente fue "Vale... Ya me hackearon". En ese momento intenté entrar a mi cuenta, y todo parecía en orden. ¿Qué había pasado? Un poco más tranquilo me di cuenta que la fecha de ese aviso coincidía con mi acceso del día anterior. Y pues sí, ¡mi número de conexión (dirección IP) estaba registrada en Chiapas! ¿Por qué? La verdad no lo sé con certeza pero me metí un susto de aquellos.

En fin, debo admitir que ser paranoico informático a veces te juega algunos sinsabores, pero yo creo que más vale pecar de precaución que ser una estadística más de los hackeos. Como dicen, más vale prevenir que lamentar.

Bueno, esta es mi opinión, ¿cuál es la suya?

El demonio del mes: El virus que se dice que fue en hecho en México y es conocido como "Dark Tequila". Este virus ha atacado a varios equipos en México pero se detectó recientemente en un sonado incidente en Chile, dejando varios equipos fuera de servicio. Este bicho no es nada nuevo pero ha sufrido diversas mutaciones por lo que es muy escurridizo para los antivirus. Así que sigue teniendo éxito. Por cierto, ¿Usted solamente confía la seguridad informática de su equipo a un antivirus? Ahí se lo dejo de tarea...

Cualquier comentario o sugerencia no dude en consultar al Profe de seguridad. **m's**

Cualquier comentario o sugerencia no dude en consultar al Profe de seguridad.

¡Hasta el próximo número!

EIProfeSeguro@gmail.com Sígueme en Twitter: @EIProfeSeguro

SEPTIEMBRE 2018
www.revistamasseguridad.com.mx

Firma Fortinet acuerdo de intercambio de información sobre ciberamenazas con IBM

Fortinet anunció que con IBM Security colaborará a través del intercambio bidireccional de información sobre amenazas cibernéticas.

El objetivo es combatir de forma proactiva las ciberamenazas y los ataques a la privacidad a nivel mundial mediante el intercambio de información contextual, recopilada por el equipo de investigación de Fortinet FortiGuard Labs y el equipo de investigación X-Force de IBM Security.

Colaborarán directamente a través del intercambio bidireccional de inteligencia sobre amenazas mediante canales seguros. El intercambio ofrecerá una profunda experiencia en investigación de seguridad e inteligencia de amenazas globales para una mayor protección a los clientes de cada empresa.

Los equipos de investigación de IBM Security y Fortinet supervisan y analizan las amenazas de seguridad provenientes de una variedad de fuentes, proporcionando inteligencia de amenazas valiosa y casi en tiempo real. Al integrar las fuentes de inteligencia sobre amenazas de cada compañía, los clientes ahora se beneficiarán con una disponibilidad de datos más completa.

“Al establecer relaciones con socios confiables como Fortinet, IBM puede construir una imagen más clara del panorama global de amenazas. Para defendernos eficazmente, debemos operar con la misma velocidad y desarrollar contramedidas informadas y precisas. El tipo de defensa colectiva que hemos formado con Fortinet ayuda a IBM a proteger mejor a los clientes y a las comunidades, equipándonos con inteligencia adicional que nos permite responder a las amenazas emergentes de forma más rápida y completa”, informó Caleb Barlow, vicepresidente de inteligencia de amenazas, IBM Security.

Por su parte, Phil Quade, director de seguridad de la información de Fortinet expresó: “Toda organización enfrenta crecientes amenazas cibernéticas, una superficie de ataque en expansión y una creciente escasez de habilidades en ciberseguridad. La inteligencia procesable con visibilidad global es importante para

permitir que estas organizaciones pasen de ser reactivas a proactivas. No se puede proteger o actuar sobre lo que no se puede ver, y es por eso que el intercambio de información sobre amenazas entre socios confiables de la industria es una parte vital para ayudar a las empresas a combatir las ciberamenazas a nivel mundial”.

Cooperación continua

Si bien el acuerdo formaliza la cooperación entre Fortinet e IBM Security en lo que respecta al intercambio de información sobre amenazas, ambas organizaciones ya han trabajado juntas en la protección integral de seguridad.

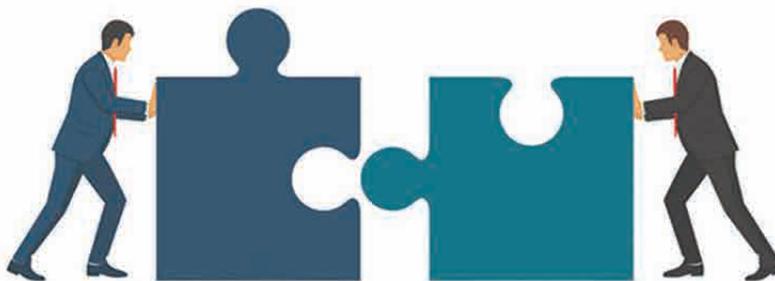
IBM Security ha sido socio del Fortinet Fabric-Ready desde 2017. El enfoque abierto de Fortinet extiende a IBM la amplia visibilidad, prevención integrada de amenazas y respuesta automatizada de su arquitectura de Security Fabric a través de interfaces de programación de aplicaciones (API, por sus siglas en inglés) bien definidas para la administración de seguridad unificada y la respuesta a incidentes de seguridad.

Además, Fortinet

anunció la colaboración con IBM en sus servicios de gestión de amenazas, IBM X-Force Threat Management Services. Trabajar con IBM Security en este ámbito, permite a ambas organizaciones proporcionar a los clientes mutua información sobre amenazas, detección y prevención de ataques, y una estrategia integrada de defensa en profundidad diseñada para abarcar fluidamente toda la superficie de ataque de una organización. **m's**

FORTINET

IBM



INSCRÍBETE
ya!

05% de
DESCUENTO*

*Al realizar tu INSCRIPCIÓN
ANTES del 30 de Septiembre

Actualízate en temas de **VANGUARDIA**
y logra **CONSOLIDAR ESTRATEGIAS**
EFICACES y de **CALIDAD**



UN NUEVO MÉXICO
RETOS Y RIESGOS



RESERVA tu lugar



En Alianza con



Patrocinado por



Con el apoyo de



Socios Estratégicos



TEMAS
2018



PRINCIPIOS Y HERRAMIENTAS EN
LA PREVENCIÓN DE PÉRDIDAS

LOWES



CONDUCTAS LABORALES
CONTRAPRODUCENTES

Como identificarlas
detectarlas y prevenir las

IPTC



LA SEGURIDAD COMO VALOR EN
EL SERVICIO Y ATENCIÓN AL CLIENTE

GA CONSULTING

y MUCHOS temas más...

INFORMES

BLANCA BREÑA

bbrena@antad.org.mx Tel. (55) 5580 9900 Ext. 266

Síguenos en: ANTAD ANTADMx



Tractocamiones blindados

tendencia a la alza en 2018

Ante el descomunal incremento del 217.7% del robo a transporte de carga que se registra en la presente administración federal vs 2017, muchos transportistas mexicanos optan por blindar sus tractocamiones, lo cual se suma al aumento de servicios y productos de seguridad como rastreo satelital, runflat, custodias físicas y videovigilancia móvil. Ante esta demanda, Blindajes Epel robustece su línea de producción para equipo pesado, al pasar de 18 unidades anuales a 32, lo que representa un 77% de incremento.

De acuerdo con datos del Secretariado Ejecutivo del Sistema Nacional de Seguridad Pública (SESNSP) y la Cámara Nacional del Autotransporte de Carga (CANACAR), en lo que va de la actual administración, los robos con violencia a camiones de carga en carreteras del país se dispararon. De diciembre de 2012 al cierre de 2017, se cometieron 6 mil 298 hurtos con violencia, 4 mil 316 más que en el gobierno antecesor; en tanto, los robos sin violencia aumentaron 37.8% al pasar de 341 a 470.

El incremento en robos cometidos con violencia obedece al fortalecimiento de bandas delincuenciales más agresivas. Actualmente, dichas organizaciones ya no se enfocan a cometer un solo delito, sino varios, y operan con violencia en aquellos en los que no era tan común, según la CANACAR.

Al respecto, Ernesto Mizrahi Haiat, director general de Blindajes Epel, comenta que el compromiso social de esta firma es proveer soluciones que le hagan frente a los embates de la delincuencia. “La innovación automotriz avanza aceleradamente y sector autotransporte registra un incremento del 100% en la utilización de camiones blindados.

Hoy, muchos dueños de carga además de solicitar que las unidades cuenten con videovigilancia móvil, dispositivos GPS y custodias, éstas deben estar blindadas. El Nivel III es el más solicitado en este tipo de camiones”, añade el directivo.

Destaca que desde hace varios años Blindajes Epel acoraza equipo pesado, principalmente para la modalidad de vehículos tácticos, pero desde 2016 va en aumento la solicitud para ca-

miones y tractocamiones de carga. Entre enero y junio del presente, la firma ha blindado 70 automotores de carga. Se estima que al cierre de año el total llegaría a las 104 unidades.

“Blindajes Epel emplea materiales balísticos probados en laboratorios certificados por especialistas, y desde 2017 dimos especial impulso al desarrollo e investigación para reducir el peso, y en los camiones no hay excepción, pues lo que se busca principalmente es salvaguardar la vida del operador, por ello se protege primordialmente la cabina y después la caja”, añade Mizrahi Haiat.

Para 2018, con la implementación de cristales más delgados, materiales más resistentes; fibra de carbono y acero más ligeros, disminuyó el peso entre 25 y 30%, sin embargo la resistencia balística ante proyectiles de rifles calibre AR-15 y AK47 sigue siendo la misma, pues es el armamento comúnmente utilizado para el robo de mercancías en tránsito. En volumen de compra, ocupa el primer lugar el Nivel III, segundo el IV y tercero el IV Plus, con precios que oscilan de los 36 mil dólares a los 50 y 60 mil dólares.

Puntualiza que hay una fuerte tendencia para blindar camiones, en antaño eran comúnmente reforzados para traslado de valores o tareas policiales como movimiento de reos y antimotines.

Hoy existen vehículos acorazados que mueven millones de pesos en equipos electrónicos, teléfonos móviles o abarrotos.

Añade que la historia del blindaje de camiones en el país no es reciente, y han surgido diferentes necesidades más específicas como es el traslado de mercancías de alto valor, por ello desde hace una década este servicio tomó fuerza para los camiones.

Ernesto Mizrahi asevera que contar hoy con un camión blindado es parte fundamental de la seguridad que ofrece una empresa transportista, aunado a herramientas como rastreo satelital y cámaras de videovigilancia. “Las compañías ahora ofrecen la opción de blindados y es ahí justo donde nuestros productos exceden las normas de calidad, durabilidad, resistencia balística y soporte postventa”, afirma. **m's**





EXECUTIVE PROTECTION SUMMIT 2018

Un evento especializado, en donde personalidades del tamaño del Tte. Cnel. Grossman expondrán los secretos que los han convertido en leyendas en el medio.

Invita:

m's

seguridad para todos

www.revistasseguridad.com.mx

Un evento educativo dirigido a Directores y Gerentes de Seguridad y Protección Ejecutiva, y los profesionales que administran equipos de protección.



LT. COL. DAVE GROSSMAN

Creador de los conceptos utilizados por Fuerzas Especiales sobre manejo de conflictos letales.



ED CALDERÓN

Especialista en protección a funcionarios y contra custodia en zonas fronterizas y áreas de alto riesgo.

Aprende conceptos realmente nuevos sobre las diferentes disciplinas de la protección ejecutiva.

13-14

NOVIEMBRE

Centro CitiBanamex
www.epsummit.com.mx

TALLERES AVANZADOS



Colocó industria del blindaje mil 769



unidades en primer semestre de 2018

Cerró el primer semestre del año con números alentadores para la industria del blindaje vehicular, al colocar mil 769 unidades, según información de la Comisión Nacional de Seguridad (CNS), de las cuales 383 unidades fueron manufacturadas por empresas afiliadas al Consejo Nacional de la Industria del Blindaje (CNIB), lo que refrenda su operación en México y ratifica su participación de mercado con el 22%.

El Consejo Nacional de la Industria del Blindaje, mencionó que durante el primer semestre del año en curso el sector mostró una ligera mejoría en comparación con el mismo periodo de 2017. Del total de las compras de vehículos acorazados, el 65% corresponde a vehículos SUV, 5% sedanes, 23% para pick up y el 7% en vehículos militares y policiales.

Del total vendido por la industria mexicana del blindaje automotriz, durante los primeros seis meses de 2018 (solo mercado nacional), el 59% correspondió a unidades CEN B4 (Nivel III), el 4% CEN B5 (Nivel IV), un 1% para CEN B5 (Nivel IV+), el 25% CEN B6 (Nivel V), 4% CEN B6 Nivel V+) y el 7% Nivel Militar.

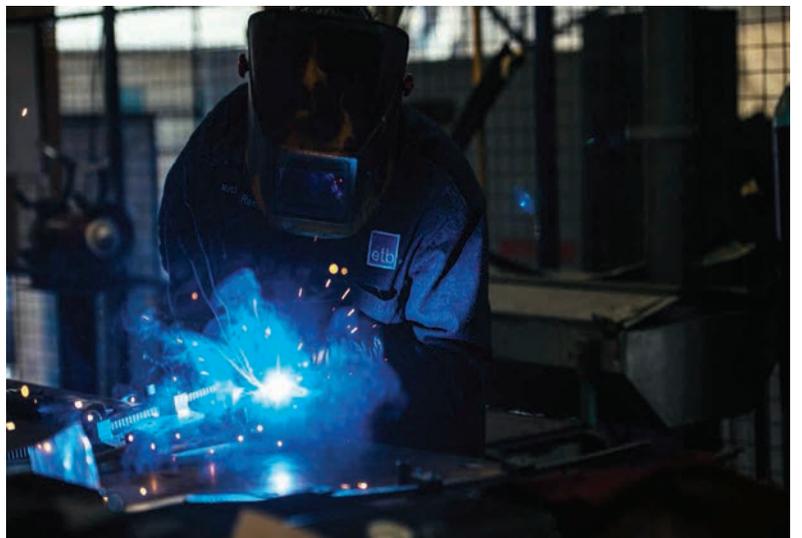
Para la segunda mitad del presente año, ante las condiciones adversas del escenario económico mexicano y de seguridad, el CNIB no se anticipa a un estimado de crecimiento, aunque la tendencia podría cambiar en los siguientes meses luego de los actos violentos que se han registrado desde el inicio de 2018.

Las ventas logradas en el primer semestre 2018, se deben principalmente a clientes satisfechos con los productos de los socios del CNIB dedicados al blindaje automotor como Blindajes Goldman, Centigon Security Group, Centur, Protelife Armour Boutique, Technical Armored Group e IBN Industrias Militares, quienes ofrecen constante investigación, nuevos materiales, tecnología de punta, garantías extendidas, excelente servicio postventa y alta calidad en la mano de obra.

Cabe apuntar que la investigación es otro de los rubros donde los miembros del CNIB están pendientes, incluso invierten un alto porcentaje de su facturación en la implementación de nuevos desarrollos de blindaje integral, materiales más ligeros (fibras, cristales y aceros), de mayor resistencia balística.

Los blindadores del CNIB mantienen las garantías de defensa a defensa que se pierden con la distribuidora o la armadora al modificar la unidad. Esto permite al cliente saber que su auto además de blindado está protegido por una empresa seria y profesional.

El blindaje mexicano está calificado y comprobado que es el mejor de América Latina, incluso superior al realizado en Brasil y Colombia, principalmente por sus acabados interiores y exteriores, además que son vehículos más ligeros, 100% seguros y conducción confiable por la modificación de su suspensión, frenos y chasis, así como materiales utilizados como Kevlar de Dupont. **m's**





Casi 300 millones de personas

No tienen acceso a internet en América Latina

El presidente ejecutivo de CAF-Banco de desarrollo de América Latina, Luis Carranza ha anunciado que entre los grandes retos a los que se enfrenta la región es el medio de transporte, por la urgente accesibilidad a las ciudades como espacios públicos donde vive el 80% de los latinoamericanos, así como la concesión de conexión a los 180 millones de latinos que todavía no tienen acceso a internet, sin obviar la mejora de las condiciones de contratación para que sean más transparentes y la promoción de corredores logísticos que aprovechen la economía digital, entre otros.

Fuentes procedentes de la CAF-Banco de desarrollo de América Latina han facilitado datos relevantes como que, a pesar del avance en la cobertura de internet en América Latina en los últimos años, 288 millones de personas aún no tienen acceso a este servicio. Esta cifra implica que el 46% de la población no tiene acceso a los servicios derivados de la conectividad digital, tales como telemedicina, teleducación, gobierno en línea, banca electrónica, entre otros. En términos de capacidad y calidad de las redes, los desafíos siguen siendo importantes. En este sentido, sólo cuatro de cada 10 hogares cuentan con una conexión de banda ancha fija y los accesos individuales a internet móvil no superan el 35%. La brecha de acceso también tiene una expresión a nivel de los hogares de bajos ingresos y zonas rurales donde persisten asimetrías importantes en la cobertura y asequibilidad a los servicios digitales.

Aproximadamente, y según datos aportados por CAF-Banco de desarrollo de América Latina a esta corresponsal, un 6% de la población en América Latina no tiene acceso a los servicios derivados de la conectividad digital, tales como telemedicina, teleducación, gobierno en línea, y banca electrónica, entre otros. La situación de la economía digital en Latinoamérica ha sido debatida durante estos, durante el comienzo de una conferencia sobre infraestructuras para el Desarrollo de América Latina, en Buenos Aires.

Por este mismo motivo, América Latina enfrenta el desafío de expandir su ecosistema digital para situarse

en un estadio de desarrollo avanzado y alcanzar mayores tasas de productividad. Para lograrlo, debe aumentar la tasa de inversión en infraestructuras de telecomunicaciones que soporte un verdadero proceso de transformación digital en las economías de la región.

La ausencia de un mercado digital integrado, y de alcance regional, implica que cerca del 63% del tráfico de internet de la región necesite interconectarse en Estados Unidos, encareciendo los costos de acceso a internet para hogares, gobiernos y empresas.

“Convencidos de la necesidad de favorecer una integración funcional latinoamericana que promueva ganancias de productividad, en CAF estamos desarrollando nuevos instrumentos de análisis y financiamiento sobre corredores logísticos de integración, cuya aplicación permitirá implementar conjuntos de proyectos y acciones simultáneas sobre vectores de impacto muy concretos”, agregó Carranza.

Con el propósito de reducir esta brecha, CAF ha otorgado USD 50 millones al Estado mexicano para el diseño, instalación, despliegue, operación, mantenimiento y actualización de una red compartida de telecomunicaciones, así como la comercialización del servicio mayorista de telecomunicaciones a través de dicha red. De esta manera, se apoya el desarrollo del sector telecomunicaciones en México, mediante un modelo innovador de servicios mayoristas de telecomunicaciones móviles.

“Esto ayudará al país a mejorar sus índices económicos y sociales de tal forma que pueda cumplir con los requisitos de la OCDE, en materia de competencia en el sector”, ha explicado Mauricio Agudelo, especialista senior de CAF en Telecomunicaciones, Medios y Tecnologías Digitales. El Proyecto será ejecutado por Altán Redes y será administrado por la Corporación Financiera Internacional. **ms**



*** Carmen Chamorro**
España

Carmen Chamorro García
Corresponsal española de América Latina y Oriente Medio (Directiva CIP/ ACPE)
Miembro ADESyD
Member Journalists Digital of NewYork
The Canadian Association of journalists (CAJ)
Diplomada en SEI (Sociedad de Estudios Internacionales)
Experta en temas de Seguridad, Defensa y terrorismo global

ES+S FERIA INTERNACIONAL DE SEGURIDAD

EFFICIENCY SECURITY SAFETY

El mejor show tecnológico del sector andino

Redacción / @revmasseguridad

Bogotá, Col.- La Feria Internacional de Seguridad, E+S+S, que se realizó del 22 al 24 de agosto en el Gran Salón de Corferías, recibió más de 12 mil visitantes profesionales que accedieron al mejor show de tecnología del sector, gracias a la participación de más de 200 expositores, directos y 250 marcas representadas, con innovaciones de 16 países y al desarrollo de una amplísima agenda académica con la participación de los gremios del sector, la academia y la industria.

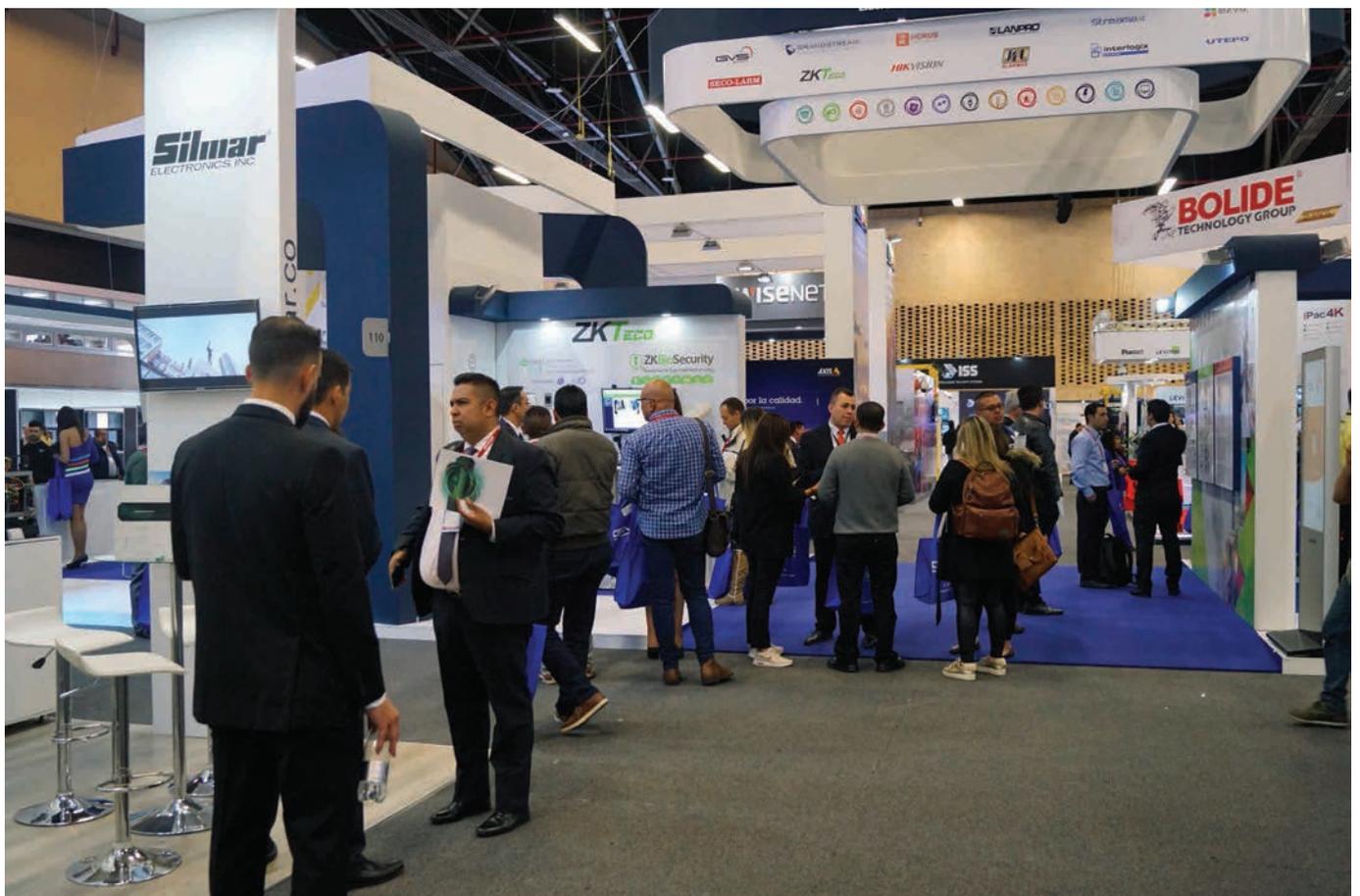
Patricia Acosta, directora de E+S+S, señaló que la feria en 2018 tuvo un crecimiento del 25%, con un nuevo pabellón, muestra del fortalecimiento de la expo y su posicionamiento como HUB del sector en América Latina, así la calidad de los expositores líderes globales y su compromiso con el mercado rompió esquemas y “dejó una vara muy alta”, los visitantes profesionales cumplieron sus expectativas en negocios y soluciones, la exhibición tecnológica y comercial de talla mundial permitió que las marcas brillaran con sus lanzamientos para la región.

“Nuestra estructura académica rompió récord, cinco foros gremiales y 90 conferencias técnico comercial, reunieron un total de 2 mil 700 asistentes al programa aca-



démico, que además contó con la presencia de 133 conferencistas. Sin duda éxito total”, precisó.

Laura Escobar, gerente general de GSP Global Security Protection, afirmó: “Creo fielmente que la feria aumenta exponencialmente el posicionamiento de la empresa en el mercado. Cada año tenemos un corte en septiembre después de



recibió 12 mil visitantes

la feria, llegamos con más soluciones, las fábricas nos respaldan. Sentimos que la empresa se posiciona al participar en la feria”.

Martin Otazua Rozo, especialista en marketing de Dahua Technology Colombia S.A.S., reveló: “Atendimos aproximadamente 2 mil personas durante la feria con quienes esperamos cerrar proyectos con el gobierno, banca y finanzas, petroleras y algunas instituciones independientes y privadas”.

Hugo Torres, director ejecutivo de ANRACI Colombia, indicó: “Nuestro balance en la feria es satisfactorio. El primer salón de la protección contra incendios fue uno de los más concurridos en esta edición, de igual forma la muestra comercial se destacó por dar a conocer tecnologías de punta para el país y la región”.

Agregó que la primera prueba Side By Side realizada en Colombia durante la feria, fue un éxito total. El objetivo principal con esta fue crear conciencia ante la comunidad sobre la importancia de proteger sus hogares y compañías. “Hemos demostrado la efectividad y rapidez de los sistemas de protección contra incendios, los cuales salvan miles de vidas humanas. Sumado a ello, se contó con la participación de 200 asistentes los cuales pudieron disfrutar de un intercambio de conocimiento con 12 conferencistas internacionales y ocho nacionales”.

Al respecto, Juan Fernando Villegas, gerente de Aerodrones.com, aseveró: “Hicimos una buena labor con sectores industriales interesados en nuestros productos con previsiones para la industria minera, agro, militar, metalmecánica, entre otras. Estas expectativas las logramos de acuerdo a las soluciones y al apoyo que está brindando la tecnología de aeronaves remotamente tripuladas en Colombia”.

Por su parte, Adriana Marcucci, gerente para Colombia de Seagate, resaltó: “Tuvimos un balance positivo al contar con la oportunidad de contactarnos y reunirnos con los principales integradores del sector de video vigilancia del país y presentar el nuevo portafolio de la serie Skyhawk”.

A colación, Catalina Rodríguez, gerente de mercadeo para HikVision Colombia, afirmó: “Encontramos una excelente oportunidad para presentar la marca, los productos y las nuevas tecnologías que siempre tenemos. Tuvimos clientes muy provechosos y reuniones muy importantes en las que mostramos tecnologías que la gente no conocía que teníamos. Ampliamos nuestra gama de productos hacia sistemas de seguridad más completos”.

Al respecto, Alejandro Valderrama, gerente general de Abblooy Colombia, indicó que en esta feria se abrieron y consolidaron oportunidades de negocio. Los visitantes se interesaron en hacer demos de conceptos y nuevas tecnologías en controles de acceso no convencionales. Finalmente, es importante mencionar que Más Seguridad fue la única publicación mexicana que participó en la feria con inusitado éxito. **m/s**



intersec

BUENOS AIRES

La feria del Cono Sur

Redacción / @revmasseguridad

Buenos Aires, Arg.- La fuerza que a lo largo de los años ha tomado Intersec 2018 en el sector de la seguridad, le permitió ser declarada de interés nacional por presidencia de Argentina y de interés turístico por el Ministerio de Turismo, además cuenta además con el auspicio de más de 50 embajadas organismos gubernamentales y entidades. La edición 2018 de esta importante muestra, una vez más denota porque es considerada la feria de seguridad del Cono Sur.

Al respecto, Fernando Gorbarán, presidente y CEO de Messe Frankfurt Argentina, mencionó: “Intersec Buenos Aires 2018 tiene más de 45 entidades de toda Latinoamérica que trabajan dos años para presentar una gran muestra de la seguridad integral, un fiel exponente expositivo de Sudamérica y que genera un gran marco para que se realicen negocios y la industria tenga acceso a la capacitación y a las nuevas tecnologías”.

Se dijo contento con lo logrado y por los 185 expositores que ocupan 13 mil metros cuadrados de exposición, la cual ha crecido en relación con la edición anterior. La asistencia fue 13 mil 774 visitantes, entre usuarios y profesionales del sector, empresarios y autoridades.

Estamos llevando –añadió- una serie de actividades como son las tradicionales ronda de negocios, en este caso con compradores de la región sudamericana en las jornadas de seguridad que organizan tanto la CASEL y la CAS; el Encuentro Internacional de Bomberos, conferencias de expositores y la nueva área de demostraciones de técnicas de rescate vehicular, materiales peligrosos, simulador de incendios móvil y prácticas de RCP, todo esto en conjunto con la Dirección General de Defensa Civil y la Academia Nacional de Bomberos.

Por su parte, Enrique Greenberg, presidente de la Cámara Argentina de Seguridad Electrónica (CASEL), aseveró que la feria indudablemente marca tendencias en el mercado, pues se exhiben las últimas tecnologías aplicadas a la preservación de personas y bienes mediante una oferta dinámica de productos y servicios. Entre las novedades destacan los domos con gases disuasivos, las torres de emergencia 4G, captura de imagen y reconocimiento de patentes (placas vehiculares), para-rayos y las unidades móviles autónomas con ruta de vigilancia panorámica programada, entre otros.

“Nos encontramos en un mercado con crecimiento de la seguridad electrónica. De acuerdo a la encuesta nacional de victimización 2017 del INDEC, de todas las medidas evaluadas para proteger hogares, prácticamente la mitad está basado en cámaras, alarmas y aplicación de acuerdos



entre los vecinos. La policía de la ciudad tiene aproximadamente 25 mil hombres e instaladas unas 8 mil cámaras de videovigilancia de monitoreo público- urbano, para dar el mismo servicio (sin las cámaras) se requerirían 60 mil hombres.

Estamos en presencia de una una tecnología que repercute positivamente en todo lo que es la seguridad de la población, ello denota que hemos perdido puestos de trabajo, 28% de las compañías encuestadas indican que incrementaron personal, los volúmenes de facturación aumentaron 56% de los casos y se mantuvieron estables en el 44% restante; 43% de las firmas ha accedido a líneas de financiamiento y 28% ha adquirido rodados y/o maquinaria”, afirmó.

Al respecto, Alberto Ruibal, presidente de la Cámara Argentina de Seguridad (CAS), mencionó que éste organismo con más de 50 años de existencia presenta sistemáticamente una parte de lo que asociados producen durante todo el año para la protección humana en entornos industriales.

“Nuestra gente es muy persistente. Lo que van a ver es parte del desarrollo de producción y de trabajo de todos los días. Pertenece al grupo dentro de la sociedad que trabajamos sistemáticamente. Las Pymes representan el 75% de la producción nacional y a ese grupo pertenecemos como organismo”.

En Intersec 2018 en sus tres días de exhibición los asistentes pasaron por la Exposición Internacional de Seguridad, Protección contra Incendios, Seguridad Electrónica, Industrial y Protección Personal.

Es importante mencionar que **MH Corporativo**, empresa editora de **Más Seguridad**, fue la única empresa mexicana que participó. En el stand obsequiamos ejemplares de nuestra publicación, la cual fue recibida con gran aceptación parte de los profesionales del Cono Sur. **m's**



SUSCRIPCIÓN



De acuerdo a su país, marque la casilla deseada

| | ENVÍO A MÉXICO | ENVÍO A OTROS PAÍSES |
|---|------------------------------------|------------------------------------|
| Suscripción anual revista impresa (10 ejemplares) | <input type="checkbox"/> \$400 MN | <input type="checkbox"/> \$25 DLS |
| Suscripción anual revista digital (10 ejemplares) | <input type="checkbox"/> \$350 MN | <input type="checkbox"/> \$23 DLS |
| Ejemplares atrasados | <input type="checkbox"/> \$80 MN | <input type="checkbox"/> \$5 DLS |
| Newsletter mensual | <input type="checkbox"/> \$5500 MN | <input type="checkbox"/> \$304 DLS |

Datos del cliente:

Nombre: _____
 Compañía: _____
 Calle: _____ No. _____ Colonia: _____
 Delegación / municipio: _____ C.P. _____
 Estado _____ País: _____
 Tel: _____ E-mail corporativo: _____

Datos de facturación:

Razón social: _____
 Dirección fiscal: _____
 Calle: _____ No. _____ Colonia: _____
 Delegación / municipio: _____ C.P. _____
 Estado _____ País: _____
 Tel: E-mail para envío de factura electrónica: _____

Formas de pago

Depósito en Banco Scotiabank a nombre de MH Corporativo Comunicación e Imagen Integral S. de RL de C.V., Cuenta: 00100887970, Transferencia Bancaria CLABE: 044180001008879707



Envío de fichas: asistencia@revistamasseguridad.com.mx



En seguridad Volver a lo básico

Una de las opiniones comúnmente manifestada por los miembros de las comunidades, es que la seguridad ciudadana es cada vez, más compleja por lo que requiere de personal altamente calificado y recursos tecnológicos costosos. A su vez esto genera en oportunidades una especie de estado de resignación y de allí a la inacción sólo hay un paso.

Si bien es cierto que la disponibilidad de una mayor variedad, calidad y cantidad de recursos orientados a combatir el delito es un factor clave, no es menos cierto que existen consideraciones básicas sin las cuales el éxito no va a vislumbrarse.

Indudablemente que los profesionales de la seguridad en sus diversas disciplinas tienen y seguirán teniendo un papel de liderazgo determinante y que la tecnología es una aliada de primer orden, pero, en cualquier caso, se requiere de la participación asertiva de sus clientes internos para el desarrollo eficiente de sus gestiones.

El aporte de esos ciudadanos no debe subestimarse y en la mayoría de los casos está representado con actitudes y hábitos que, aunque básicas agregan valor al objetivo de minimizar la posibilidad de ser víctima. A continuación, mencionaremos las más importantes.

Percepciones. El comportamiento de un ciudadano depende en parte, de cómo el percibe su entorno. Por ejemplo, el uso que haga de las áreas disponibles cotidianas o no, va a variar de acuerdo a la percepción que tenga sobre los niveles de inseguridad a los que se expone. En ese sentido, el efecto del aspecto del entorno es clave y sobradamente evidenciado. Unas calles descuidadas, acumulaciones de basura, paredes con grafitis y con deficiencias en la iluminación, transmiten descuido, desorden, falta de control y por tanto alejan cualquier posibilidad de disfrute. Se hace necesario conocer cuál es la percepción que tenemos a manera individual y colectiva de nuestros ambientes. Esto puede permitir e identificar oportunidades de mejora que pueden y deben aprovecharse.



* **Alfredo Yuncoza**
Venezuela

Consultor de seguridad con más de 25 años de experiencia profesional en organizaciones nacionales y transnacionales de diversa naturaleza. Past Regional Vicepresident, ex vicepresidente regional de ASIS Internacional (R 8B). Presidente del Comité de Seguridad de la Cámara Venezolano Británica de Comercio. Invitado frecuente como ponente a eventos de la industria en México, Ecuador, Colombia, E.U., y Venezuela. ayuncoza@gmail.com
Twitter: @alfredoyuncoza

El comportamiento que tenga sobre los niveles de inseguridad a los que se expone. En ese sentido, el efecto del aspecto del entorno es clave y sobradamente evidenciado. Unas calles descuidadas, acumulaciones de basura, paredes con grafitis y con deficiencias en la iluminación, transmiten descuido, desorden, falta de control y por tanto alejan cualquier posibilidad de disfrute. Se hace necesario conocer cuál es la percepción que tenemos a manera individual y colectiva de nuestros ambientes. Esto puede permitir e identificar oportunidades de mejora que pueden y deben aprovecharse.

Convivencia. La Corporación Andina de Fomento en su informe "Por una América Latina más segura" (2014), identifica ocho

factores como los más relevantes en cuanto a déficits de convivencia: peleas entre vecinos, venta de drogas, problemas en fiestas y reuniones, violencia entre jóvenes / bandas, uso inadecuado de las vías públicas, peleas por razones políticas, problemas con policías, peleas por venta de alcohol y cigarrillos. En nuestra misma condición de ciudadanos está implícita la necesidad de mantenernos relacionados positivamente con aquellos con quienes compartimos actividades principalmente, las más elementales como son laborales y familiares. Entender y valorar esta condición en pro del colectivo, alinear nuestras actividades y hacerlas lo más armónicas posibles es una contribución decisiva cuando de seguridad se trata.

Trabajo en equipo. Los delinquentes en general han demostrado una amplia capacidad para trabajar en equipo motivados por el interés en alcanzar sus objetivos. Se hace necesario implementar una "convergencia de los buenos" orientada a fortalecer la protección de los ciudadanos uniendo esfuerzos, conocimientos, recursos y experiencias.

Hábitos más que costumbres. En oportunidades al analizar las causas que facilitaron la ocurrencia de delitos en una comunidad, se puede determinar que el desarrollo continuo de ciertas actividades se convirtió en vulnerabilidades. Se requieren efectuar revisiones a lo que hacemos, cuando, cómo y determinar si nos estamos exponiendo por operar bajo criterios heredados, bien intencionados pero que no deben estar ya vigentes. Una vez que se identifican aquellas mejores prácticas que pueden adaptarse a nuestro caso, deben convertirse en hábitos para maximizar sus beneficios.

Observación y detalles. Es común que cuando se convive algún tiempo en un entorno, se empiece a perder la capacidad de identificar aquellos cambios que van ocurriendo en el ambiente y que pudieran incidir en los niveles de seguridad. Con el transcurrir del tiempo, pasan a formar parte del medio ambiente haciéndose "más invisibles". Es precisamente la detección temprana de los detalles lo que puede permitir tomar acciones preventivas y minimizar la ineficiente y costosa reacción.

Las iniciativas ciudadanas deben y pueden estar alineadas con el recurso humano especializado en seguridad, con la tecnología, las normas y las instituciones del Estado. No debemos justificar la pasividad a la espera de que las estrategias se diseñen, realicen o evolucionen. Lo que marca que a una comunidad se le pueda calificar como más segura, pasa por la proactividad de sus ciudadanos quienes hacen uso de aquellos medios y acciones básicas, pero no por ello menos eficientes. **m's**



**SEGURI
EXPO
ECUADOR**

FERIA Y CONFERENCIA INTERNACIONAL

www.seguriexpoecuador.com



19 - 21

SEPTIEMBRE 2018

**CENTRO DE CONVENCIONES
DE GUAYAQUIL**

VI FERIA INTERNACIONAL DE SEGURIDAD **Salón de Exhibición y Conferencias**

Vídeo vigilancia - incendio - inteligencia artificial - blindaje
seguridad ciudadana - telecomunicaciones - redes - seguridad
informática - prevención de desastres - seguridad industrial
automatización - Protección personal - seguridad física



ASOCIACIÓN
LATINOAMERICANA
DE SEGURIDAD



SISEGUSA
Sistemas de Seguridad S.A.



DITS
Mayorista de soluciones IT y Seguridad

AUSPICIAN



SPARTAN
ELECTRIC
POWER SOLUTIONS



BOLIDE
TECHNOLOGY GROUP



Negocios de
Seguridad

PM
Pampa Marketing
Marketing y gestión de empresas

XREMSECURE
EL REINO DE LA SEGURIDAD

MIS
seguridad
para todos

REVISTA
innovación
seguridad electrónica

TECNOEDIFICIOS
& SEGURIDAD

Optimiza Motorola Solutions comunicación de Alpha Seguridad



Bogotá, Col.- la compañía logró optimizar su servicio de seguridad privada gracias a la implementación de un nuevo sistema de comunicaciones digital con tecnología Motorola Solutions que permitió optimizar el servicio al cliente, minimizando los tiempos de respuesta y logrando un seguimiento del personal gracias al control vía GPS.

Con una inversión del orden de los 140 mil dólares se instaló una solución MOTOTRBO, que consistió en la implementación de una plataforma de comunicaciones compuesta por 40 radios portátiles DGP 6150, 120, 4150, 3 Radios Base Móviles DGM 6100 y 3 Repetidores DGR 6175.

La nueva tecnología actúa en reemplazo de la vieja plataforma de comunicaciones con la que contaba la empresa y por el momento tiene un alcance de cobertura que comprende la zona de Bogotá y alrededores.

Alpha Seguridad es una empresa prestadora de servicios de vigilancia y seguridad privada en todo el territorio nacional a personas naturales o jurídicas; establecimientos, centros comerciales e industriales públicos o privados y residencias. El servicio cuenta con una plataforma de telecomunicaciones, para la asesoría, consultoría o investigación de la seguridad en todas las modalidades.

Frente a esta situación, la compañía tenía la necesidad de modernizar su sistema de comunicaciones analógicas para migrar hacia una plataforma digital que le permitiera brindar un servicio más eficiente a sus clientes. De esta forma, optó por implementar una solución de comunicaciones a través de radios digitales MOTOTRBO equipadas con un sistema de localización vía GPS.

Gracias a ello, estuvo una mejora en los tiempos de respuesta, así como también la posibilidad de realizar un seguimiento del personal en tiempo real.

Actualmente el nuevo sistema tiene un alcance geográfico que comprende a la zona de Bogotá y alrededores.

De todas maneras, la compañía aspira a realizar en el futuro la digitalización de toda la red de oficinas de Alpha Seguridad a nivel nacional, incorporando a las ciudades principales del país como Medellín, Cali y Barranquilla.

Beneficios

La implementación de la nueva solución, que alcanza a 162 usuarios, permitió una optimización de los actuales procesos de comunicación enfocados a servicios de seguridad. **m/s**

Colombia constituyó su Confederación del gremio de vigilancia privada

Bogotá, Col.- Con la participación de un centenar de empresarios de la seguridad y vigilancia privada, el pasado 12 de junio se realizó el acto de lanzamiento de la recién constituida Confederación Nacional del Gremio de Vigilancia Privada (CONFEVIP).

El evento se llevó a cabo en el Club el Nogal de Bogotá D.C. asistieron como invitados especiales el Superintendente Nacional de Vigilancia y Seguridad Privada, la Directora Administrativa y Financiera de la Policía Nacional, el Director Antisecuestro y Antiextorsión de la Policía Nacional – (Gaula) y otros importantes funcionarios del gobierno distrital y nacional.

El Presidente de la CONFEVIP, Miguel Ángel Díaz, manifestó: “CONFEVIP brinda representación gremial y jurídica ante los diferentes organismos del estado a las entidades confederadas y ofrece apoyo al gremio en general de todo el país, así como también dispone de canales de participación y de unidad en procura de beneficios comunes; se buscarán vínculos con entidades del gremio en diferentes países que conlleven a la realización de alianzas comerciales internacionales”.

La Asamblea Constitutiva aprobó la realización del primer Congreso Internacional del gremio de la seguridad y vigilancia privada auspiciado por CONFEVIP, evento que fue instalado por el Presidente de Colombia Iván Duque, y al que estuvieron invitadas delegacio-



nes nacionales e internacionales, cuyas inscripciones se reciben en el e-mail: confevip@gmail.com - pagina web: www.confevip.com. El congreso de esta organización se realizará en octubre del presente año, en la ciudad de Bogotá.

La Comunidad Latinoamericana de Consultores y Asesores en Gestión de Riesgos y Seguridad (COLADCA), es una organización confederada y parte del Comité Académico Asesor. **m/s**

El Riesgo cibernético

es una realidad en América Latina. ¿Su empresa está protegida?

Parte 1 de 2

La Trend Micro es una empresa especializada en proveer seguridad en servicios de nube, soluciones de seguridad para contenido en la internet y gestión de amenazas. Además de realizar investigaciones, la Trend Micro también ha realizado en el año 2014, un análisis de la economía de los bajos fondos del crimen cibernético brasileño. La investigación ha concluido que el crecimiento de esos tipos de crimen era continuo, a pesar de la falta de desarrollo de las herramientas y tácticas que esos cibercriminales ofrecen. En el caso de Brasil, los criminales cibernéticos se caracterizan por utilizarse de las plataformas de redes sociales populares para cometer fraudes en lugar de esconderse en los profundos rincones de la web donde hay herramientas que los usuarios comunes normalmente no tienen acceso. Los criminales cibernéticos brasileños en estas áreas hacen uso de medios populares, como Facebook, YouTube, Twitter, Skype y WhatsApp, ya que éstos han demostrado ser locales eficaces para sus prácticas ilegales. Ellos comercializan generadores, verificadores y probadores que pueden ser utilizados mucho más allá que solo para robar tarjetas de crédito. Esos criminales también ofrecen herramientas desarrolladas para atacar productos, servicios exclusivos, y ofrecen servicios de entrenamiento para los aspirantes a criminales cibernéticos. Entre los productos disponibles, además del malware del tipo troyano que es utilizado para atacar cuentas bancarias, también comercializan credenciales de cuentas para aplicaciones de sitios populares, páginas de phishing (o suplantación de identidad) y listas con números de teléfonos. Dentro de ese escenario, ¿cómo está su seguridad cibernética?

En América Latina está ocurriendo un cambio de perfil en los ataques de los cibercriminales, pues dejaron de atacar solamente las computadoras de las grandes compañías, y pasaron a vulnerar principalmente a las empresas medianas con el objetivo de pedir rescate. La lógica es obvia, pues una empresa mediana que está en pleno desarrollo y presta servicios a grandes firmas, casi nunca está preocupada en proteger sus datos e informaciones estratégicas. Por lo tanto, los criminales cibernéticos destruyen y violan la base de datos, dejando a la organización paralizada, lo resulta en perjuicios masivos, como daños financieros, operativos, legales y, principalmente, a la imagen de la empresa frente al mercado.

El mundo nunca ha sido tan pequeño, con innumerables puntos conectados y velocidades de internet más rápidas. La Internet de las Cosas (IoT) ha cambiado radicalmente la forma en que interactuamos unos con otros, ha revolucionado los procesos de negocios y ha cambiado la forma en que se manejan los países y sus infraestructuras críticas. No hay duda de que esta gran conectividad es una poderosa herramienta de desarrollo y una oportunidad de crecimiento; una herramienta que debe permanecer abierta

Percepción de la Preparación para los Incidentes Cibernéticos

¿Cuán preparada está su organización para un incidente cibernético?



NO PREPARADA

Dominica
Ecuador
El Salvador
Granada
Nicaragua

ALGO PREPARADA

Argentina
Barbados
Belice
Brasil
Colombia
Costa Rica
Guatemala
México
Panamá
Paraguay
Perú
San Vicente y las Granadinas
Estados Unidos
Uruguay

PREPARADA

Chile
República Dominicana

NO PARTICIPÓ/
NO HAY RESPUESTA

y accesible a pesar de que los riesgos cibernéticos sean inherentes. El desafío está en nuestra capacidad de equilibrar y gestionar estos riesgos para el futuro próximo.

La industria del seguro considera los ataques cibernéticos casi tan graves como las catástrofes naturales. Ambos resultan en pérdidas multimillonarias. Según los expertos en análisis de riesgos, el crimen cibernético ya es considerado uno de los riesgos más grandes a que las organizaciones están expuestas en el siglo XXI.

Los crímenes practicados por los hackers han crecido un 197% en Brasil entre los años de 2013 y 2014. **m/s**



* El Prof. Dr. Antonio Celso Ribeiro Brasiliano

Brasil
CIGR, CRIMA, CES, DEA, DSE, MBS.
Doctor en Science et Ingénierie de L'Information et de L'Intelligence Stratégique, por la Université East Paris - Marne La Vallée - Paris - Francia, autor de diversos libros y artículos sobre riesgos; consultor hace más de 28 años en mercado brasileño, sudamericano, africano y europeo; profesor de cursos de especialización en Riesgos, Desarrollador del Software INTERISK; hoy es CEO de la Brasileño INTERISK Gestión de Riesgos. abrasiliano@brasiliano.com.br

Continuará...

Hytera Communications

Actualmente, México cuenta con la Red Nacional de Radiocomunicación (Red IRIS); sin embargo, debido a su lenta modernización y obsolescencia pone en riesgo la coordinación de los cuerpos de seguridad, principalmente por la carente interoperabilidad y las limitadas aplicaciones en comparación con otras tecnologías.

El país requiere de una moderna red de radiocomunicación, que cumpla con los estándares internacionales de radiocomunicación y que opera de forma eficiente y segura, además de contar con la posibilidad de incrementar su potencial conforme a las necesidades que se presenten, es así como la tecnología TETRA representa la opción ideal para una real modernización de la red. Migrar la Red Nacional de Radiocomunicación a TETRA significa, mejor calidad de transmisión de voz y datos, seguridad de la información, interoperabilidad, mejor control administrativo y ahorros significativos.

TETRA (Terrestrial Trunked Radio) es un estándar definido por el Instituto Europeo de Estándares de Telecomunicación (ETSI), que tiene como objetivo unificar diversas alternativas de interfaces de radio digitales para la comunicación profesional; hoy en día Hytera a instalado grandes sistemas TETRA en países como Holanda, China, Perú, entre otros. Fue desarrollado en un principio para el sector de seguridad pública; sin embargo, ahora es requerido por diversos sec-

de la red, por ejemplo, por encontrarse los agentes en zonas remotas o de baja cobertura.

El estándar TETRA permite utilizar varios canales a demanda, tanto para voz como para datos. El espectro para la radiocomunicación está muy restringido, lo cual es una fuente habitual de conflicto entre las operadoras de telecomunicaciones. TETRA, es un sistema digital que permite utilizar de manera más efectiva las escasas frecuencias disponibles. Así, por ejemplo, en los sistemas de radio analógicos, un canal de comunicaciones podría ocupar una franja de hasta 25 kHz dentro de la bandas permitidas: 380-400 MHz (fuerzas de seguridad), 410-430 MHz (uso comercial) o la banda 800 MHz empleada habitualmente fuera de Europa. En TETRA, este mismo ancho de banda permite emplear hasta 4 canales de comunicación.}

Otra ventaja importante de la tecnología TETRA es la seguridad en las comunicaciones, la información, tanto datos como voz, están encriptados bajo un estándar internacional. Cada usuario debe autenticarse y al intentar conectarse, la red comprueba que pertenezca a esa red para establecer la comunicación. "La encriptación de la información que ofrece esta tecnología evita cualquier hackeo o intervención de la comunicación, ideal para sistemas de Seguridad Pública en la que se requiere absoluta confidencialidad", aseguró Nathan Kuang, subgerente de Grupo Hytera en México.



Los beneficios de TETRA sobre otras tecnologías también incluyen el tamaño de las terminales (equipo de radio portátil), las cuales son más ligeras y prácticas, de tal forma que el usuario tiene mayor movilidad y lo adopta como una herramienta intrínseca de trabajo. "Hytera provee radios TETRA de clase mundial, los cuales están diseñados para suplir las necesidades del usuario final, al ser radios súper livianos y a su vez muy potentes con una interfaz intuitiva, así como una amplia gama de ca-

tores que requieren de una comunicación eficaz y segura con amplia cobertura.

El principal beneficio de la tecnología TETRA es la interoperabilidad con las distintas empresas proveedoras de la tecnología, así como interconectarse a través de una interfaz con otros sistemas como DMR, Tetrapol o P25, lo que permitiría modernizar la red de manera gradual sin perder comunicación; tomando en cuenta que en algunos estados y municipios cuentan con otros sistemas de radiocomunicación y que requieren estar conectados a la red nacional. "En 20XX el C4 de Puebla opera con tecnología TETRA, lo que les ha permitido unificar la comunicación entre policitas y tránsito para dar atención inmediata y oportuna a los incidentes presentados, haciendo grupos más eficientes en beneficio de la población", comentó Oscar Fernández, gerente de Grupo Hytera México.

TETRA no es un sistema de radiocomunicación "uno a uno", su función principal es la comunicación "uno a muchos"; sin embargo, los equipos pueden configurarse para llamadas a todos, en grupo y privadas; así como llamadas tipo telefónicas y cuanta con características prácticas como, por ejemplo, la priorización de llamadas de emergencia. Además, el sistema permite también la conexión de forma directa entre terminales sin necesidad

de características que permiten flexibilidad de comunicación" afirmó el gerente de la marca en México. Los directivos de Hytera resaltan que la tecnología TETRA ofrece una amplia gama de aplicaciones que son de gran utilidad para el sector de seguridad, por ejemplo, el despacho a través de una consola, la localización GPS.

Es importante destacar que a diferencia de la tecnología actual de la Red IRIS, la administración es sencilla y no requiere de un tercero para la administración y control, así mismo el mantenimiento es económicamente menor al que ahora tienen que hacer los Estados y Municipios con la red TETRAPOL y finalmente esta tecnología permite evolucionar a LTE.

Las terminales de Hytera ofrecen el uso simultáneo de la red TETRA y LTE garantizando siempre la comunicación clara y fluida, así como una conexión ininterrumpida, evitando las fugas de información, además cuenta con la capacidad de utilizar la Red Compartida. "La innovación y la eficiencia en nuestras soluciones es parte de la filosofía de la marca Hytera, por ello, desarrollamos tecnologías que se adaptan a las necesidades de cada mercado; nuestra visión innovadora nos permite ofrecer a nuestros usuarios la mejor operatividad en comunicación, de forma segura y eficiente" finalizó Nathan Kuang, subgerente de Hytera México. m's



Colaboran Policía Federal y agencias de seguridad de EU en protección fronteriza

■ Daniel Acosta / @revmasseguridad

En el marco de la Reunión del Consejo Técnico de Prevención de Violencia Fronteriza, el Comisionado General de la Policía Federal, Manelich Castilla Craviotto, destacó la importancia de mantener el intercambio de información de inteligencia, capacitación y las acciones de vinculación social con las agencias de seguridad de los Estados Unidos, para la identificación y mitigación de riesgos en frontera.

Castilla Craviotto, explicó los resultados exitosos de la vigilancia coordinada entre la Patrulla Fronteriza y la Policía Federal en los últimos años, además de que reiteró el compromiso de la corporación para mejorar la coordinación y homologar los sistemas de comunicación, lo que sin duda, se traducirá en el bienestar y el progreso de los ciudadanos de ambos países.

El comisionado General de la Policía Federal, acordó con las autoridades fronterizas estadounidenses reforzar las acciones de prevención de la violencia contra personas migrantes, así como fortalecer el entrenamiento para el uso de vehículos todo terreno que permitan atender emergencias con mayor prontitud, además de que ratificó la continuidad a los eventos de vinculación social entre CBP y PF denominados “Construyendo comunidades fronterizas más fuertes”.

Cabe señalar que el Consejo Técnico para la Prevención de la Violencia Fronteri-

za, es un mecanismo binacional que desde su creación en el año 2014, ha contribuido significativamente a la reducción de incidentes de uso de la fuerza contra personas migrantes en nuestra frontera común con los Estados Unidos de América.

La reunión se llevó a cabo en la sede de la Guardia Costera en Washington, D.C. y participaron por parte de EU, el Subsecretario de Estrategia, Seguridad y Planes del Departamento de Seguridad Interior, James W. McCament y Carla L. Provost, Jefa de la Patrulla Fronteriza; por México, el Subsecretario para América del Norte de la Secretaría de Relaciones Exteriores, Carlos Sada y Jacob Prado González, director de Protección a Mexicanos en el Exterior. **m/s**





Fuerte presencia en el mercado latino



Diseñar, producir y comercializar productos de seguridad es una labor que conlleva una gran responsabilidad, mantenerse en el mercado es una tarea que requiere de profesionalización y visión para las necesidades de cada cliente. El caso de Armor Life Lab ha significado durante 21 años escalar hacia el éxito ya que pertenece al consorcio empresarial líder en blindaje en América Latina Grupo Global Armor, que cuenta con tecnología de punta en las diferentes áreas de protección contra balas y otras amenazas, para los nichos automotriz, arquitectónico (opaco y transparente), táctico y corporal.

Los desarrollos de blindaje manejan altos estándares de calidad, de la mano de su aliado estratégico DuPont® y sus productos Kevlar®, Tensylon® y Nomex® donde participan en el proceso de los productos desde la hilatura hasta el término del mismo; los chalecos de Armor Life Lab cuentan con diseño y ergonomía, utilizando las últimas tecnologías existentes en materias primas, enfocados en la mejora continua a través de la investigación, desarrollo de materiales y nuevos productos.

Gabriel Hernández, director general de Armor Life Lab, menciona que el objetivo en 2018 es continuar con la consolidación a nivel internacional por la red de distribuidores para llegar a toda América Latina, fortaleciendo desde hace cinco años su presencia con importantes negocios en Perú, Chile, Colombia, Venezuela, Ecuador, El Salvador, Costa Rica y Guatemala, logrando mejores condiciones y más fuentes de empleo.

Actualmente la empresa cuenta con diversas certificaciones, estas son necesarias porque son un requerimiento para vender de manera formal a los mercados mexicano y latino, lo que la avala como una de las más prestigiosas como: la norma NIJ0101.06 del Instituto de Justicia de Estados Unidos, certificado de placa balística, chalecos anti puntas y balas, ISO 9001 2015, ISO 14001 2015, también está certificada por DuPont y por la Secretaría de Economía (México) que la reconoce como un fabricante nacional.

Armor Life Lab ofrece diferentes va-



lores agregados al cliente como la trazabilidad del producto, lo que quiere decir es que el cliente siempre tendrá acceso al origen de los productos, esto proporciona certeza física y documental que el material recibido es nuevo, así como de reciente fabricación.

“Al momento de adquirir un producto Armor Life Lab se debe saber que se está invirtiendo en calidad, resistencia balística, características técnicas, protecciones anti fragmentos, niveles de trauma y comodidad”, refiere el directivo.

En la actualidad, la firma produce más de 25 mil chalecos anuales, la meta para el cierre de 2018 es duplicar la cantidad inicial, 15 mil para México y 20 mil para exportación, la cual generalmente llega a gobierno. **m's**



Gabriel Hernández,
director general
Armor Life Lab



ARMOR LIFE LAB

Protegiendo a quien nos protege

CHALECOS ANTIBALAS

ROPA BALÍSTICA

EQUIPO ANTIMOTÍN



#weALLweKEVLAR

Presencia en Guatemala, Costa Rica, El Salvador, Ecuador, Colombia, Chile y Perú

+52 (55) 6730 3491

www.armorlifelab.com

Los controvertidos pasos

literarios de Baldwin



Parte 2 de 2

Una vez más vemos cómo, de manera que me resisto a creer sea accidental, una carrera literaria se entrelaza con el periodismo, como la del español Arturo Pérez-Reverte, autor de numerosos libros como “La piel del tambor”, “El capitán Alatríste” y “La Reina del Sur”.

El tiempo transcurrió y durante su estancia en el Village (crisol de espíritus creativos de todas las nacionalidades y razas) Baldwin, no siendo precisamente un reportero, sí fue un periodista especializado que se ganaba la vida escribiendo para los diarios reseñas de los libros que devoraba día y noche.

Su dedicación rindió frutos, en 1953 publicó su primera novela, “Ve y dilo en la montaña”, obra en la que resalta el fuerte acento adquirido en sus años de predicador y que de acuerdo a los críticos, le consagró como el más sobresaliente comentarista negro de la condición de los de su raza en los Estados Unidos.

La siguiente, “El cuarto de Giovanni” (1956), es una historia de amor homosexual; “Apuntes de un hijo de la tierra” (1955) y “Nadie sabe mi nombre” (1961) son libros de ensayos y memorias de su juventud.

Baldwin es autor además de “Otro país” (1962), “La próxima vez el fuego” (1963), “Blues para mister Charlie” (1964), “Dime cuánto hace que se fue el tren” (1968), “Sin nombre en la calle” (1972) y los ensayos agrupados en “El precio de la entrada” (1985), entre otros títulos.

De acuerdo a sus tiempos, el tratamiento de temas a partir de su abierta preferencia homosexual hizo a Baldwin blanco de ásperas críticas desde los mismos círculos que se beneficiaron con su aporte intelectual y militancia por los derechos de la minoría de color. Eldrige Cleaver, uno de los notorios “Panteras Negras”, lo acusó de exhibir en su obra un “doloroso y total odio hacia los negros”.

“Supongo”, diría a su vez el autor, “que todo escritor siente que el mundo en el que nació es nada menos que una conspiración contra el cultivo de su talento”.

El mes de agosto, se conmemora el 94 aniversario del natalicio de Baldwin, se cumplen también 55 de aquella jornada histórica en que millones de norteamericanos escucharon en Washington a Martin Luther King pronunciar la portentosa oración que bajo el título “Tengo un sueño”, habría de convertirse en el programa de la lucha contra la discriminación racial en Estados Unidos y en muchas otras partes del mundo.

Lo que es la vida, fueron dos existencias destinadas a cruzarse. Mi lado racional puede descartarlo, pero el mágico me dice que en lo humano no hay nada accidental, y como Edmundo Valadés, sostengo que hay vidas y obras que están destinadas a complementarse.

Lámbese como sea, hay entre Baldwin y King hay coincidencias por lo menos notables, cuando no estremecedoras. Negros, hijos de predicadores y ellos mismos ministros religiosos, seres de gran potencia intelectual, inconformes, creativos y atormentados por la obsesión de un cambio

posible y de una vida mejor.

“Tengo un sueño”, exclamó King ante miles de compatriotas reunidos en Washington el 22 de agosto de 1963, “de que mis cuatro pequeños hijos un día habitarán un país en el que no se les juzgue por el color de su piel, sino por la entereza de su carácter”.

En tanto Baldwin, escribiría en un recuerdo sobre su niñez en Harlem: “Sabía que era negro, desde luego, pero también sabía que era inteligente. Ignoraba cómo utilizaría mi inteligencia, incluso si podría aplicarla, pero eso era lo único que poseía”.

Lo más probable es que Baldwin estuviera entre los oyentes, pues desde principios de los sesenta había regresado de su autoexilio para incorporarse a la lucha al lado de King, sin dejar de buscarse a sí mismo.

Como buen antirracista, para Baldwin su compromiso era con la democracia y contra la opresión. Producto de muchas minorías (negro, pobre, homosexual, periodista y escritor) en un momento de su exilio decidió que además de su participación intelectual debía ensuciarse las manos como militante. Así, retornó a Estados Unidos y viajó extensamente por las regiones de mayor discriminación racial. Producto de ese tiempo fueron “Apuntes de un hijo de la tierra” y “La próxima vez el fuego”.

Junto con la situación del país, también su vida fue amarga y le hizo llegar a la conclusión de que las cosas cambiarían sólo por la vía de la violencia. Después del asesinato de sus amigos Martin Luther King y Malcolm X, regresó al extranjero en donde no sólo pudo cultivar una mejor perspectiva de su existencia, sino que encontró una solitaria libertad para su oficio de escritor. “Una vez inmerso en otra civilización”, escribió, “te obligas a examinar la propia”.

En 1948, a los 24 años, se mudó a París, donde pasaría la mayor parte de su vida y desarrolló su oficio de escritor. Su propuesta era de ideas abiertas y liberales, con fundamento en el humanismo y la democracia.

Pienso que a los mexicanos de esa época y supongo que a los latinos en general, no se les plantea el problema racial con tanta fuerza como a los estadounidenses. Esto no quiere decir que nuestros países sean ajenos a la discriminación. Quizá sea más profunda y por su diversidad se diluya.

Para hacer un recuento de los hechos diremos que desde mediados del siglo XV y hasta 1870, entre 11 y 13 millones de africanos fueron exportados hacia América y alrededor de 10 millones fueron esclavizados en los países de destino (ya que entre el 15 y el 20 por ciento murió durante las travesías), principalmente en el que hoy conocemos como Estados Unidos, pues en la Nueva España hubo, por decirlo de una manera brutal, materia prima vernácula (Bartolomé de las Casas denunció la existencia de unos tres millones de esclavos indígenas).

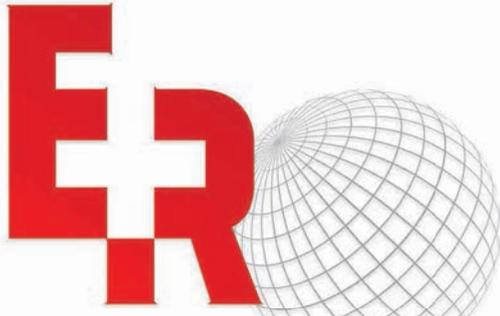
James Baldwin fue producto de ese encuentro forzado y doloroso, como lo fue King, como lo fueron y son millones de negros norteamericanos. Vivió además, como apunto arriba, el peso de su pertenencia simultánea a un abanico de minorías en un contexto social, recordemos, que en comparación con el tiempo actual era brutalmente asfixiante... aniquilante.

Al terminar de redactar este texto, por una extraña asociación de ideas recuerdo la novela de Harper Lee, “Para matar un ruiseñor”, y me pregunto si, guardadas las distancias y circunstancias, James Baldwin podría ser considerado el Atticus Finch (personaje de esa misma novela publicada en 1960 y cuyo papel es de un abogado viudo antirracista que vive tranquilamente en el ficticio condado de Maycomb) defensor de los derechos civiles negros. Baldwin significó una nueva versión en la cadena de protectores de la raza de color, al final de cuentas por el bien de la humanidad. **m's**



* **Pedro Venegas Chávez**
México

Es un comunicólogo con más de 25 años de experiencia dentro y fuera de los medios de comunicación. Analista y consultor del gobierno federal, asesor en Evaluación de Imagen Institucional y Prospectiva de varios Secretarías de Estado. Editor en jefe de varias publicaciones políticas, columnista y articulista. Especialista en temas de seguridad a través de su experiencia adquirida en dependencias de la Procuración de Justicia y Seguridad Pública.



EXPO RESCUE

+ INTERNATIONAL +

EXPOSICIÓN INTERNACIONAL **2018**
15-17 DE NOVIEMBRE
CIUDAD DE MÉXICO | ///////////////



+ SEGURIDAD



+ DRONES



+ EMERGENCIA



+ INCENDIOS

LA EXPOSICIÓN DE PREVENCIÓN
+ MÁS IMPORTANTE
DE MÉXICO ///////////////



+ER
2018

Multiproseg

A quien **valor** merece



Guardias



**Custodia
de mercancía**



Tecnología



**Análisis
de riesgo**



Tel. 5594 5513

Av. Armada de México 1500, Residencial Cafetales C.P. 04930 Deleg. Coyoacán
info@multiproseg.com.mx www.multiproseg.com.mx