POTENCIE AL MÁXIMO SUS OPERACIONES DE ENERGÍA CON SOLUCIONES DE SEGURIDAD CONFIABLES

EXPLORE AVIGILON: UNA EMPRESA DE MOTOROLA SOLUTIONS

Lo que nos proponemos en Motorola Solutions es simple: crear soluciones de comunicaciones de misión crítica para ayudar a nuestros clientes a construir ciudades más seguras y comunidades prósperas. Es por ello que recientemente hemos adquirido Avigilon, una empresa líder en soluciones de video, control de acceso y análisis de video –una muestra más de nuestro claro esfuerzo por seguir ofreciendo a nuestros clientes soluciones de seguridad confiables para ayudarlos a dar lo mejor de sí en los momentos que importan.

En el mundo de los servicios públicos de hoy, a la hora de suministrar servicio eléctrico para iluminar la cocina, transportar agua potable por kilómetros y kilómetros hasta la canilla o proporcionar el gas natural con el que funcionará el horno, hay todo un proceso que debe respetarse. Para poder garantizar que dicho proceso sea consistente en todo momento, es necesario tener la capacidad de saber al instante cuando ocurre un incidente que pudiera interrumpir el desarrollo del trabajo crítico que se debe hacer.

El software de control de acceso y gestión de video de Avigilon está disponible para ayudar a las empresas de servicios públicos a asegurarse de que todo proceso crítico esté protegido de modo que siempre se cuente con altos niveles de servicio. Las avanzadas soluciones de seguridad de Avigilon ayudan a garantizar que ciertas áreas de la red eléctrica a las que no debería poder accederse estén protegidas, a monitorear entradas y salidas de plantas nucleares y a mantener seguros a personas, propiedades y activos. Las cámaras de video de alta definición de Avigilon ponen a disposición de sus cuadrillas un sistema de notificación proactiva para que el operario pueda mantenerse concentrado en el mantenimiento de los recursos más preciados para la comunidad.

MOTOROLA SOLUTIONS

VIGILANCIA POR VIDEO Y CONTROL DE ACCESO

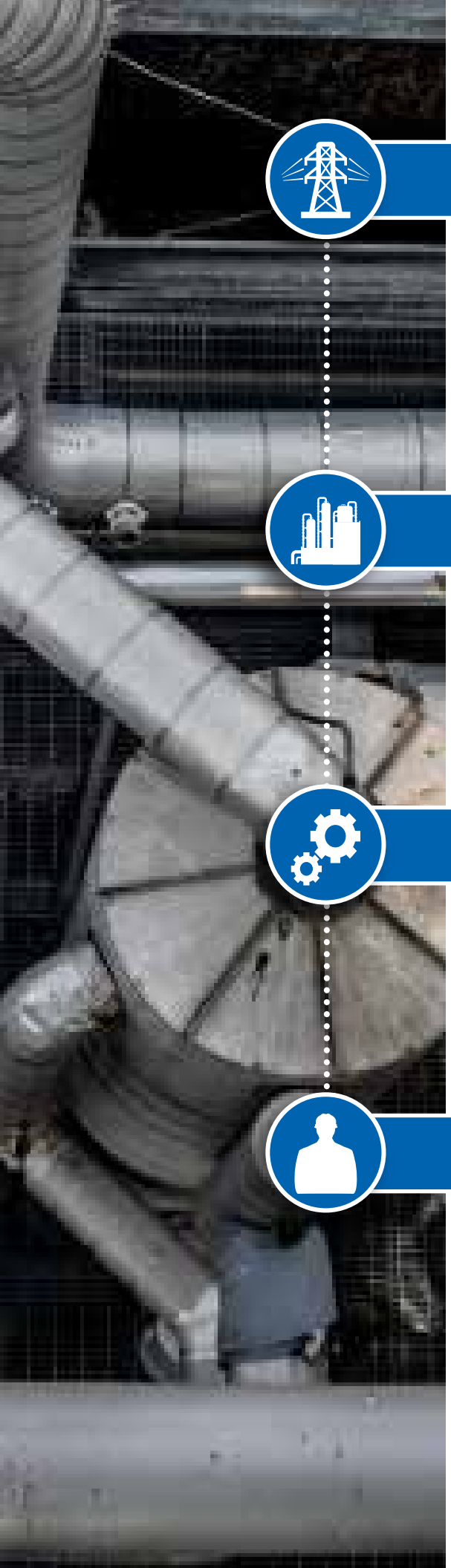
CARACTERÍSTICAS DE AVIGILON
Soluciones de Seguridad Integrales

Mejorar la protección y la seguridad en las empresas de servicios públicos es la base de la que se parte para poder proporcionar a la comunidad los recursos críticos. Las soluciones de seguridad integrales de Avigilon ofrecen cobertura de video inteligente y de alta definición para grandes extensiones, a la vez que mejoran la seguridad perimetral y simplifican el monitoreo. Nunca ha habido un momento tan propicio para potenciar su empresa de servicios públicos con soluciones de seguridad sumamente confiables y experimentar las ventajas de contar con:

- **Búsqueda Potente:** La tecnología Avigilon Appearance Search™ analiza con facilidad horas de video para ubicar rápidamente a una persona específica o un vehículo de interés en áreas extensas o en todo el perímetro de un predio y prácticamente en tiempo real.
- **Uso Eficiente de Ancho de Banda:** Las tecnologías High Definition Stream Management (HDSM)™ y HDSM SmartCodec™ de Avigilon requieren poco ancho de banda y almacenamiento y mantienen la calidad de la imagen.
- **Monitoreo Simplificado:** Su cuadrilla tiene acceso a video para monitoreo continuo y búsqueda de video en segundos, aún en entornos con muchos sitios y cámaras.
- **Protección Perimetral:** El sistema Access Control Manager (ACM) y H4 Video Intercom de Avigilon le permiten identificar individuos de manera remota y autorizar o denegar acceso en entradas, salidas y áreas restringidas.
- **Integración sin Inconvenientes:** Las soluciones de Avigilon se basan en una plataforma abierta, lo que le permite aprovechar lo ya invertido en tecnologías de comunicación de Motorola Solutions.

TECNOLOGÍA EN LA QUE PUEDE CONFIAR:
Plantas de manufactura en América del Norte

El mercado global de soluciones de vigilancia por video está en crecimiento. Este crecimiento hace que la manufactura siga siendo un factor determinante para las empresas a la hora de satisfacer la demanda de soluciones de seguridad. Avigilon se enorgullece de ser un desarrollador de soluciones de seguridad de confianza en América del Norte, con recursos expertos de Canadá y EE.UU., y materia prima procedente de todas partes del mundo. Avigilon cuenta con plantas de producción de avanzada en Richmond, British Columbia y Plano, Texas, que garantizan procesos de control de calidad y eficiencia en todo el proceso de fabricación. Al fabricar en América del Norte, podemos controlar mejor todos y cada uno de los aspectos del proceso, a la vez que logramos mejorar cada vez más la experiencia del cliente.



AVIGILON EN ACCIÓN - CASOS DE ÉXITO:
SERVICIO DE SUMINISTRO ELÉCTRICO

Supongamos que se detecta a un sospechoso que ha ingresado en un área restringida de alta tensión. La tecnología Avigilon Appearance Search puede ayudarlo a identificar rápidamente dónde se encuentra el intruso y qué credenciales pudo haber usado para ingresar al sitio. La tecnología Appearance Search emplea un sofisticado motor de búsqueda basado en Inteligencia Artificial que lo ayuda a identificar rápidamente al individuo en cuestión y a seguirle el rastro en toda el área de alta tensión en tiempo real a fin de garantizar que no se infrinja ninguna otra medida de seguridad.

AVIGILON EN ACCIÓN - CASOS DE ÉXITO:
SERVICIO DE SUMINISTRO DE AGUA Y TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES

En el caso en que se crea que un agente contaminante pudo haber ingresado al sistema sanitario, el software de gestión de video Avigilon Control Center (ACC) permite a los equipos revisar fácil y rápidamente el contenido de video grabado en un diseño de pantalla simplificado y controles intuitivos, ayudando a su cuadrilla a identificar el agente contaminante, verificar la gravedad de la situación y actuar en consecuencia.

AVIGILON EN ACCIÓN - CASOS DE ÉXITO:
REFINERÍAS DE PETRÓLEO

Monitorear la seguridad y el cumplimiento en los procesos es fundamental en las operaciones diarias a fin de garantizar que nada se pase por alto en las áreas críticas de la planta. Las cámaras Avigilon H4 Pro Series son ideales para cubrir grandes áreas con una calidad de imagen perfectamente clara. Permiten cubrir todas las áreas con menos cámaras y cableado, a la vez que la función de análisis de video lo ayuda a detectar eventos críticos para evitar posibles interrupciones de servicio.

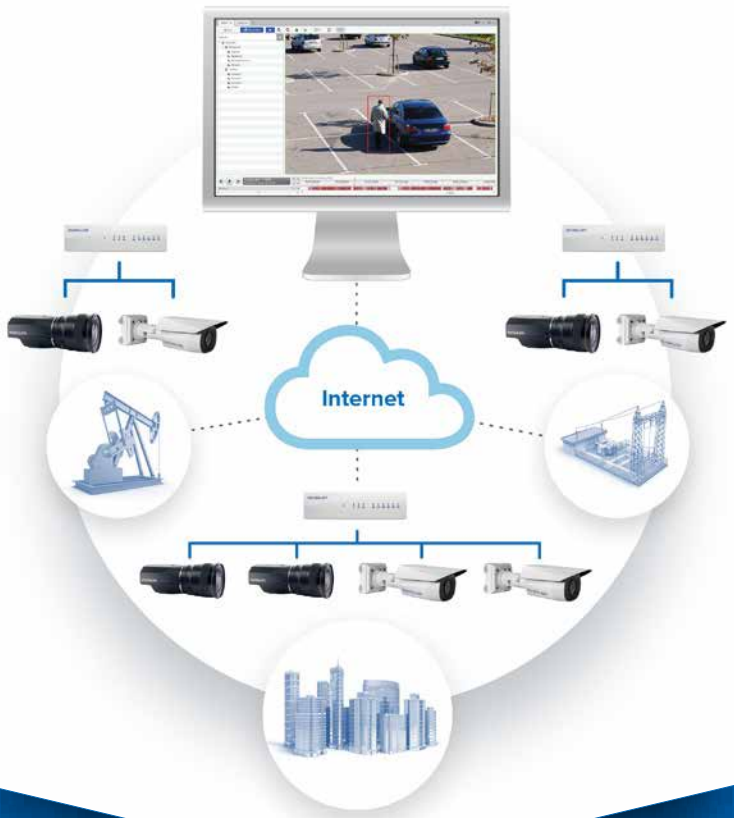
AVIGILON EN ACCIÓN - CASOS DE ÉXITO:
GAS NATURAL

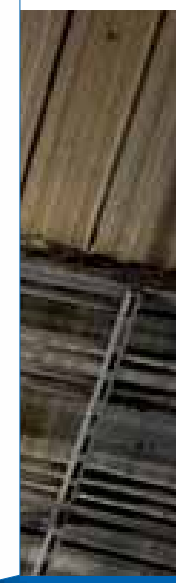
Para monitorear kilómetros y kilómetros de gasoductos están las cámaras Avigilon H4 Edge Solution, que pueden desplegarse fácilmente en todo el recorrido de las tuberías con mínimos requerimientos de conectividad e infraestructura. Las cámaras H4-ES emplean la función de análisis de video patentada de Avigilon para detectar y marcar especialmente cualquier eventualidad que pudiera desencadenar en un evento crítico, y simplificar la solución incluyendo en el almacenamiento mismo de la cámara todas las potentes herramientas de gestión de video, lo que brinda al usuario un máximo nivel de inteligencia en el borde de la red.

CONFÍE EN AVIGILON, UNA EMPRESA DE MOTOROLA SOLUTIONS

Avigilon, una empresa de Motorola Solutions, diseña, desarrolla y produce software y hardware de análisis de video y gestión de video en red, cámaras de seguridad y soluciones de control de acceso. Potenciar su empresa de servicios públicos y sus comunicaciones unificadas para equipos de trabajo con sistemas avanzados de vigilancia por video en HD lo ayudará a simplificar sus procesos y optimizar sus niveles de servicio. Esto significa que, tras una tormenta, las empresas de suministro eléctrico podrían identificar con exactitud los puntos en los que la línea de alta tensión resultara dañada y actuar rápidamente en consecuencia; las empresas de aprovisionamiento de agua podrían monitorear de manera proactiva la pureza del suministro de agua de una ciudad, y las plantas nucleares podrían asegurarse de que su área perimetral esté más protegida que nunca antes. Haga que las conjeturas en su planta sean cosa del pasado con soluciones de video inteligentes y confiables.

avigilon™
a Motorola Solutions Company





Para más información sobre soluciones de seguridad confiables de Avigilon, una empresa de Motorola Solutions, para sus operaciones de servicios públicos, visite

https://www.motorolasolutions.com/es_xl.html

MOTOROLA SOLUTIONS

Motorola Solutions, Inc. 500 W. Monroe Street Chicago, IL 60661 U.S.A. 800-367-2346 **MotorolaSolutions.com**

MOTOROLA, MOTO, MOTOROLA SOLUTIONS y el logotipo de la M estilizada son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Motorola Trademark Holdings, LLC y son utilizadas bajo licencia. Todas las demás marcas comerciales pertenecen a sus respectivos propietarios. © 2019 Motorola Solutions, Inc. Todos los derechos reservados. 10-2018