



**El gobierno implementa
soluciones seguras y
manejaables para evitar
brechas de seguridad
importantes**



**Secretaría
de Finanzas,
Inversión y
Administración**

Ante la responsabilidad internacional y sin margen de error, Kaspersky ofrece al gobierno del estado de Guanajuato una protección infalible, confiable y manejable.



El sector público

- Guanajuato, México.
- Uso de Kaspersky Endpoint For Business Advanced, Kaspersky Endpoint Detection and Response Optimum, Kaspersky Security for Internet Gateway, Kaspersky Managed Detection and Response Expert y Kaspersky Enhanced Support.
- Los altos niveles de transparencia y responsabilidad garantizan operaciones seguras para el sector público del estado de Guanajuato.

2

Posibles incidentes de seguridad detectados y evitados.

\$885 millones (USD)

De inversión extranjera directa (IED) en el estado de Guanajuato.

“Las soluciones de Kaspersky han sido implementadas en su totalidad y nos brindan un excelente nivel de seguridad.”

Daniel Huerta Santos

Gerente de Ciberseguridad,
Gobierno del Estado de Guanajuato.

Acerca del cliente

La transparencia y la seguridad de los datos es de vital importancia en el sector público. Los ciudadanos necesitan estar seguros de que sus datos e información siempre se encuentran completamente protegidos, y el gobierno de Guanajuato en México ha buscado las soluciones garantizadas de Kaspersky desde 2008.

Desafíos

El Gobierno del Estado de Guanajuato está comprometido a ofrecerles a sus ciudadanos servicios digitales seguros y personalizados. Este compromiso es de especial importancia dado el estatus de Guanajuato como un centro de tecnología de la información e industrias creativas, conocido por sus productos y servicios de clase mundial.

Inicialmente, cuando el gobierno se acercó a Kaspersky, enfrentaba desafíos con los endpoints seguros, la administración centralizada y los niveles adecuados de soporte técnico. Esto fue una preocupación debido a que el robusto sector de las TIC de Guanajuato consta de industrias como la automotriz y la agroindustria, todas avanzando hacia la transformación digital y la industria 4.0.

La región cuenta con un vibrante ecosistema que es ideal para las empresas del Internet de las Cosas (IoT), así que la seguridad y la transparencia son un asunto primordial. Actualmente, Guanajuato está desarrollando una agenda digital de aprovechamiento de las nuevas tecnologías para el crecimiento social y económico. Esta hoja de ruta de transformación digital es vital para crear políticas públicas que fortalezcan el panorama tecnológico, todo ello construido sobre la base de la seguridad y la gestión de riesgos.

El manejo eficaz de estas nuevas soluciones tecnológicas requería de la simplificación de su infraestructura, lo que solo era posible con una seguridad hermética para evitar brechas y tiempos de inactividad. La rentabilidad también fue un factor, ya que el gobierno ha tratado de minimizar los gastos a través de sus decisiones de adquisición estratégicas.

La solución Kaspersky

Para hacer frente al amplio rango de desafíos de la organización, Kaspersky ofreció al Gobierno de Guanajuato una serie de soluciones empresariales totalmente integradas, que cubrían la protección de endpoints, la inteligencia de amenazas, la detección y respuesta a incidentes, y soporte técnico.

- **Kaspersky Endpoint For Business Advanced**
[Kaspersky Endpoint for Business Advanced](#) proporciona al Gobierno de Guanajuato seguridad adaptativa que detecta amenazas avanzadas. El fortalecimiento de servidores mejora su protección gracias a los controles adicionales de aplicaciones, web y dispositivos, para evitar el robo de información financiera y de la organización.
- **Kaspersky Endpoint Detection and Response Optimum**
[Kaspersky Endpoint Detection and Response \(EDR\) Optimum](#) ofrece detección avanzada, investigación sencilla y respuesta automatizada en un paquete fácil de usar, protegiendo así los sistemas gubernamentales contra las amenazas más recientes.



Seguridad

Al colaborar con el sector público, no hay margen de error.



Detección

Las soluciones de Kaspersky aumentan la confianza, la agilidad y la transparencia.



Manejo

Cada una de las cinco soluciones implementadas es segura y altamente manejable.



Confianza

La población del estado puede confiar en la seguridad de sus datos.

▪ **Kaspersky Security for Internet Gateway**

En la actualidad, el acceso seguro a internet por parte de los empleados es fundamental para todas las organizaciones, y el Gobierno de Guanajuato ciertamente no es la excepción. El producto de **Kaspersky Security for Internet Gateway** ofrece un acceso rápido a internet para ayudar a los empleados con su carga de trabajo, pero con la protección adicional requerida por la organización a través de las siguientes características:

- Visibilidad clara: descubre amenazas en los endpoints.
- Evita quedarse atrapado en la caja negra: proporciona información vital sobre las detecciones automáticas y las amenazas al acecho con indicadores de compromiso (IoC, por sus siglas en inglés).
- Análisis sencillo.
- Análisis de origen en una sola tarjeta de incidente, para así comprender de dónde proviene una amenaza
- Respuesta automatizada: actúa rápidamente para evitar daños.
- Acciones sencillas de “un clic” y orientación en el producto para evitar que las amenazas se propaguen.

▪ **Kaspersky Managed Detection and Response Expert**

La solución **Kaspersky Managed Detection and Response Expert** busca, detecta y responde continuamente a las amenazas dirigidas a toda la infraestructura de TI del Gobierno de Guanajuato. La organización necesitaba un servicio gestionado rentable y flexible, que incluyera el monitoreo manual y automatizado de la seguridad, la búsqueda de amenazas, la detección y la respuesta, todo lo cual los analistas y expertos en ciberseguridad de Kaspersky ofrecen durante el día entero.

▪ **Kaspersky Enhanced Support**

El equipo de servicios profesionales de Kaspersky también proporciona formación avanzada al equipo de la empresa sobre cómo gestionar y optimizar estas soluciones. El equipo de Kaspersky también impartió formación a los administradores y operadores de TI sobre el manejo de la instalación, las actualizaciones y la resolución de problemas.



“Kaspersky MDR detectó y detuvo con éxito un ataque de día cero que, de otro modo, podría haber causado graves interrupciones en nuestras operaciones.”

Daniel Huerta Santos
Gerente de Ciberseguridad,
Gobierno del Estado de Guanajuato.

Resultados

La implementación del conjunto de soluciones de Kaspersky ha generado beneficios significativos para el gobierno del estado de Guanajuato, tanto en la seguridad general, la visibilidad y la gestión de sus sistemas como en la repelencia de ataques. Después de la implementación, la organización destaca dos incidentes específicos en los que las soluciones de Kaspersky ayudaron a proteger a sus sistemas contra daños significativos.

El primer incidente fue un ataque de día cero en el que, incluso sin una firma preexistente, la tecnología de Kaspersky detectó y detuvo un ataque a gran escala. Luego, el equipo de soporte investigó y actualizó rápidamente el sistema con la firma de malware necesaria.

En el segundo caso, se identificó una computadora externa infectada con ransomware al conectarse a la red gubernamental. Las soluciones de Kaspersky detectaron rápidamente comportamientos inusuales y alertaron a las partes relevantes, lo que permitió una respuesta rápida que evitó que la situación empeorara.

Las soluciones ofrecidas por Kaspersky han simplificado la gestión de amenazas y han permitido un manejo eficiente de situaciones complejas, con el apoyo del servicio profesional de Kaspersky. Esta facilidad de gestión, combinada con la confianza infundida por la estrecha relación con Kaspersky y sus canales, mejora significativamente la postura de ciberseguridad del Gobierno del Estado de Guanajuato.

Los beneficios clave señalados por la organización incluyen la confiabilidad de las herramientas de Kaspersky, la calidad de los servicios profesionales y la mayor confianza entre los usuarios para realizar sus tareas sin temor al malware. Estos resultados subrayan colectivamente el papel fundamental de Kaspersky en el refuerzo del marco de seguridad digital del gobierno del estado de Guanajuato.

Cyber Threats News: www.securelist.com
IT Security News: business.kaspersky.com
IT Security for Enterprise: kaspersky.com/enterprise

www.kaspersky.com

kaspersky BRING ON
THE FUTURE

2024 AO Kaspersky Lab. All rights reserved.
Registered trademarks and service marks are the property of their respective owners.