



Reporte de Thales sobre Amenazas a la Información 2018: Con el 94% de las organizaciones utilizando la nube, IoT y otras tecnologías transformadoras, las violaciones a la seguridad de los datos están en su nivel histórico más alto

Mientras las empresas se adaptan a los nuevos ambientes, las violaciones a la seguridad de los datos se convierten en una nueva realidad

San Jose, CALIF.- 25 de enero de 2018 - Thales, líder en sistemas de información crítica, seguridad cibernética y seguridad de datos, anuncia los resultados de su Reporte de Thales sobre Amenazas a la Información 2018, Edición Global, publicado en conjunto con la empresa de análisis 451 Research. El reporte indica que las tecnologías digitalmente transformadoras están dando forma al modo en que las organizaciones realizan sus actividades y las están llevando al mundo impulsado por la información, con el 94% de las organizaciones utilizando la nube, datos masivos, IoT (internet de las cosas), contenedores, cadena de bloques y/o entornos móviles para el manejo de información sensible.

[Clic para Tweeter](#): #2018DataThreat: Las violaciones a la seguridad de los datos en su máximo histórico - ¿qué harán las empresas para protegerse? <https://dtr.thalessecurity.com/>

La transformación digital está impulsando la eficiencia y las escalas, así como permite nuevos modelos de negocio que impulsan el crecimiento y la rentabilidad. Las empresas están aceptando esta oportunidad, aprovechando todo lo que ofrece la tecnología digital, con su adopción a niveles récord:

- 42% de las organizaciones utilizan más de 50 aplicaciones SaaS, 57% utilizan tres o más proveedores IaaS y 53% utilizan tres o más ambientes PaaS
- 99% utilizan los datos masivos
- 94% están implementando tecnologías de IoT
- 91% implementando o utilizando pagos móviles

La prisa por adaptarse a los nuevos ambientes ha creado más puntos de ataque y nuevos riesgos sobre la información que deben atenderse mediante controles de seguridad de los datos. Los alcances e impactos de las crecientes amenazas se muestran con mayor claridad en los niveles de vulnerabilidad y violación a la seguridad de la información:

- En el reporte del 2018, el 67% de los encuestados habían sufrido violaciones de seguridad, con el 36% indicando dichos eventos durante el último año - un incremento fuerte en comparación con el reporte del 2017, que observó un 26% con violaciones de seguridad durante el año anterior
- En consecuencia, el 44% de los encuestados se sienten “muy” o “extremadamente” vulnerables a las amenazas sobre la información

Mientras que los tiempos han cambiado con respecto a los avances tecnológicos, las estrategias de seguridad no lo han hecho, en gran medida porque las inversiones reales no corresponden a lo que mejor funciona para proteger la información:

- El 77% de los encuestados citan soluciones de seguridad de datos estáticos como las más efectivas para evitar las violaciones, seguidas de cerca por la seguridad de la red (75%) y datos en movimiento (75%)

- A pesar de lo anterior, el 57% de los encuestados invierten más en tecnologías de seguridad en el punto terminal y seguridad móvil, seguidas de las herramientas de análisis y correlación (50%)
- En lo que concierne a la protección de la información, la brecha entre la percepción y la realidad es notoria, con las soluciones de seguridad de los datos estáticos (40%) como última prioridad de inversión en la seguridad de TI

Esta desconexión también se refleja en la actitud de las organizaciones hacia el cifrado, una tecnología clave con un historial probado en la protección de datos. Mientras que las decisiones de inversión no reflejan su popularidad, los encuestados aún expresan un fuerte interés en la implementación de tecnologías de encriptación:

- 44% citan la encriptación como la herramienta principal para un mayor uso de la nube
- 35% piensa que la encriptación es necesario para impulsar la adopción de los datos masivos, solamente tres puntos por debajo del principal impulsor percibido, las tecnologías de identidad (38%) y un punto por debajo del segundo (mejores herramientas de monitoreo y reporte con 36%)
- 48% citan la encriptación como la herramienta principal para proteger implementaciones de IoT y 41% como la herramienta principal para las implementaciones de contenedores.
- Adicionalmente, las tecnologías de encriptación ocupan el primer lugar en la lista de adquisiciones de seguridad de la información deseadas, con el 44% citando la capacidad de simbolización como la prioridad número uno, seguida de la encriptación con capacidad para “tu propia clave” (BYOK).
- La encriptación también se indica como la principal herramienta (42%) para cumplir con los nuevos requisitos de privacidad, como el Reglamento General de Protección de Datos (GDPR) de la Unión Europea.

Garrett Bekker, principal analista de seguridad de la información en 451 Research y autor del reporte, indica:

“Este año descubrimos que las organizaciones están enfrentando un cambio masivo como resultado de la transformación digital, pero este cambio está generando nuevos puntos de ataque y nuevos riesgos que se deben atender por medio de controles de seguridad de la información. Pero, mientras que los tiempos cambian, las estrategias de seguridad han permanecido, los incrementos de inversión en seguridad que se enfocan en los datos mismos están entre las últimas prioridades de inversión en seguridad de TI, dejando los datos de los clientes, la información financiera y la propiedad intelectual bajo un severo riesgo. Si las estrategias de seguridad no son igual de dinámicas que el altamente cambiante entorno de riesgo, la tasa de violaciones de seguridad seguirá creciendo.”

Peter Galvin, director de estrategia de Thales e-Security, indica:

“Desde el cómputo en la nube hasta los dispositivos móviles, pagos digitales y aplicaciones de IoT emergentes, las organizaciones están cambiando la forma en que realizan sus negocios, y esta transformación digital depende de los datos. Como se deriva de nuestro Reporte sobre Amenazas a la Información 2018, estamos en un punto en el que debemos admitir que las violaciones a la seguridad de la información representan una nueva realidad, con más de un tercio de las organizaciones enfrentando alguna violación durante el año pasado. En este mundo cada vez más impulsado por los datos, es sumamente importante tomar las medidas necesarias para proteger los datos donde quiera que se generen, transfieran o almacenen.”

Para revertir la tendencia de violaciones a la seguridad de los datos y aprovechar las nuevas tecnologías e innovaciones, las organizaciones deben adherirse por lo menos a las siguientes prácticas:

- Aprovechar la encriptación y controles de acceso como principal defensa de la información, considerando una estrategia de “cifrar todo”.
- Seleccionar las ofertas de plataformas de seguridad de datos de uso múltiple para reducir la complejidad y los costos.
- Implementar soluciones de análisis de seguridad y autenticación de múltiples factores para identificar los patrones peligrosos de uso de datos.

Bajar su copia del Reporte de Thales sobre Amenazas a la Información 2018 - Edición Global.

En el blog de Thales eSecurity se puede obtener la visión sobre las tendencias de seguridad de vanguardia en la industria, visite blog.thalesecurity.com.

Siga a Thales eSecurity en [Twitter](https://twitter.com/Thalesecurity) @Thalesecurity, y en [LinkedIn](https://www.linkedin.com/company/thales-security), [Facebook](https://www.facebook.com/thalesecurity) y [YouTube](https://www.youtube.com/channel/UC8wvYUj8wvYUj8wvYUj8wvY).

Fuentes / Metodología

Los datos para este estudio están basados en entrevistas por internet y por vía telefónica a 1,200 ejecutivos de alto nivel en Alemania, Japón, India, los Países Bajos, Suecia, Corea del Sur, el Reino Unido y los Estados Unidos. La mayoría de ellos ejercen una influencia considerable o son quienes toman la decisión con respecto a las TI en sus respectivas empresas. Los encuestados representan una variedad de industrias, incluyendo automotriz, energía, gobierno, servicios financieros, cuidado de la salud, TI, manufactura, comercio minorista y telecomunicaciones.

Acerca de 451 Research

451 Research es una empresa relevante de investigación y consultoría en tecnologías de la información. Con un enfoque central en la innovación tecnológica y disrupción de mercados, proporciona una visión esencial para los líderes de la economía digital. Más de 100 analistas y consultores producen esta visión a través de la investigación sindicada, servicios de consultoría y eventos en vivo para más de 1,000 organizaciones en Norteamérica, Europa y el resto del mundo. Fundada en el 2000 y con oficina matriz en Nueva York, 451 Research es una división de The 451 Group.

Acerca de Thales eSecurity

Thales eSecurity es el líder en soluciones y servicios avanzados de seguridad de información que ofrece confianza en todo lugar donde se genera, transmite o almacena información. Nos aseguramos de que la información perteneciente a las empresas y entidades de gobierno esté segura y sea confiable en cualquier entorno, en sus instalaciones, en la nube, en centros de datos o en ambientes de datos masivos, sin sacrificar la agilidad de las operaciones. La seguridad no solamente reduce el riesgo sino que es un habilitador de las iniciativas digitales que permean nuestra vida cotidiana, el dinero digital, la identidad electrónica, el cuidado de la salud, los automóviles conectados y, con el Internet de las Cosas (IoT), hasta los electrodomésticos. Thales suministra todo lo que requiere una organización para proteger y administrar su información, identidades y propiedad intelectual a través de la encriptación, administración avanzada de claves, simbolización y control de usuarios privilegiados y soluciones de alta confiabilidad para cumplir con la reglamentación. Los profesionales de la seguridad en todo el mundo se apoyan en Thales para acelerar la transformación digital de la organización. Thales eSecurity forma parte de Thales Group.

Acerca de Thales

Thales es un líder tecnológico global para los mercados Aeroespacial, de Transporte, Defensa y Seguridad. Con 64,000 trabajadores en 56 países, Thales reportó ventas por €14.9 billones en el 2016. Con más de 25,000 ingenieros e investigadores, Thales tiene una capacidad única para diseñar y desplegar equipos, sistemas y servicios para cubrir los más complejos requisitos de seguridad. Su excepcional alcance internacional le permite trabajar de cerca con sus clientes en el todo el mundo.

Posicionado como un integrador de sistemas, proveedor de equipo y prestador de servicios de valor agregado, Thales es uno de los principales jugadores en el mercado europeo de la seguridad. El equipo de seguridad del Grupo trabaja con agencias de gobierno, autoridades locales y clientes corporativos para desarrollar e implementar soluciones integradas y sólidas para proteger a los ciudadanos, los datos delicados y la infraestructura crítica.

Thales ofrece capacidades de cifrado de clase mundial y es un líder mundial en soluciones de seguridad cibernética para la defensa, el gobierno, proveedores de infraestructura crítica, empresas de telecomunicaciones, industrias y el sector de servicios financieros. Con una propuesta de valor que aborda toda la cadena de la seguridad de la información, Thales ofrece una gama completa de servicios y soluciones que abarca la consultoría en seguridad, protección de datos, administración y diseño de la administración de la confianza digital; desarrollo, integración, certificación y mantenimiento de sistemas cibernéticos seguros; administración de las amenazas cibernéticas, detección de intrusos y supervisión de la seguridad a través de Centros de Operaciones de seguridad cibernética en Francia, el Reino Unido, los Países Bajos y Hong Kong.

Contacto:

Constance Arnoux
Thales Media Relations – Security
+33 (0)6 44 12 16 35
constance.arnoux@thalesgroup.com

Liz Harris
Thales eSecurity Media Relations
+44 (0)1223 723612
liz.harris@thales-ecurity.com