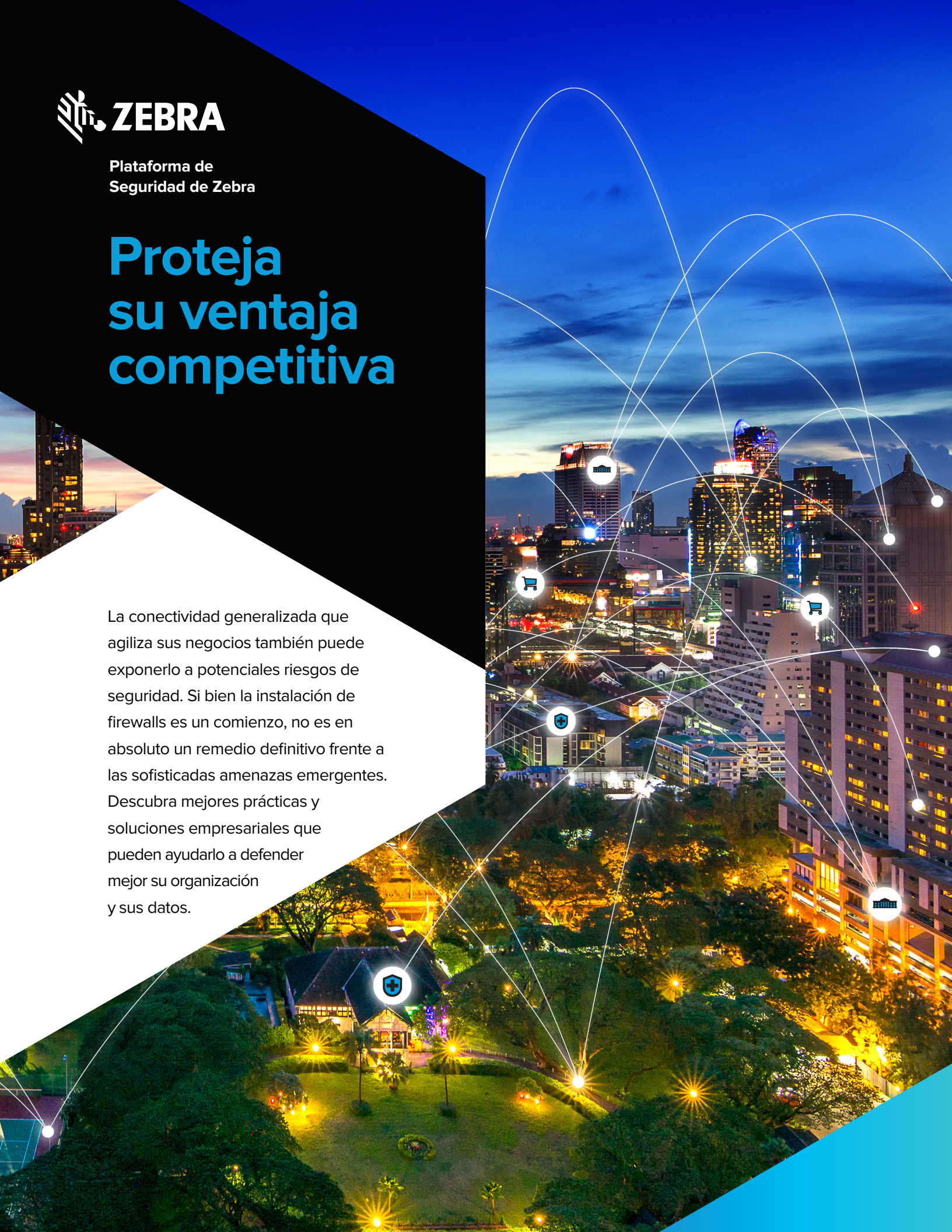
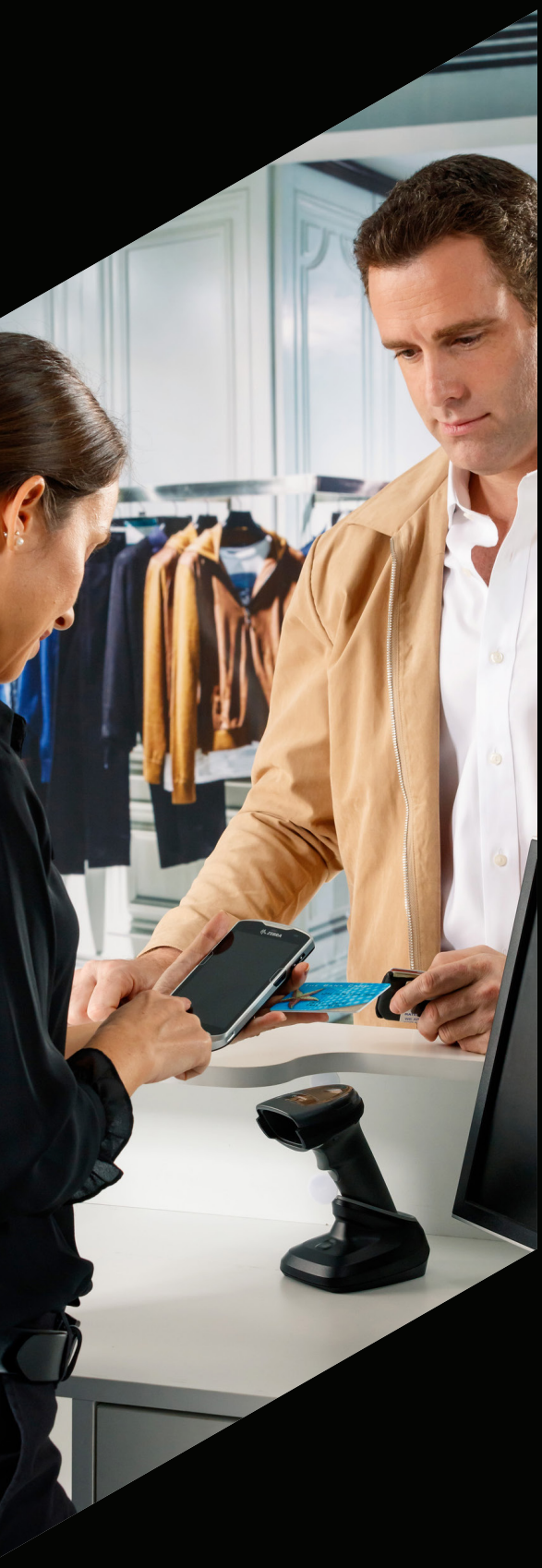
ZEBRA

Plataforma de
Seguridad de Zebra

Proteja su ventaja competitiva



La conectividad generalizada que agiliza sus negocios también puede exponerlo a potenciales riesgos de seguridad. Si bien la instalación de firewalls es un comienzo, no es en absoluto un remedio definitivo frente a las sofisticadas amenazas emergentes. Descubra mejores prácticas y soluciones empresariales que pueden ayudarlo a defender mejor su organización y sus datos.



Cómo evitar que las amenazas de seguridad interrumpan sus negocios

La seguridad es imprescindible

Números de tarjeta de crédito. Historiales médicos. Números de Seguridad Social. Contraseñas. No importa si su empresa se dedica a atender clientes, pacientes o ciudadanos, se espera —y muchas veces se exige— que usted proteja la privacidad de la información personal.

Los riesgos aumentarán

Eso será cada vez más complicado a medida que pase el tiempo. En primer lugar, el Internet de las Cosas (IoT) y la tecnología en la nube conectan a las personas y a la información como nunca antes, lo que le brinda a su organización un control operativo y una visibilidad sin precedentes. Aunque las posibilidades son emocionantes, no carecen de riesgos.

Los 50 mil millones[1] de dispositivos interconectados aproximados previstos para 2022 podrían exponer a las organizaciones y a los datos confidenciales a incontables puntos de vulnerabilidad. Motivado por las grandes ganancias y las bajas probabilidades de sufrir las consecuencias (solo el 5% de los hackers ha ido a juicio[2]), el delito cibernético no da señales de estar cediendo.

¿Qué hay en juego?

El precio de una sola violación puede ser considerable, tanto por los altos costos de las pérdidas financieras y de productividad como por el daño que puede hacerle a su reputación.

¿Qué puede hacer? Tome en serio la seguridad. Incluso si su organización cuenta con un programa de seguridad, lo más probable es que las percepciones equivocadas estén debilitando su integridad y creando vulnerabilidades innecesarias.

US$ 3,9 millones:
Costo promedio de una violación de datos[3]

25.575 registros:
Alcance promedio de una violación de datos[3]

12 horas:
Tiempo promedio que tarda el 88% de los hackers en derribar las defensas de ciberseguridad[4]

197 días:
Tiempo promedio que tarda una organización en darse cuenta de que ha habido una violación[3]

Blancos de ataque:

Comercio minorista:
El 80% del tráfico de inicio de sesión de los comerciantes minoristas en línea se atribuye a los hackers que utilizan datos robados[5]

Gobierno/sector público:
Objetivo principal de ataques, donde el espionaje y la ganancia económica son los factores clave de motivación[6]

Cuidado de la salud:
Segunda industria más atacada, con el 15% de los ciberataques[6]

Manufactura:
Nivel más alto de violaciones relacionadas con el espionaje que otros sectores verticales en los últimos años[6]

No deje que las percepciones equivocadas debiliten su seguridad

A pesar de la avalancha de incidentes de seguridad ampliamente difundidos, muchas organizaciones siguen sin preocuparse por la seguridad. No se deje arrastrar por una falsa sensación de seguridad. La realidad es que, si se siente identificado con los siguientes argumentos, podría terminar en problemas.

"Mi organización no es tan grande como para ser un blanco de ataque".

El 43% de las víctimas de ciberataques son pequeñas empresas.[6] Los hackers explotan la falta de recursos y de conocimiento de las pequeñas empresas. Incluso pueden utilizar su organización como puerta de acceso a entidades más grandes.

"Nuestra red nos protege".

Una iniciativa de seguridad sólida es multicapa y evoluciona constantemente. Cerrar la puerta principal con llave no evita que un ladrón entre por una ventana abierta. De hecho, un estudio reveló que las contramedidas tradicionales, como firewalls y antivirus, casi nunca detienen a los hackers, pero las tecnologías de seguridad para dispositivos finales fueron más efectivas a la hora de evitar ataques.[4]

"No hemos sufrido violaciones, así que nuestra seguridad funciona bien".

Es posible que no se haya percatado de que ya ha sufrido una violación de seguridad. La investigación demuestra que una empresa puede tardar hasta 197 días tan solo en detectar un ataque.[3]

"Ya contamos con un programa de seguridad corporativa formal".

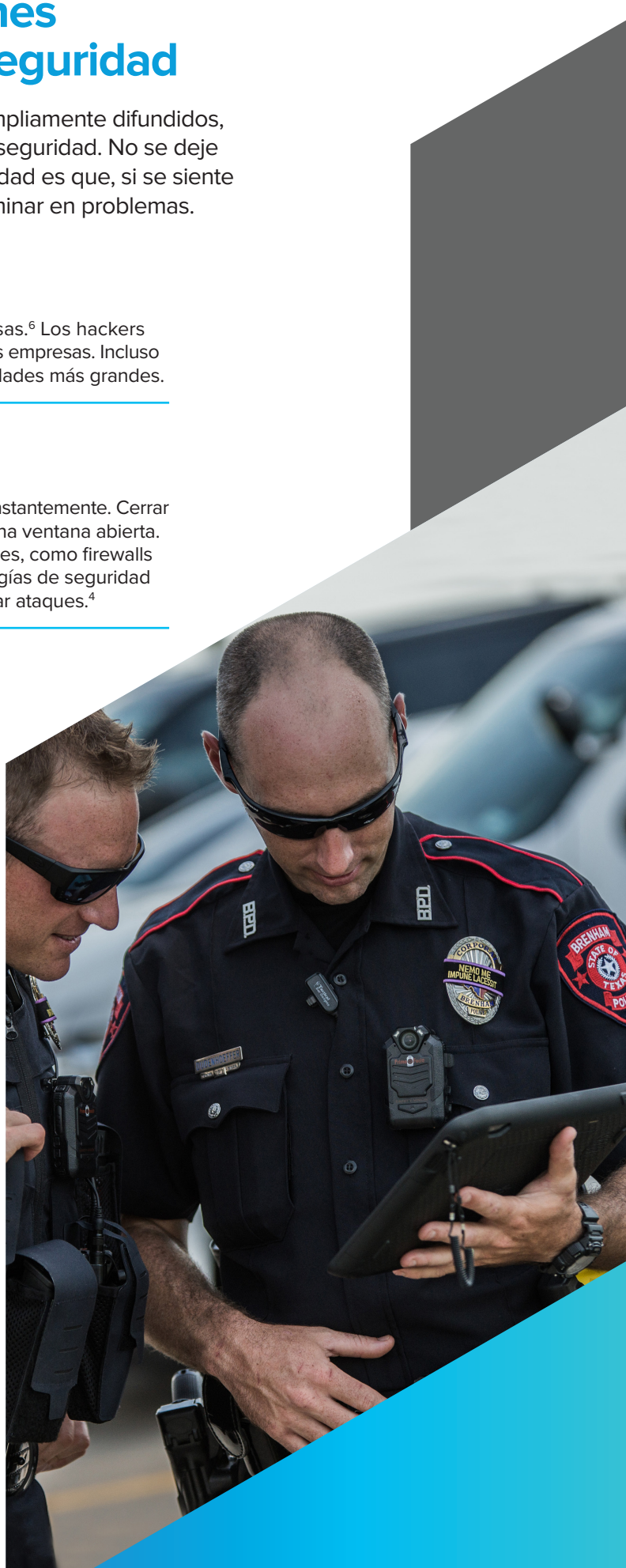
Muy bien. ¿Pero evoluciona constantemente para mantenerse al día con las cambiantes amenazas? ¿Cubre toda su tecnología? Una solución inicial y aislada no es rival para los sofisticados criminales cibernéticos actuales.

"La seguridad es demasiado complicada".

Un sistema de seguridad bien diseñado es intuitivo y fácil de implementar. Puede estar seguro de que no le traerá complicaciones a sus empleados y su equipo de TI podrá gestionarla fácilmente.

"La seguridad tiene un impacto negativo en la productividad".

Las quejas, como que los sistemas de seguridad son demasiado engorrosos, que son difíciles de integrar o que retrasan las operaciones, son habituales. Aun así, una violación de seguridad puede detener el trabajo por completo. La solución es seleccionar tecnología con la seguridad incorporada en su diseño. Así es como la seguridad puede impulsar en lugar de obstaculizar su productividad.



Proteja su organización con múltiples capas de defensa

No todas las medidas de seguridad pueden estar a la altura de sus necesidades. Cuando piense en adquirir tecnología, considere estos atributos de seguridad críticos que son propios de Zebra Technologies y garantice su tranquilidad.

Protección y desempeño integrados:
Elija la marca que incorpore la seguridad y la productividad a la tecnología desde el inicio. Verá que nuestras soluciones están diseñadas especialmente para mejorar su desempeño y, al mismo tiempo, integrar una gama de protocolos y funciones de seguridad altamente efectivos.

Capacidades de seguridad automatizadas:
Las certificaciones de Wi-Fi® que el departamento de TI antes tardaba semanas en completar ahora se pueden gestionar de forma automática, y así generar rápidamente un entorno conectado seguro para usted y su equipo.

Personalizable para satisfacer sus necesidades:
¿Prefiere establecer su propio nivel de tolerancia de seguridad? Zebra le ofrece esa posibilidad con nuestras soluciones configurables que ajustan los niveles de seguridad de acuerdo con las necesidades de su empresa o departamento.

Mantenimiento y servicio más simples:
Puede confiar en que nuestras funciones, software y hardware de seguridad se han desarrollado y probado para minimizar las tareas de mantenimiento y maximizar el tiempo de actividad. Además, nuestro equipo de respuesta de servicio de 24 horas está siempre dispuesto a ayudarlo.

Integración fluida:
Con Zebra, la integración es veloz y fluida. Gracias a nuestro amplio conocimiento de su industria y sus aplicaciones, hemos diseñado nuestras soluciones para anticipar y satisfacer sus necesidades de integración.

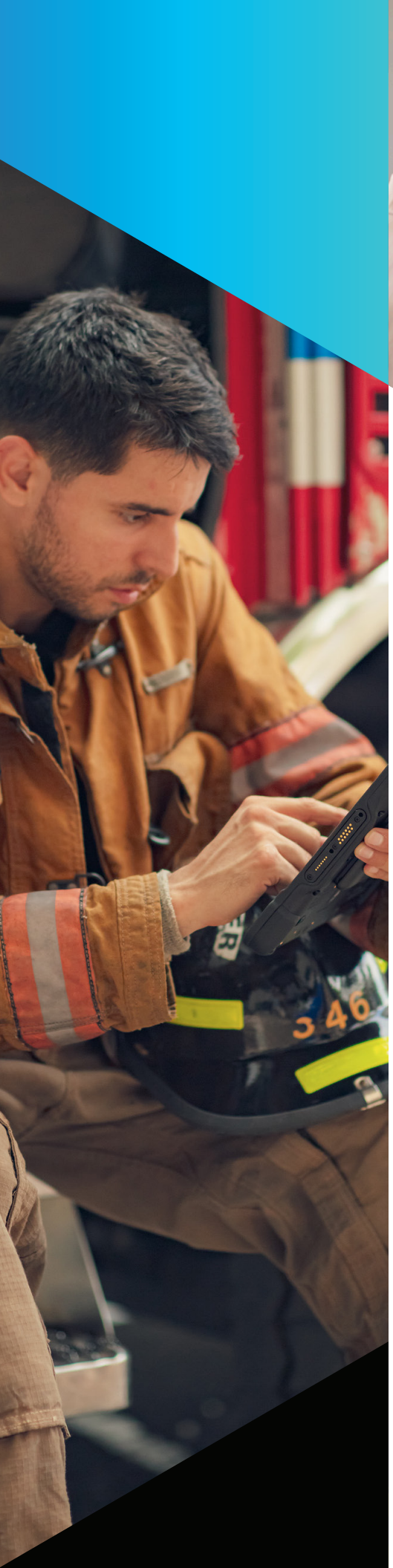
Vigilancia y soporte continuos:
Combine años de actualizaciones de seguridad del SO y mejoras de firmware con capacidades de resolución de problemas, evaluaciones de vulnerabilidad y colaboración interna en seguridad.

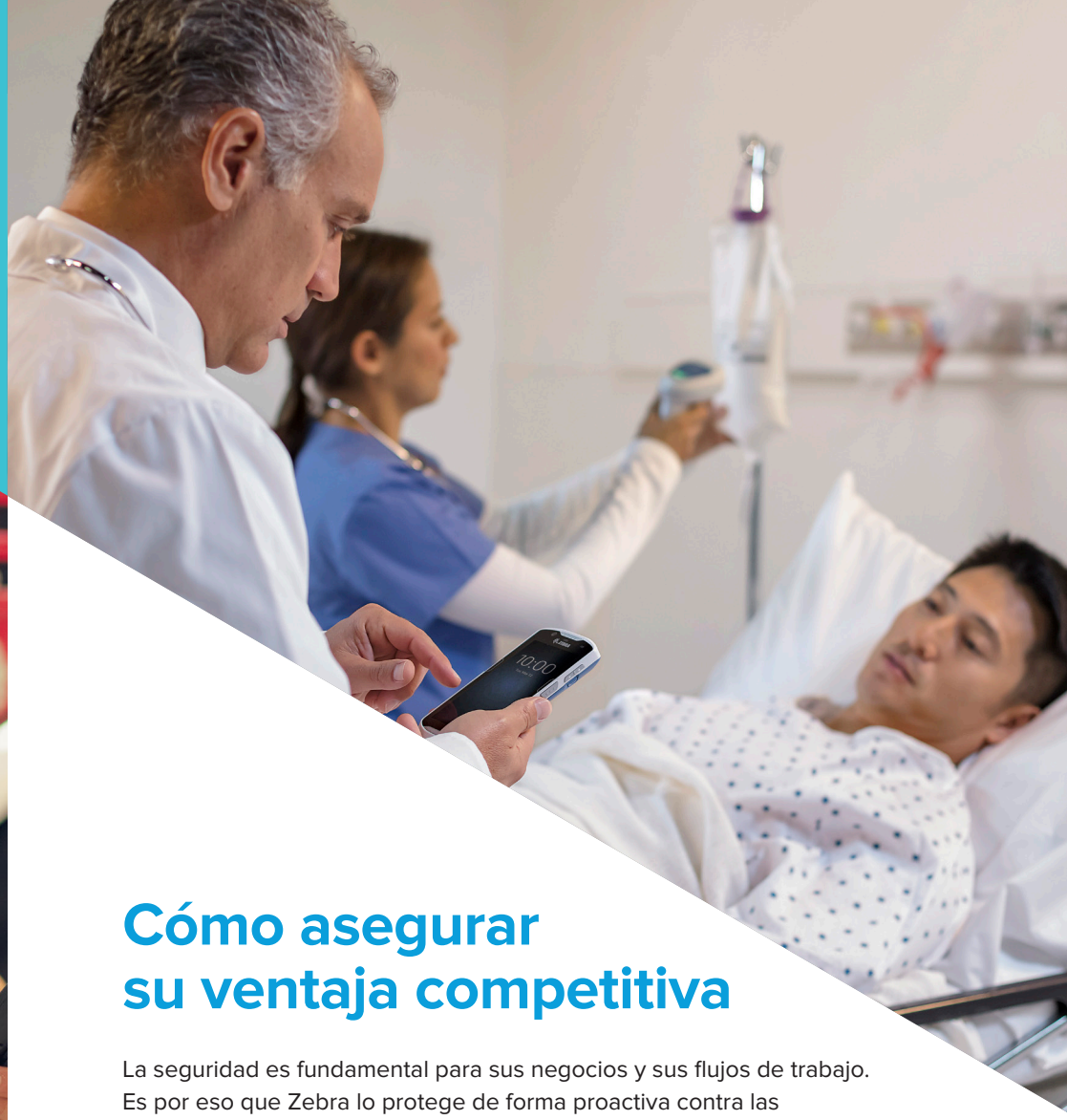
Cumplimiento de mejores prácticas mundialmente reconocidas:
Tenga la tranquilidad de saber que Zebra sigue mejores prácticas y lineamientos establecidos por expertos mundiales líderes en seguridad, que incluyen la organización ISO, el Instituto Nacional de Estándares y Tecnología de EE. UU, (NIST) y el Centro para la Seguridad de Internet (CIS). Nuestros productos y soluciones se utilizan en aplicaciones que ayudan a las organizaciones a cumplir con las normas HIPAA, PCI DSS y el RGPD.

Líder en tecnología empresarial segura:
Asóciese con la empresa que reforzó el sistema operativo Android™ de Google para empresas y que ofrece hasta 10 años de soporte de seguridad de sistema operativo (SO). Desde nuestras computadoras móviles empresariales robustas hasta nuestras impresoras seguras y nuestra tecnología visionaria, la productividad y la seguridad se encuentran en el corazón de todo lo que hacemos.

Productos, soluciones y servicios de Zebra
Soporte para cada etapa del marco de ciberseguridad de NIST

IDENTIFICACIÓN	Monitoreo de la gestión de riesgos Asistente de evaluación de seguridad de impresoras Servicios profesionales	Gestión de riesgos de la cadena de suministros Comité de seguridad
PROTECCIÓN	LifeGuard™ para Android Modo protegido de las impresoras Control de dispositivos	Actualizaciones de PrintSecure Administración de certificados de Wi-Fi Marco de gestión de riesgos
DETECCIÓN	Printer Profile Manager Enterprise Monitoreo de la seguridad	Detección en tiempo real
RESPUESTA	Administración de dispositivos Contramedidas por detección de amenazas	Respuesta ante incidentes Alertas para clientes
RECUPERACIÓN	Servicios profesionales Mejoras	Restauración a estado conocido





Cómo asegurar su ventaja competitiva

La seguridad es fundamental para sus negocios y sus flujos de trabajo. Es por eso que Zebra lo protege de forma proactiva contra las vulnerabilidades integrando múltiples capas de protección en nuestras soluciones. Los dispositivos, la tecnología y los servicios de Zebra se diseñan pensando en maximizar la seguridad, sin obstaculizar la productividad. Verá que nuestra oferta de seguridad es fácil de implementar y fácil de usar para los empleados de primera línea. Con nuestra tecnología inteligente y configurable, puede encontrar el equilibrio entre sus objetivos operativos y la seguridad, en tiempo real, en el mundo real. Confíe en que Zebra le dará la tranquilidad que lo ayuda a implementar sus estrategias tecnológicas y empresariales en sus operaciones en campo.

ZEBRA

Vea cómo nuestros estándares de seguridad mejoran los suyos.

Visite **www.zebra.com/product-security**

Fuentes:
1. Juniper Research, 2018 **2.** Informe Incident Response Threat, Carbon Black, noviembre de 2018
3. Informes Cost of Data Breach, 2018 y 2019, Instituto Ponemon **4.** Black Report, Nuix, 2017
5. Informe Credential Spill, Shape, 2018 **6.** Informe Data Breach Investigations, Verizon, 2019

ZEBRA y el logo de Zebra son marcas comerciales de Zebra Technologies Corporation, registradas en diversas jurisdicciones en todo el mundo. Todas las demás marcas comerciales son propiedad de sus respectivos dueños.
©2019 Zebra Technologies Corporation y/o sus afiliadas. Todos los derechos reservados.