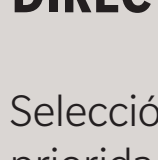


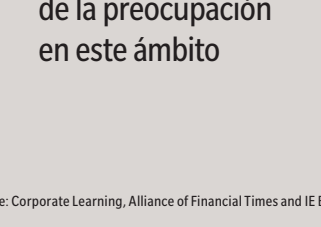
360 GRADOS DE SEGURIDAD PARA LOS NEGOCIOS

En la era digital, las compañías deben dar máxima prioridad a su seguridad, ahora más que nunca.



HOY DÍA LA SEGURIDAD Y LA FALTA DE CONOCIMIENTOS SON LOS MAYORES RETOS A LOS QUE SE ENFRENTAN LOS DIRECTIVOS DE LAS EMPRESAS

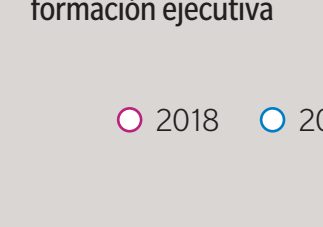
Selección de resultados: asuntos clave entre las 5 máximas prioridades de las empresas (%)



CIBERSEGURIDAD
aumento drástico de la preocupación en este ámbito



ADOPCIÓN DIGITAL
una prioridad en aumento



C-SUITE sigue creyendo en el valor añadido de la formación ejecutiva

● 2018 ● 2017

LA MAYOR CARENCIA EN LA FALTA DE CONOCIMIENTO SE ENCUENTRA ENTRE LA OFERTA (43%) Y LA DEMANDA (68%)

UNA O MÁS DE CADA DOS EMPRESAS, **68%** CONFIRMA SU FALTA DE CONOCIMIENTOS DE CIBERSEGURIDAD

Fuente: Cybersecurity Talent: The Big Gap in Cyber Protection, Digital Transformation Institute by Cappellini, 2018, <http://go.flixcla.com/pulse2018>



¿ESTÁ EN RIESGO SU COMPAÑÍA?



de empresas con más de **1000 DOCUMENTOS CONFIDENCIALES OBSOLETOS**



de archivos **SIN PROTECCIÓN DE NINGÚN TIPO**



de empresas con más de **1000 DOCUMENTOS CONFIDENCIALES, COMO TARJETAS DE CRÉDITO E HISTORIALES MÉDICOS, DESPROTEGIDOS**

Fuente: Varonis, 2018, <https://blog.varonis.com/cybersecurity-statistics/>



DAÑOS Y PÉRDIDAS EN LAS EMPRESAS CAUSADOS POR CIBERATAQUES



El **COSTE MEDIO** de un ataque con malware a una empresa es de

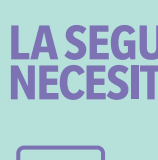
\$2,4m



Damages related to cyber crime are forecasted to rise to

\$6 MIL MILLONES AL AÑO PARA 2021

Fuente: Varonis, 2018, <https://blog.varonis.com/cybersecurity-statistics/>



EL PELIGRO INFRAVALORADO DE LOS MULTIFUNCIONALES (MFP) Y LAS CAMARAS DE VIDEO



DEBIDO A LA IMPRESIÓN NO SEGURA

EL 60% DE EMPRESAS EUROPEAS Y DE EEUU EXPERIMENTARON FUGAS DE DATOS EN 2017

Fuente: Quocirca Enterprise MPS Study, 2017

LA SEGURIDAD DE LOS MFP NECESITA MAYOR PROTECCIÓN



68%

DE EMPRESAS experimentaron denegaciones de servicio (DoS) o ataques con malware en sus impresoras.



49%

PIENSA TOMAR MEDIDAS para mejorar la seguridad de su **INFRAESTRUCTURA DE IMPRESIÓN, PARTE INTEGRAL** de su red y la seguridad de su sistema informático.



30%

ESTÁ SEGURO de que su **INFRAESTRUCTURA DE IMPRESIÓN DE PROTEGIDA DE TODO TIPO DE AMENAZAS**, internas y externas.



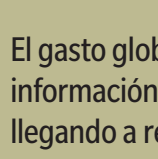
65%

INFORMARON de al menos una **FUGA DE DATOS** en 2018, un aumento del **60% EN RELACIÓN A 2017**.

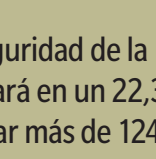
Quelle: Quocirca, Managed Print Services Landscape 2018, <https://www.cebra.biz/news/mark/16-11-2018-output-management-wir-immer-bedeutender/>

MILLONES DE DISPOSITIVOS AFECTADOS

1. EL ATACANTE ENVÍA UN ARCHIVO MALICIOSO POR FAX



ATACANTE



PTS

2. TOMA EL CONTROL DEL FAX/IMPRESORA



IMPRESORA/FAX

3. ACCEDE A LA RED DE IT



ETHERNET

4. INFECTA TODA LA RED DE IT



RED DE IT

Para perpetrar un "faxploit" los delincuentes sólo necesitan el número de fax del equipo para enviar, por ejemplo, un archivo de imagen manipulado, que provocará un desbordamiento del búfer. A través de ese punto débil podrá filtrar todo tipo de malware.

Fuente: Check Point Study, 2018

EN 2016, 1,5 MILLONES DE CAMARAS IP EN RED FUERON INFILTRADAS PARA CREAR UN BOTNET DE DIMENSIONES SIN PRECEDENTES



Fuente: Check Point Study, 2018



INVERSIÓN EN SEGURIDAD DE LA INFORMACIÓN

El gasto global en seguridad de la información aumentará en un 22,3%, llegando a representar más de 124 mil millones de dólares en 2019.

\$102mm

\$114mm

\$124mm

2017

2018

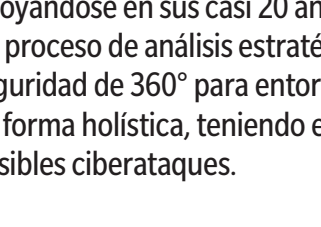
2019

Fuente: Worldwide Security Spending by Segment, 2017-2019, Gartner, 2018

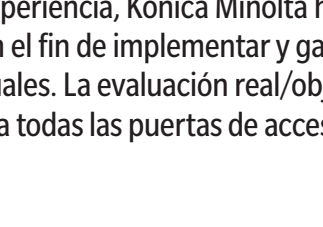


UNA SEGURIDAD INTEGRAL REQUIERE UNA ESTRATEGIA INTEGRAL

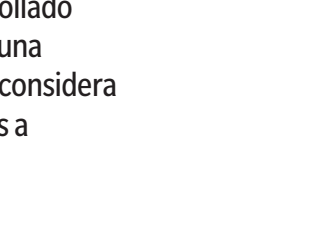
Sin un concepto de seguridad estratégica, las empresas carecerán de la transparencia y la capacidad de reacción necesarias en caso de un ataque. En la actualidad, el 64% de las empresas posee un concepto central de la seguridad de su información.



64% **POSEE** una estrategia definida de ciberseguridad



12% **NO TIENE** definida una estrategia de ciberseguridad



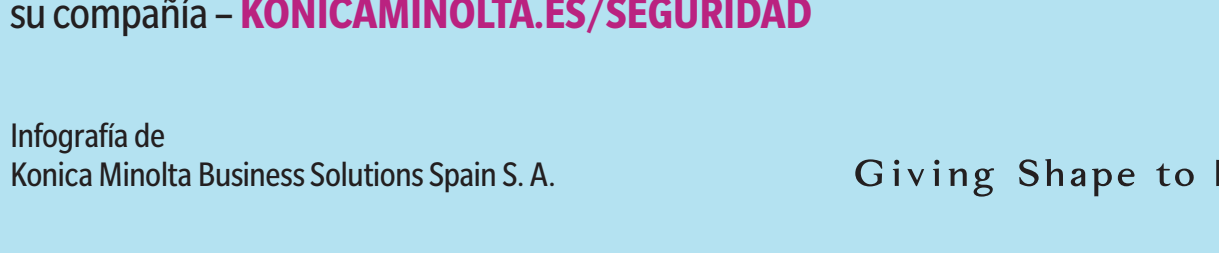
24% **NO CONOCE** estrategias de ciberseguridad

Fuente: ERP Maestro Security, Governance, Risk and Compliance Insights Survey Summary, 2018, <https://erpmaestro.com/wp-content/uploads/2018/08/ERP-ASUG-2018-Survey-4.pdf>



EL ENFOQUE DE SEGURIDAD DE KONICA MINOLTA

La seguridad integral sólo puede lograrse mediante un concepto de seguridad integral. La estrategia de 360° de Konica Minolta tiene en cuenta todos los aspectos relacionados con la seguridad del cliente.



Apoyándose en sus casi 20 años de experiencia, Konica Minolta ha desarrollado un proceso de análisis estratégico con el fin de implementar y garantizar una seguridad de 360° para entornos actuales. La evaluación real/objetivo se considera de forma holística, teniendo en cuenta todas las puertas de acceso sujetas a posibles ciberataques.

EVALUACIÓN REAL/OBJETIVO

ASPECTOS BÁSICOS ORGANIZATIVOS

CIFRADO

SIEM

CONTROL DE ACCESOS A LA RED

CONTRASEÑAS

SISTEMAS VIRTUALES

CUENTAS CON PRIVILEGIOS

PERMISOS DE ACCESO

SISTEMAS MÓVILES

SEGURIDAD BÁSICA

Descubra cómo obtener una protección de 360° para su compañía – KONICAMINOLTA.ES/SEGURIDAD

Infografía de Konica Minolta Business Solutions Spain S. A.

Giving Shape to Ideas