

¿POR QUÉ SE DEBEN INCLUIR LAS IMPRESORAS EN LA ESTRATEGIA DE SEGURIDAD?

En la lista relativa a los asuntos de seguridad de la mayoría de las organizaciones, las impresoras conectadas a la red tienen todavía una prioridad muy baja; sin embargo, esta clasificación debería ser tan prioritaria como otros puntos finales. A continuación se incluye información que le permitirá conocer los resultados de una encuesta recientemente realizada por Spiceworks a más de 300 profesionales de TI relativa a la seguridad de la red y al papel que desempeñan las impresoras en el riesgo global.

LA SEGURIDAD DE LAS IMPRESORAS ES EN REALIDAD UNA REFLEXIÓN TARDÍA

Nuestra encuesta muestra que las impresoras no constituyen una prioridad de seguridad para los profesionales de TI.

¿Por qué «no son una prioridad»?



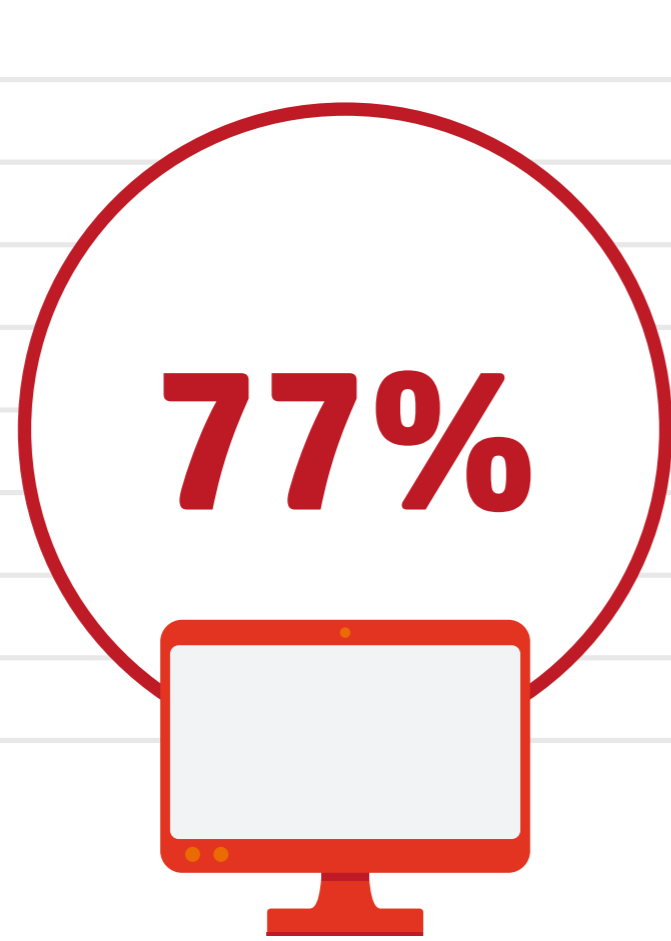
Solamente un 16 % de los encuestados piensa que las impresoras presentan un riesgo elevado en el caso de que se produzca una brecha de seguridad.



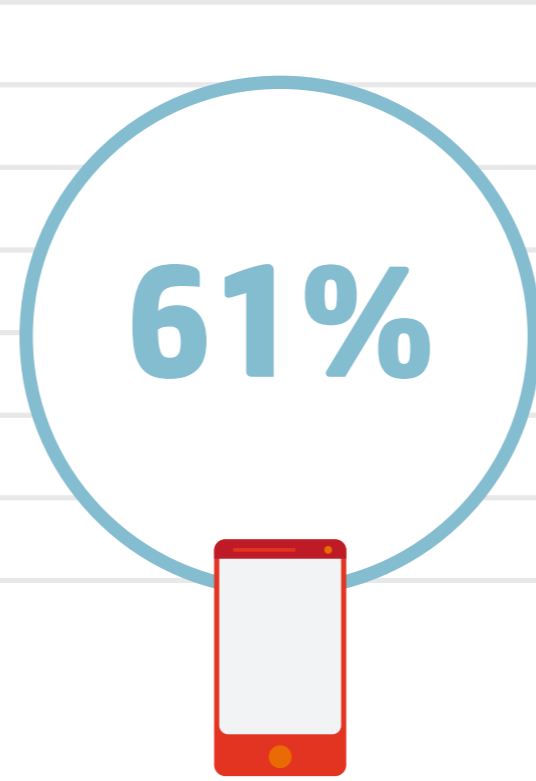
Solamente un 41 % utiliza medidas de seguridad de red en las impresoras.

También hay una gran disparidad cuando se trata de la seguridad de los terminales...

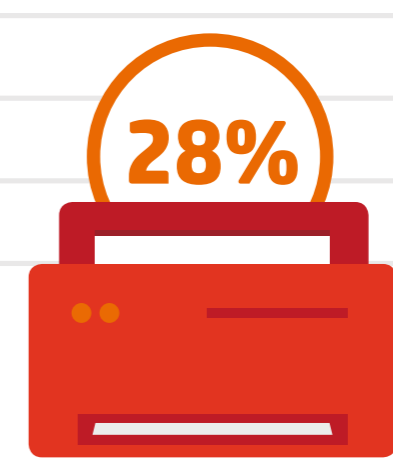
IMPLEMENTACIÓN DE SEGURIDAD DE TERMINALES EN GENERAL



Ordenadores



Dispositivos móviles

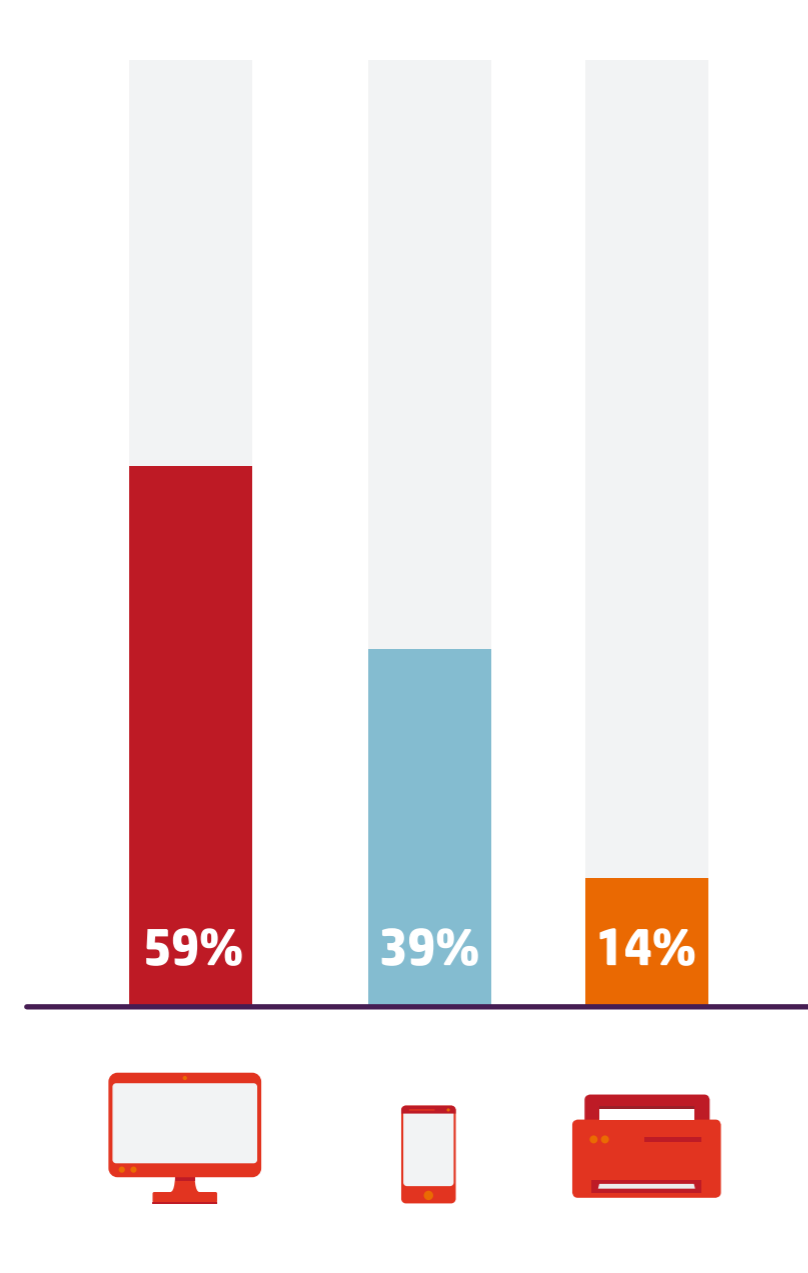


Impresoras

LAS IMPRESORAS SE QUEDAN ATRÁS EN LO QUE RESPECTA A LOS CONTROLES DE SEGURIDAD DE LOS PUNTOS FINALES ENCUESTADOS. POR EJEMPLO:

PROTECCIONES DEL EXPLORADOR WEB Y DEL CORREO ELECTRÓNICO

IMPLEMENTACIÓN DE PROTECCIÓN CONTRA MALWARE



TODO ESTO NO ES SUFICIENTE.

LAS AMENAZAS DE LAS IMPRESORAS SON REALES

La mayoría de los encuestados experimentó brechas de seguridad en la red el año pasado:



74% Tuvo una amenaza o brecha de seguridad externa

70% Tuvo una amenaza o brecha de seguridad interna

LAS 3 PRINCIPALES AMENAZAS/BRECHAS DE SEGURIDAD EXTERNAS DE TI EXPERIMENTADAS



Malware



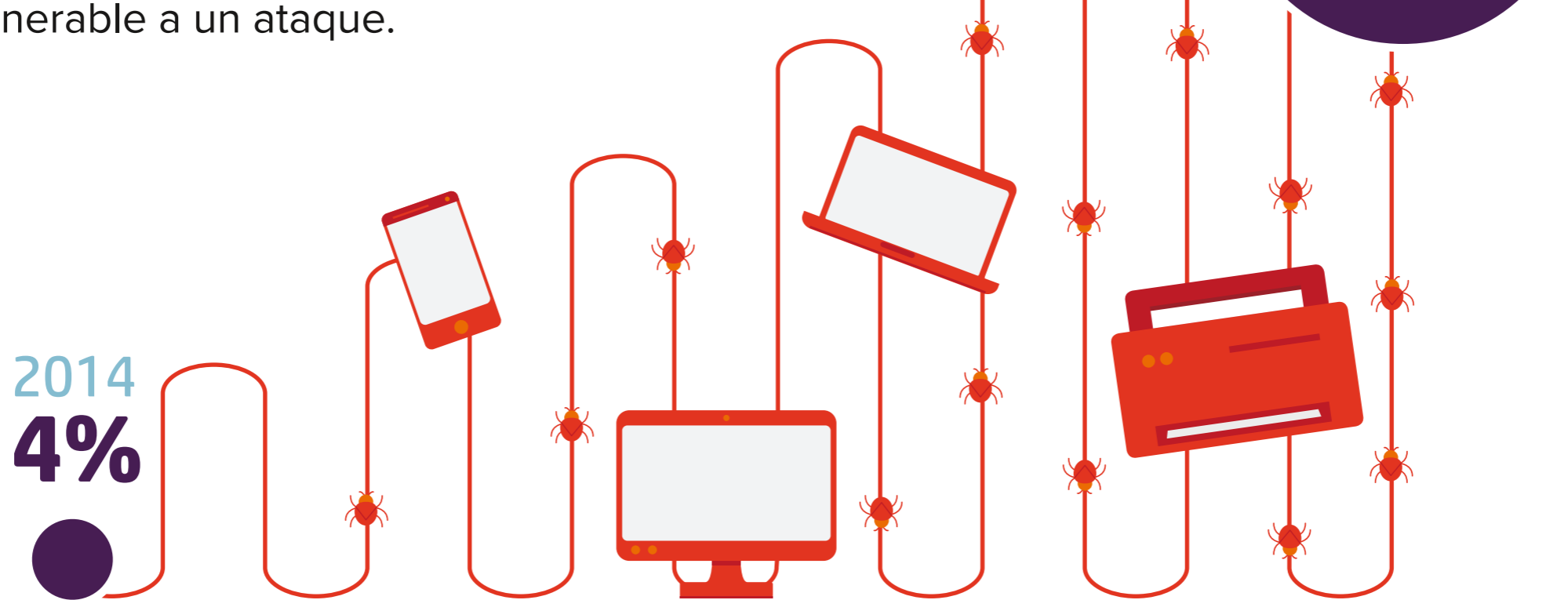
Virus



Suplantación de identidad

EL NÚMERO DE AMENAZAS QUE SE RECIBEN A TRAVÉS DE LAS IMPRESORAS ESTÁ EN AUMENTO SI LO COMPARAMOS CON LOS DATOS DE UNA ENCUESTA PARECIDA REALIZADA POR SPICEWORKS EN EL AÑO 2014:

Una sola impresora sin protección podría provocar que toda una red de dispositivos conectados fuera vulnerable a un ataque.



LOS 3 PRINCIPALES IMPACTOS DE LAS BRECHAS DE SEGURIDAD



Incremento de las llamadas al centro de asistencia técnica y del tiempo dedicado a la asistencia



Reducción de la productividad/eficiencia



Incremento del tiempo de inactividad del sistema



LA SOLUCIÓN: FUNCIONES DE SEGURIDAD INTEGRADAS EN LAS IMPRESORAS

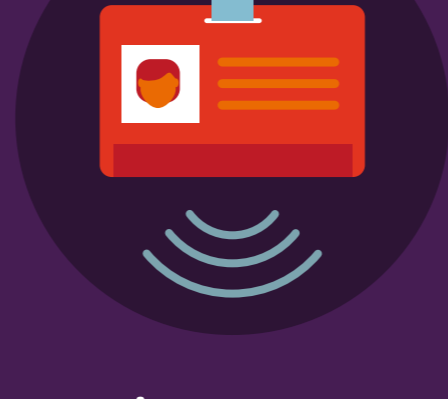
Ha llegado el momento de tener en cuenta la seguridad integrada en las impresoras. Una impresora moderna conectada a la red debería incluir funciones de seguridad integradas y fáciles de usar como:



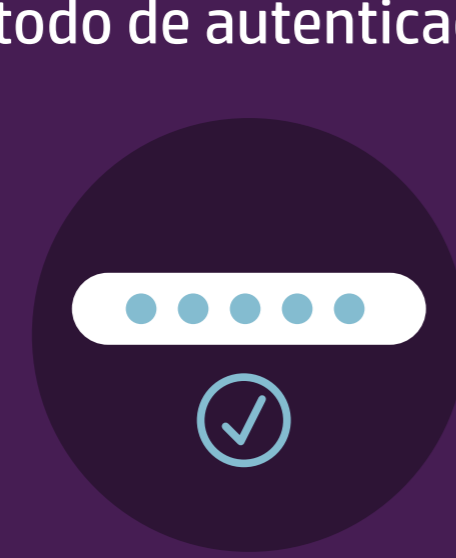
Detección y protección automática de ataques



Prevención del uso no autorizado



Un método de autenticación de usuario, como un lector de tarjetas de proximidad o una solución «pull-print»



Opciones de inicio de sesión sencillas



Impresión cifrada de documentos confidenciales

¿DESEA OBTENER MÁS INFORMACIÓN SOBRE LA SEGURIDAD DE LAS IMPRESORAS?

Fuente: Encuesta de Spiceworks realizada a 309 responsables de TI en América del Norte, EMEA y APAC, en nombre de HP, en noviembre de 2016.