



Informe sobre amenazas

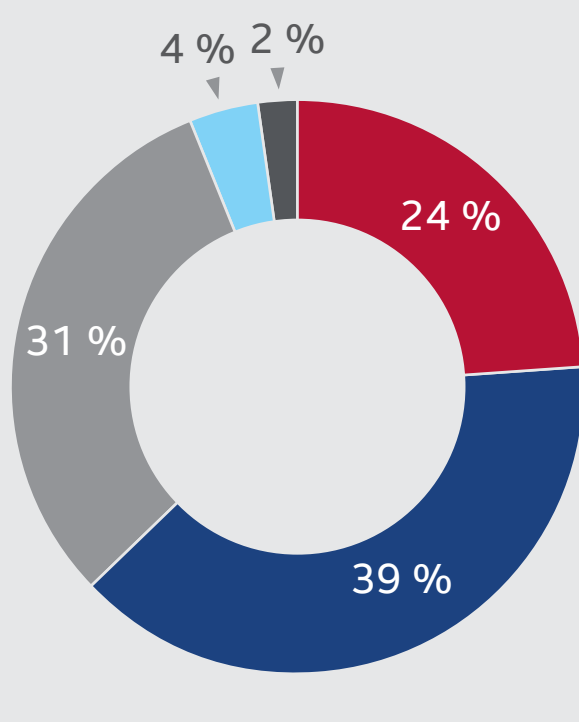
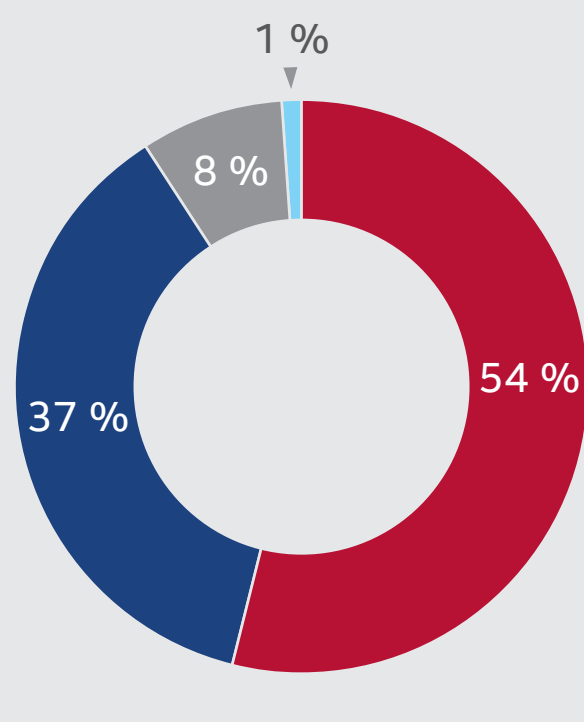
McAfee Labs

Inteligencia sobre ciberamenazas

Intel Security ha entrevistado a profesionales de la seguridad sobre el intercambio de inteligencia sobre ciberamenazas. El 97 % de las empresas que comparten inteligencia sobre ciberamenazas lo consideran de utilidad.

Casi todas están muy interesadas en recibir inteligencia sobre ciberamenazas específica del sector.

Menos desean compartir inteligencia sobre ciberamenazas.



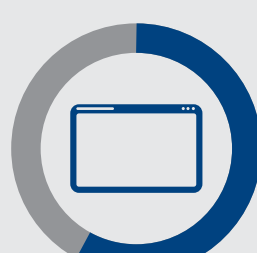
■ Muy interesado ■ Sin opinión ■ Muy probable ■ No muy probable
■ Un poco interesado ■ No interesado ■ Un poco probable ■ Ninguna probabilidad
■ Sin opinión/ no lo sabe

Fuente: Intel Security

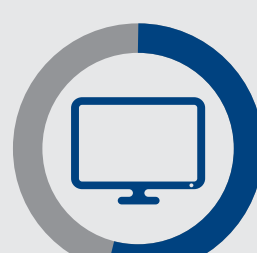
Las empresas desean compartir muchos tipos de inteligencia sobre ciberamenazas.



72 %
Comportamiento del malware



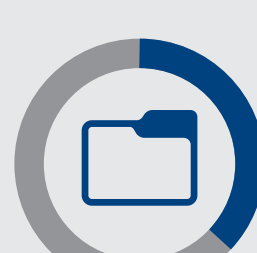
58 %
Reputación de URL



54 %
Reputación de direcciones IP externas



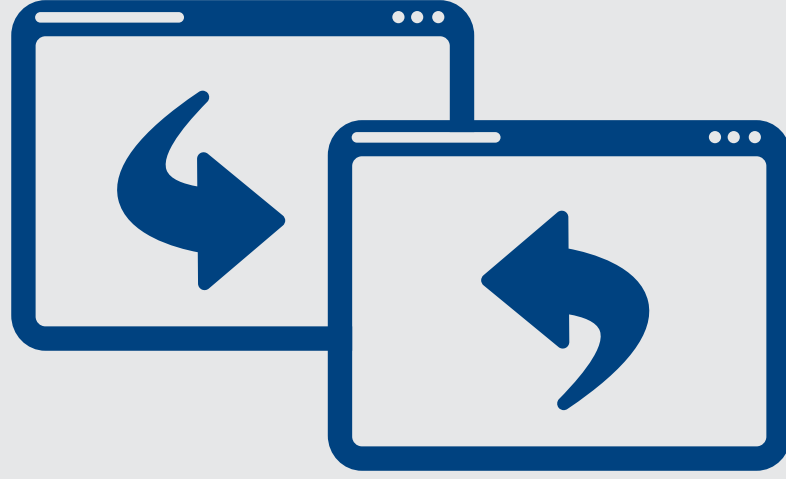
43 %
Reputación de certificados



37 %
Reputación de archivos

Fuente: Intel Security

¿Por qué no comparten las empresas inteligencia sobre ciberamenazas?



Identificación de los ciberdelincuentes

Algunos datos forman parte de una investigación en curso.



Preocupaciones sobre aspectos legales

No hay marcos legales y de confianza bien establecidos para compartir inteligencia sobre amenazas.



Política de la empresa

Las empresas suelen desautorizar el intercambio de datos, incluidos los hashes.

¿Qué nos depara el futuro?



Inteligencia sobre ciberamenazas mejorada

Los avances en la coherencia, el tipo y la calidad de la información redundarán en un mejor conocimiento.



Estándares

Las empresas y Administraciones aceptarán de forma generalizada estándares como STIX, TAXII y CybOX.



Automatización integrada

Los proveedores de seguridad desarrollarán tecnología para compartir y utilizar de manera eficaz la inteligencia sobre ciberamenazas.



Organizaciones para compartir inteligencia sobre ciberamenazas

Los gobiernos apoyarán las iniciativas para compartir inteligencia sobre ciberamenazas.



Marcos jurídicos

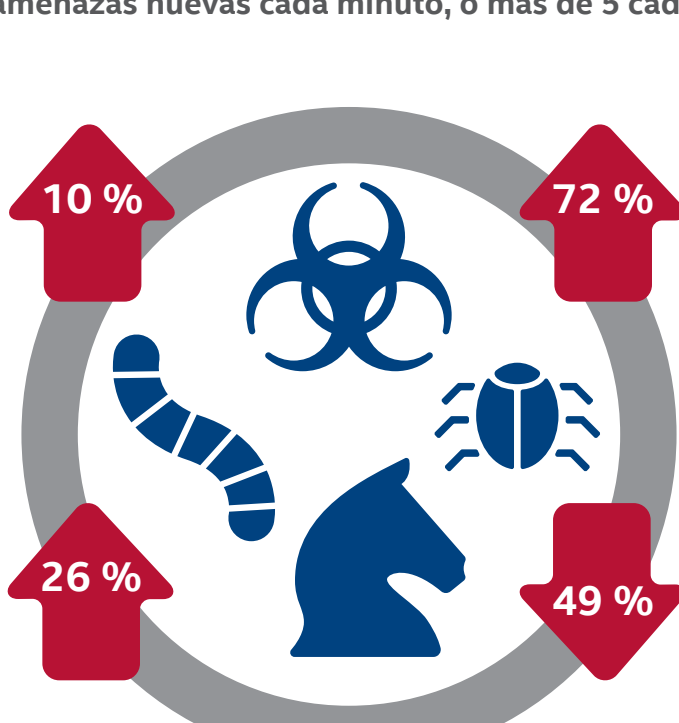
Las leyes limitarán la responsabilidad por compartir inteligencia sobre ciberamenazas.

Estadísticas sobre amenazas

Hay 316 amenazas nuevas cada minuto, o más de 5 cada segundo.

Malware

Tras tres trimestres descendiendo, el nuevo malware aumentó un 10 % el cuarto trimestre con 42 millones de muestras, el segundo máximo registrado.



Malware para dispositivos móviles

Un 72 % más de nuevas muestras de malware para móviles en el 4.º trimestre.

Es posible que las actualizaciones mensuales de Google a Android hayan obligado a los agresores a desarrollar malware con más frecuencia.

Ransomware

Un 26 % más de muestras nuevas de ransomware en el 4.º trimestre.

El código abierto de ransomware y el ransomware como servicio facilitan los ataques.

Los ataques son lucrativos y las posibilidades de ser capturado son pocas.

Rootkits

Las muestras han descendido un 49 % en el 4.º trimestre.

Tendencia a la baja a largo plazo debido a las CPU Intel de 64 bits y a Windows de 64 bits.

McAfee Global Threat Intelligence

McAfee GTI recibió de media 47 500 millones de consultas al día.



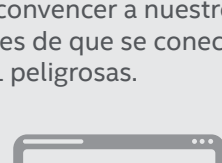
157 millones

Cada día se realizaron más de 157 millones de intentos de nuestros clientes de electrónico, búsquedas en el navegador, etc.) para convencer a nuestros clientes de que se conectaran a URL peligrosas.



71 millones

Cada día 71 millones de programas potencialmente no deseados intentaron instalarse o iniciarse en los sistemas de nuestros clientes.

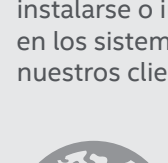


353 millones

Cada día las redes de nuestros clientes estuvieron expuestas a más de 353 millones de archivos infectados.



McAfee GTI



55 millones

Cada día nuestros clientes realizaron 55 millones de intentos de conexión a direcciones IP peligrosas o esas direcciones intentaron conectarse a las redes de nuestros clientes.

Informe de McAfee Labs sobre amenazas: marzo de 2016

Visite www.mcafee.com/March2016ThreatsReport para ver el informe completo.

