



El Top 10 de las ciberamenazas

Robo de información crítica, suplantación de identidad, extracción de dinero o ciberespionaje gubernamental e industrial, son algunos de los ataques habituales sufridos por las organizaciones durante los últimos meses.

El 3 de abril de 2014 por Redacción Silicon Week 

La ciberseguridad se ha erigido como uno de los aspectos más críticos a tener en cuenta por cualquier organización. La consultora **Entelgy** lo demuestra con sólo dos datos: primero, **INTECO**, un organismo del Ministerio de Industria, Energía y Turismo, registró más de **54.000 ciberataques** en 2013; segundo, el **CCN-CERT**, del Centro Criptológico Nacional, gestionó **7.260 ciberincidentes** contra los sistemas de las Administraciones Públicas, empresas y organizaciones de interés estratégico nacional.

Al margen de las cifras, Entelgy ha analizado algunas de las **ciberamenazas más destacadas del año 2013**. Este es su Top 10:



- 1. Ciberespionaje industrial:** robo de información a empresas con el fin de **acceder a su información más valiosa** (propiedad intelectual, desarrollos tecnológicos, estrategias de actuación, bases de datos de clientes, etc.). Por ejemplo, el grupo organizado APT1 se dedicaba al ciberespionaje de industrias de habla inglesa claves para la economía de sus respectivos países.
- 2. Ciberespionaje gubernamental:** robo de información a organismos gubernamentales. Por ejemplo, en la operación **Octubre Rojo** se infiltraron en las redes de comunicaciones diplomáticas, gubernamentales, de investigación científica y compañías petroquímicas de alrededor de 40 países.
- 3. Ciberataques a infraestructuras críticas**, como el detectado contra **Aramco**, la principal compañía petrolera de Arabia Saudí, que se vio sacudida por un **trovano instalado en más de 30.000 ordenadores de su red**. La compañía necesitó diez días para volver a la normalidad.
- 4. Cibermercenarios** o grupos de hackers con conocimientos avanzados, contratados para desarrollar **ataques dirigidos contra un objetivo concreto**, con el objetivo de conseguir la información deseada.
- 5. Ciberdelincuencia** contra **servicios financieros**, y muy especialmente, los denominados **troyanos bancarios**, diseñados para el robo de datos de tarjetas de crédito y cada vez más, centrados en los **dispositivos móviles**. Por ejemplo, en la **Operación High Roller** se vieron afectadas 60 entidades financieras y se extrajeron 60 millones de euros.
- 6. Ciberdelincuentes aislados**, que venden la información obtenida al mejor postor. Un ejemplo muy sonado fue el de la cadena estadounidense de grandes almacenes **Target** que reconoció el **robo de información de tarjetas de crédito de alrededor de 70 millones de clientes**. Pocos días después, estas tarjetas estaban siendo vendidas en el mercado negro para ser clonadas y realizar compras con ellas.
- 7. Ciberdelincuentes organizados** o mafias que han trasladado al mundo "virtual" sus acciones en el mundo "real". **Fraude online, clonación de tarjetas de crédito, extorsión, blanqueo de capitales**, etc.
- 8. Infección a través de páginas web.** En 2013 se detuvo al autor de **Blackole**, un *exploit-kit* (paquete que contiene programas maliciosos) que permitía **explotar vulnerabilidades de webs legítimas** e infectar a los millones de usuarios que accedían a dichas páginas.
- 9. Ciberhacktivistas:** personas o grupos que, **movidos por alguna ideología**, intentan socavar la estructura del oponente. El ejemplo más comentado es el de **Anonymous**.
- 10. Ciber sabotaje:** busca **dañar la reputación de una organización** y por ende su funcionamiento. Prueba de ello es la actividad del **Ejército Electrónico Sirio**, que lleva meses atacando a todos aquellos que, en su opinión, propagan el odio y quieren desestabilizar la seguridad en Siria, incluidas grandes empresas periodísticas de todo el mundo. Llegaron a provocar incluso una caída de 150 puntos en el *Dow Jones Industrial Average* (índice bursátil de las 30 mayores empresas de la Bolsa de Estados Unidos), ante una noticia falsa de un atentado en la Casa Blanca difundido por Associated Press en Twitter.

Artículos relacionados

- [El tamaño no importa en cuestión de ciberdelincuencia](#)
- [Los ciberdelincuentes, obsesionados con la 'información identificable personalmente'](#)
- [¿El próximo objetivo de los ciberdelincuentes? El Internet de las Cosas](#)
- [El espectacular crecimiento del malware móvil durante la última década \[Infografía\]](#)
- [5 recomendaciones para evitar que te roben la identidad en Internet](#)

Ahora puedes leer los artículos de SiliconWeek en Google Currents: [¡Suscríbete!](#)

NOVEDADES INTEL 2014

Descubra las últimas innovaciones, soluciones y las mejores prácticas para 2014 de Intel en esta **Partner Zone especial** con videos, documentos para descargar y un interesante estudio sobre el uso de las tabletas en la empresa. [Entre ahora](#)

NEWSLETTERS

Reciba cada día en su correo electrónico toda la actualidad de las Nuevas Tecnologías. [Regístrese ahora.](#)

EVENTOS ONLINE

PARTNER ZONE

ORACLE CLOUD APPLICATIONS DAY 2014
Madrid, 3 de Abril

IBM

IBM

IBM y la Seguridad Inteligente

IBM Software

Un planeta más inteligente plantea nuevos retos. IBM Software le ayuda a transformar estos retos en oportunidades.

Sistemas IBM

El mundo está cambiando. ¿Está su infraestructura de TI preparada?

artur.ai | **Akamai** NET ALLIANCE PARTNER

Visite la Partner Zone de CA Technologies

ca
technologies

Email This Post [Share](#) 0



Tags : ciberamenazas, ciberdelitos, troyanos.

Noticias



1 de cada 3 españoles no confía en su operadora de móvil



El iPhone 6 podría incluir una cámara fotográfica que sobresalga del



Intel sigue liderando en semiconductores, aunque con menos



MinnowBoard Maxx o cómo Intel insiste con los microordenadores



Un tercio de los usuarios de wearables se desprende de ellos

ÚLTIMO COMENTARIO

0 respuestas a *El Top 10 de las ciberamenazas*

[➤ Añadir un comentario](#)



Soluciones IBM
para medianas empresas
Productos y soluciones que aumentan el potencial de su empresa

DESCUBRA LA PARTNER ZONE DE INTEL



In Touch With The Future

ENTREVISTAS



Aruba Networks: “Es más fácil empezar a implementar All-Wireless Enterprise en las pymes”
El 1 de abril de 2014 por *Mónica Tilves* 0



VMware: “Por suerte, no hubo casi solapamiento entre nuestra empresa y AirWatch”
El 6 de marzo de 2014 por *Mónica Tilves* 0



Ruckus Wireless: “Next Generation Hotspot es lo más importante que le va a pasar al Wi-Fi jamás”
El 6 de marzo de 2014 por *Mónica Tilves* 0

TAGS

Almacenamiento **Android** **Apple**
Características chip **Cloud Computing**
comprar España **Especificaciones** Facebook **google**
hp **ibm** intel Internet **ipad** **iPhone**
lanzamiento linux **Malware** **Microsoft**
móvil novedades nube **open source** PC
precio procesador **Samsung** **Seguridad** sistema
operativo **smartphone** **tablet** tableta ventas

Categorías

Inicio
Actualidad
Knowledge Center
Entrevistas
Opinión
Productos

Site

Inicio
Atención al lector
Contactos
Privacidad
Publicidad
Información legal
Test de velocidad Internet
Mi dirección IP

NetMediaEurope España

Channelbiz
Descargas
Gizmodo
ITespresso
SiliconWeek
SiliconNews
The Inquirer

Red NetMediaEurope

España
Alemania
Francia
Italia
Reino Unido
Portugal
Latam
Brasil

NetMediaEurope

NetMediaEurope © Copyright 2014. Todos los derechos reservados. Acerca de NetMediaEurope