

Elaboración de un mapa de sitios Web peligrosos

12 de marzo de 2007

Introducción

Los riesgos relacionados con la seguridad en línea suponen un auténtico problema a escala mundial. Sin embargo, las diferencias en lo que respecta a las amenazas varían considerablemente según el país y otros factores, por ejemplo:

- Hay casi 12 veces más posibilidades de que un consumidor encuentre una descarga encubierta de archivos al navegar por dominios rusos que en un dominio colombiano.
- Al registrarse en un sitio Web de la India, el riesgo de recibir correo electrónico spam es del 4,3%. El riesgo al hacerlo en un dominio registrado en China es del 7,2%.
- El 5,2% de los sitios Web vietnamitas incluyen descargas peligrosas, mientras que sólo el 0,5% de los sitios de Singapur albergan ese tipo de archivos.
- 2,7 millones de veces al mes, internautas eventuales visitan sitios holandeses peligrosos. Aunque Hong Kong cuenta con el mismo porcentaje aproximadamente de sitios Web peligrosos, tales dominios reciben sólo 52.000 visitas cada mes.

Las diferencias geográficas dan lugar a importantes preguntas de carácter general. Por ejemplo, ¿cuál es nivel de riesgo en línea a medida que un porcentaje cada vez mayor de la población mundial accede a la información en línea y los usuarios buscan sitios Web en sus propios idiomas? ¿Son los dominios geográficos relativamente más seguros o más peligrosos? ¿Deberían tener en cuenta esta información los consumidores en línea al realizar búsquedas y navegar por Internet? ¿Es posible crear un mapa de sitios Web dañinos de forma que resulte interesante y útil?

McAfee puede ayudar responder a estas preguntas gracias a los datos procedentes de SiteAdvisor. Esta aplicación realiza pruebas en los sitios Web para mantener a los consumidores a salvo de software espía, spam, virus y fraudes. SiteAdvisor es un programa de descarga gratuita para su uso con [Internet Explorer](#) y [Firefox](#).

McAfee SiteAdvisor™

Dan Nunes
Ingeniero de McAfee

Shane Keats
Analista de investigación de McAfee

Contenido

Introducción

Metodología

Hallazgos clave

Datos desglosados

- TLD de Asia/Pacífico
- TLD de Europa y Oriente Medio
- TLD de América
- TLD genéricos
- Riesgo relativo según las descargas, los registros de correo electrónico y las vulnerabilidades
- Los más seguros
- Dominios eminentemente peligrosos

Annálisis Adicional

- Visitas peligrosas
- ¿Cuántos días se tarda en visitar un sitio peligroso?
- Islas con dominios clasificados como rojos

Precauciones relativas a los datos

Conclusión

DATOS

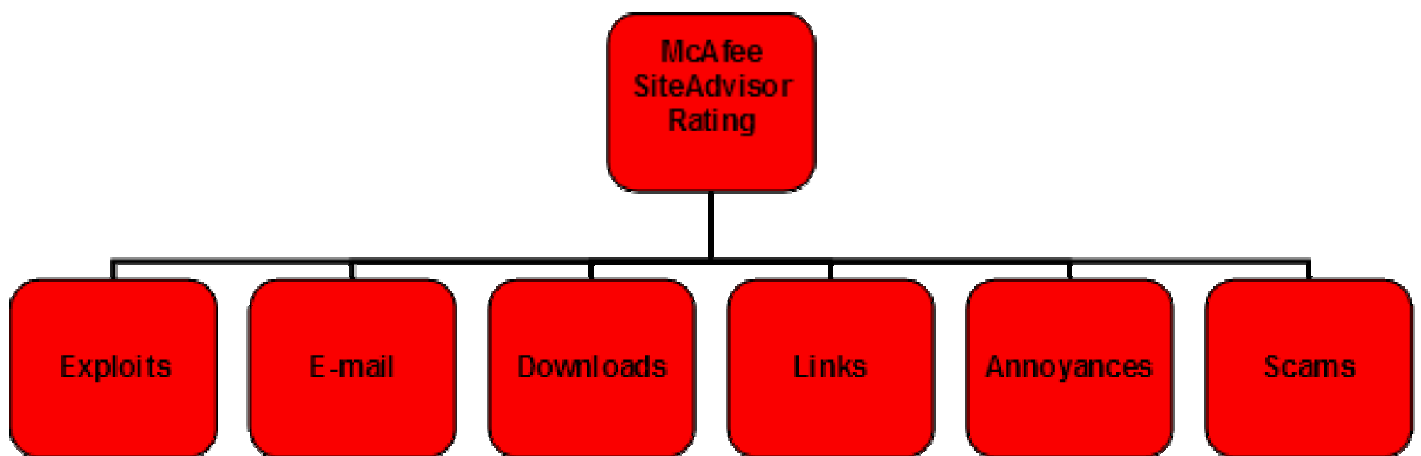
Metodología

Comparamos las valoraciones de los sitios encontrados en cada uno de los 265 dominios de nivel superior (TLD, del inglés Top-Level Domain) [geográficos](#) (ejemplo: .br correspondiente a Brasil) y [genéricos](#) (ejemplo: .com) y, a continuación, los clasificamos según el riesgo.

Nuestras evaluaciones de seguridad de los sitios proceden de la base de datos de seguridad de sitios Web de McAfee SiteAdvisor, que contiene 8,1 millones de los sitios Web más visitados y que representa más del 95% del tráfico en Internet. Se han realizado pruebas en estos sitios para detectar una amplia variedad de comportamientos no deseados.

- Los **sitios Web** se someten a pruebas para conocer si hay un número excesivo de ventanas emergentes, si existen otras prácticas fraudulentas y vulnerabilidades del navegador. Éstas últimas, conocidas también como descargas encubiertas de archivos, permiten que los virus o el software espía se instalen en el equipo del consumidor sin su consentimiento y, frecuentemente, sin su conocimiento.
- Las **descargas** se analizan mediante la instalación de software en nuestros equipos de pruebas y la comprobación de la existencia de virus y cualquier software publicitario, software espía u otros programas no deseados.
- Los **formularios de registro** se cumplimentan utilizando una dirección de correo electrónico de un solo uso de modo que se puede realizar el seguimiento del volumen y la cantidad de spam de cualquier mensaje de correo posterior. La cantidad de spam se refiere al contenido comercial del correo electrónico, así como al uso de tácticas para burlar el software del filtro antispam.
- La **opinión** de los usuarios individuales y los propietarios de los sitios más los análisis realizados por el personal de SiteAdvisor mejoran las pruebas automatizadas de SiteAdvisor.

Los sitios que no superan una o varias de estas pruebas reciben la calificación roja. La calificación amarilla se otorga a los sitios con los que hay que tomar precauciones antes de utilizarlos.



Nuestro análisis mide el riesgo de cuatro formas:

- Porcentaje de sitios con la clasificación roja y amarilla
- Porcentaje de sitios con la clasificación roja y amarilla de aquéllos en los que se han comprobado las descargas
- Porcentaje de sitios con la clasificación roja y amarilla de aquéllos en los que se han comprobado las prácticas de correo electrónico
- Porcentajes de sitios de dicho dominio que reciben la clasificación roja por vulnerabilidades

Las clasificaciones se limitan a 71 dominios de nivel superior, cada uno de los cuales contiene, como mínimo, 2.000 sitios o más sometidos a pruebas por SiteAdvisor.

Hallazgos clave

El 4,1% de todos los sitios en los que SiteAdvisor ha realizado pruebas se ha clasificado con los colores rojo o amarillo. Sin embargo, el índice de sitios con color rojo y amarillo sufre grandes variaciones en los dominios de nivel superior; oscila entre un bajo 0,1% de Finlandia (.fi) y un alto 10,1% correspondiente a la diminuta isla de [Tokelau \(.tk\)](#). Detectamos que los dominios de Tokelau, que trataremos más adelante, ofrecen ciertas ventajas a los piratas informáticos.

- Los países grandes donde el riesgo es mayor son Rumanía (.ro, con un 5,6% de sitios peligrosos) y Rusia (.ru, con un 4,5% de sitios peligrosos). Estos TLD geográficos también tienen más probabilidades de alojar sitios con vulnerabilidades del navegador.
- .info es el TLD genérico más peligroso, donde el 7,5% de los sitios que aloja está clasificado como peligroso. El dominio .com es el segundo TLD genérico más peligroso, con un 5,5% de los sitios que aloja clasificado como peligroso.
- De los cinco TLD geográficos menos peligrosos, tres corresponden a países nórdicos: Finlandia (0,10%), Noruega (.no, 0,16%) y Suecia (.se, 0,21%). Islandia (.is, 0,19%) e Irlanda (.ie, 0,11%) completan el grupo de los cinco TLD geográficos menos peligrosos.
- .gov es el único TLD sometido a pruebas frecuentes en el que SiteAdvisor no ha encontrado sitios peligrosos. El dominio .gov sólo está disponible para agencias gubernamentales de los Estados Unidos.
- Aunque el dominio de nivel superior .com es sólo el 5º TLD más peligroso según la clasificación, su gran popularidad aumenta en gran medida su impacto en la búsqueda y examen de los riesgos. El 86,6% de las visitas a sitios clasificados con los colores rojo y amarillo se realizan a dominios .com.
- Aunque todos los TLD de los Países Bajos (.nl), Alemania (.de) y el Reino Unido (.uk) son relativamente seguros, situados en los puestos 31, 33 y 51 respectivamente en la clasificación de dominios más peligrosos, cada uno de sus TLD contabiliza más de 2 millones de visitas mensuales a sitios clasificados con los colores rojo y amarillo. Lo mismo ocurre con Japón (.jp) que se encuentra en el puesto 57 de los sitios más peligrosos y aún así los sitios .jp clasificados con los colores rojo y amarillo reciben 1,6 millones de visitas mensuales aproximadamente.

Mapping the Mal-Web

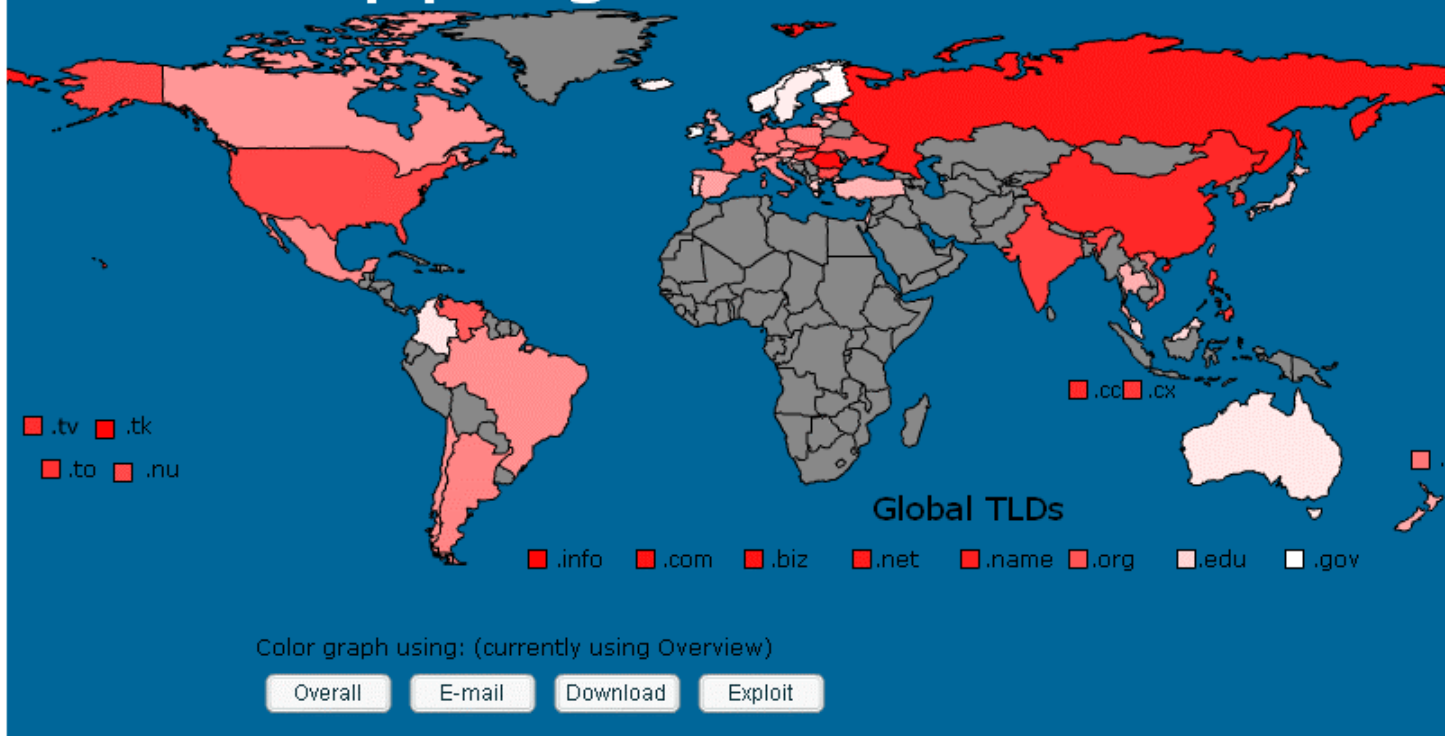


Imagen: Haga clic en una imagen para ver el mapa interactivo

Datos desglosados

TLD de Asia/Pacífico

- China (.cn) y Corea del Sur (.kr) son los dominios de nivel superior geográficos más peligrosos en la región de Asia/Pacífico, donde un 3,7% y un 2,6% de sus sitios están clasificados como peligrosos, respectivamente. El riesgo en Japón y Australia (.au) es abrumadoramente inferior, con sólo un 0,4% y un 0,2% de sitios peligrosos respectivamente.

Resultados completos de la región de Asia/Pacífico

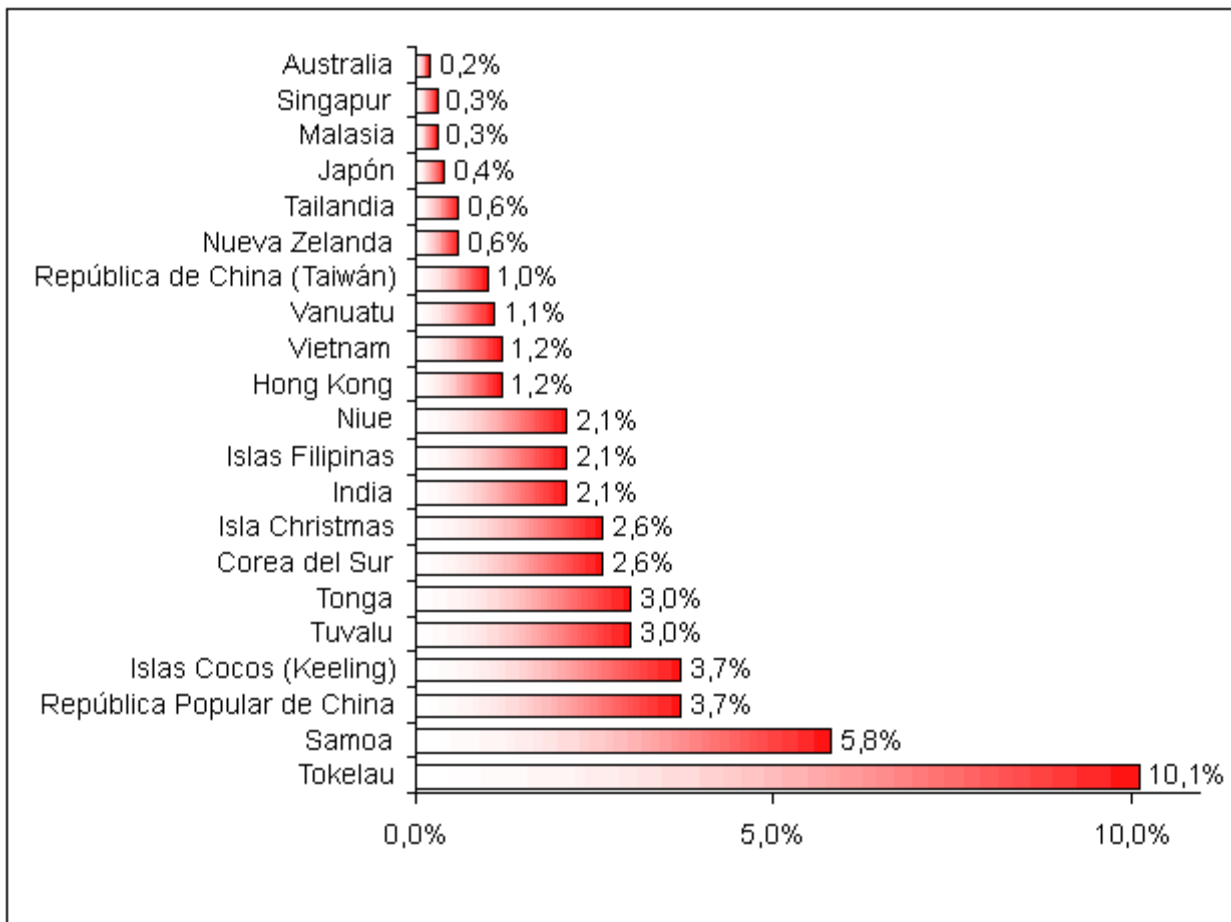


Imagen: TLD de Asia/Pacífico ordenados según el porcentaje total de sitios clasificados con los colores rojo y amarillo

TLD de Europa y Oriente Medio

- Rumanía y Rusia son los dominios más peligrosos en esta región, donde los sitios peligrosos representan un 5,6% y 4,5% respectivamente. Por contraste, Alemania, el dominio de la región cuyos sitios han sido sometidos a más pruebas, sólo tiene un 1% de sitios peligrosos.

Resultados completos de Europa y Oriente Medio

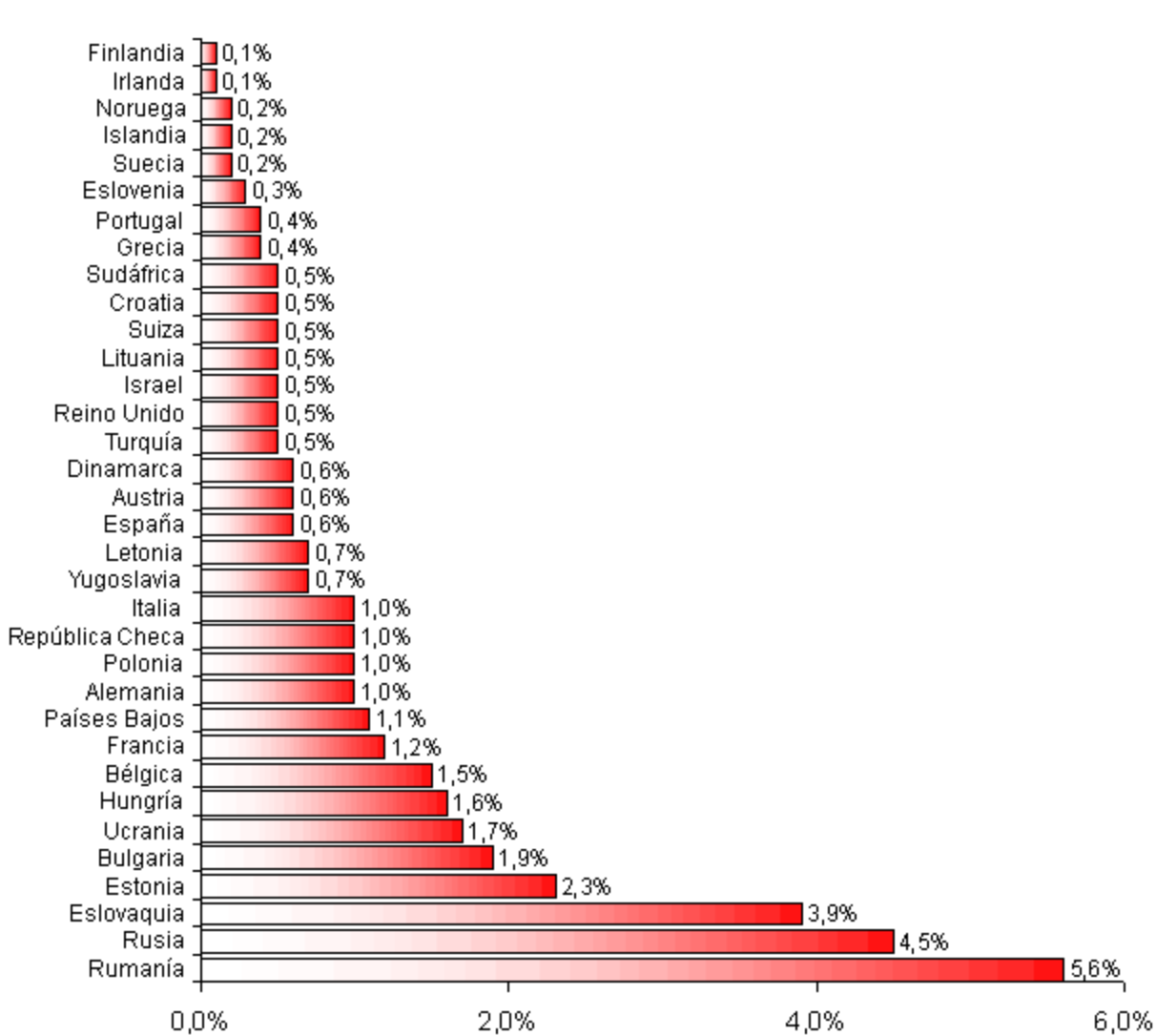


Imagen: TLD de Europa y Oriente Medio ordenados según el porcentaje total de sitios clasificados con los colores rojo y amarillo

TLD de América

- Los países de América Latina y Sudamérica son en cierto modo más seguros que los países de otras regiones. Según un [estudio reciente](#) los índices de penetración de Internet en los países de América Latina y Sudamérica son moderados. El 19,8% de los argentinos, el 18,6% de los mexicanos y el 11,3% de los brasileños se conectan a Internet. En comparación, el 70,5% de los surcoreanos y el 63,6% de los americanos se conectan a Internet. En general, descubrimos que los piratas informáticos cuya motivación es económica buscan los sitios Web con mayor número de público para aumentar al máximo el posible beneficio. Esto puede explicar que el índice hasta la fecha de sitios clasificados con los colores rojo y amarillo en estos TLD sea menor.
- Los Estados Unidos (.us), con un 2,1% de sitios rojos y amarillos, ocupa la primera posición de América en lo que respecta a TLD peligrosos, mientras que Venezuela (.ve) ocupa el mismo lugar en América Latina y Sudamérica, con un 1,5% de sitios clasificados como peligrosos. Todos los dominios de Brasil

(.br), México (.mx) y Argentina (.ar) son relativamente seguros, con un índice de sitios peligrosos inferior al 1 por ciento.

Resultados completos de América

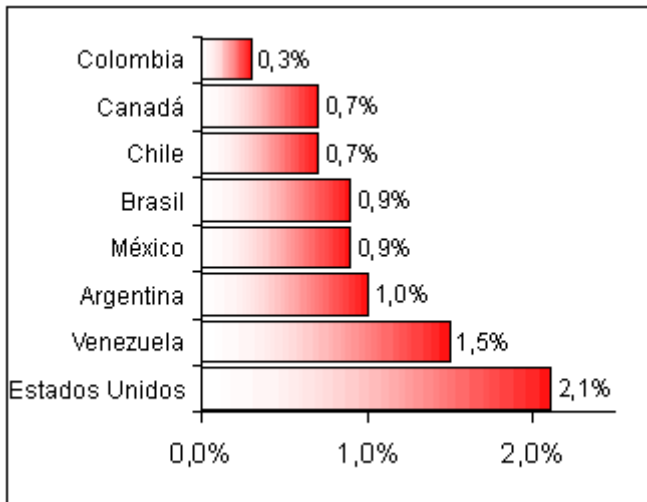


Imagen: TLD de América ordenados según el porcentaje total de sitios clasificados con los colores rojo y amarillo

TLD genéricos

- .info es el TLD genérico más peligroso, donde el 7,5% de los sitios que aloja está clasificado como peligroso. El dominio .com, el mayor TLD con diferencia en lo que respecta a sitios registrados, así como el TLD con mayor número de sitios probados por SiteAdvisor, es el segundo TLD genérico más peligroso, con un 5,5% de sitios clasificados como peligrosos.
- .gov es el único TLD sometido a pruebas frecuentes en el que SiteAdvisor no ha encontrado sitios peligrosos. El dominio .edu también es bastante seguro, con sólo un 0,3% de sitios peligrosos. Creemos que esta seguridad relativa y absoluta se debe a que quienes solicitan dominios .gov y .edu deben aportar datos identificativos y es más improbable que se involucren en prácticas peligrosas o poco éticas en Internet.

Resultados completos sobre dominios genéricos

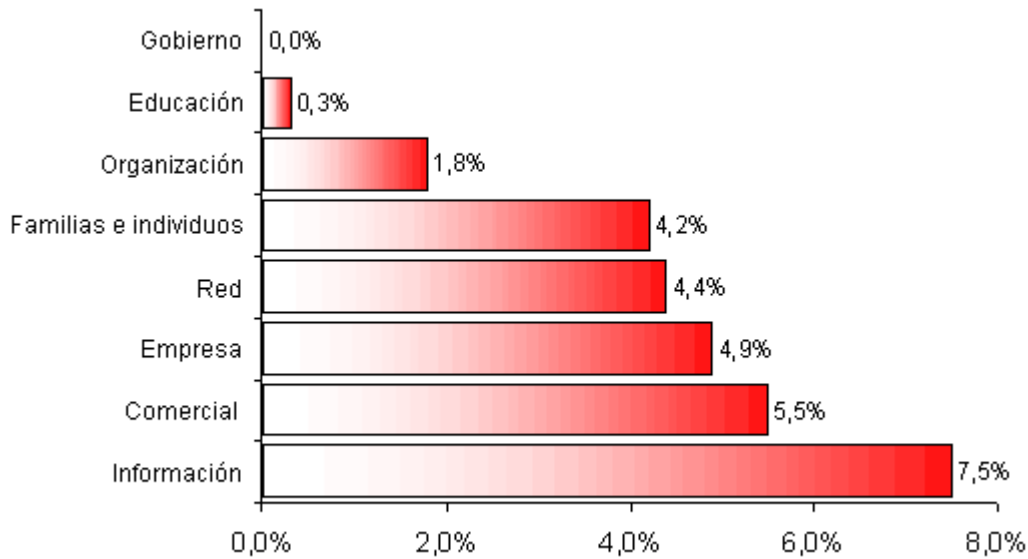


Imagen: TLD genéricos ordenados según el porcentaje total de sitios clasificados con los colores rojo y amarillo

Riesgo relativo según las descargas, los registros de correo electrónico y las vulnerabilidades

- De los sitios cuyas descargas se habían sometido a pruebas, los dominios de Samoa (.ws), .biz y de Bulgaria (.bg) son los más peligrosos. El 14,0%, 11,4% y 9,9% de ellos, respectivamente, contiene descargas peligrosas. En otras palabras, un consumidor que decida realizar una descarga aleatoriamente de uno de estos dominios de nivel superior tiene 1 posibilidad entre 10 de que proceda de un sitio peligroso.

[Resultados completos sobre descargas](#)

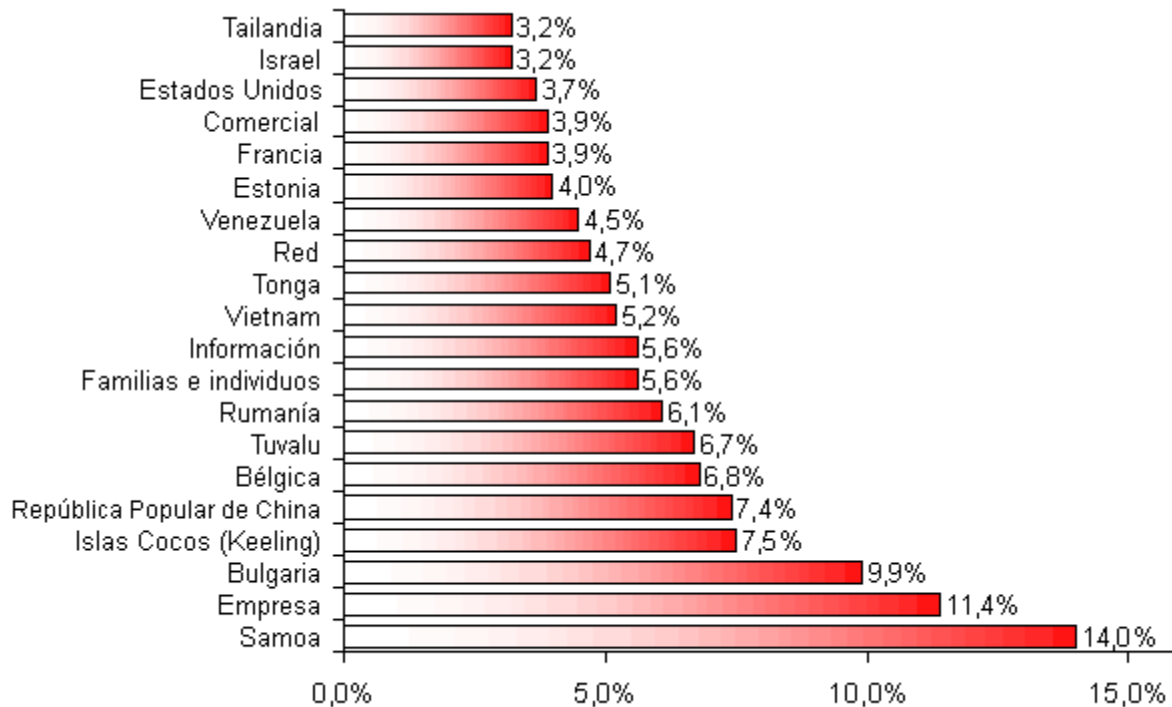


Imagen: 20 TLD principales ordenados según el porcentaje de sitios con valoraciones de descarga en color rojo y amarillo

- Un abrumador 73,2% de los más de 6.000 sitios con la extensión .info en los que hemos realizado pruebas relacionadas con prácticas de correo electrónico se clasifican como peligrosos, lo que indica que los registros de SiteAdvisor en dichos sitios tuvieron como consecuencia la recepción de un gran volumen de correo electrónico, spam o ambos. Después se sitúan los dominios de Rusia y Corea del Sur con un 21,7% y un 19,6% respectivamente. Aunque suponga un riesgo menor que registrarse en un dominio .info, los consumidores que proporcionen direcciones de correo electrónico a dominios rusos o coreanos elegidos al azar tienen 1 posibilidad entre 5 de recibir un gran volumen de correo, mensajes de correo con carácter eminentemente comercial o ambos.

Resultado completos sobre el correo electrónico

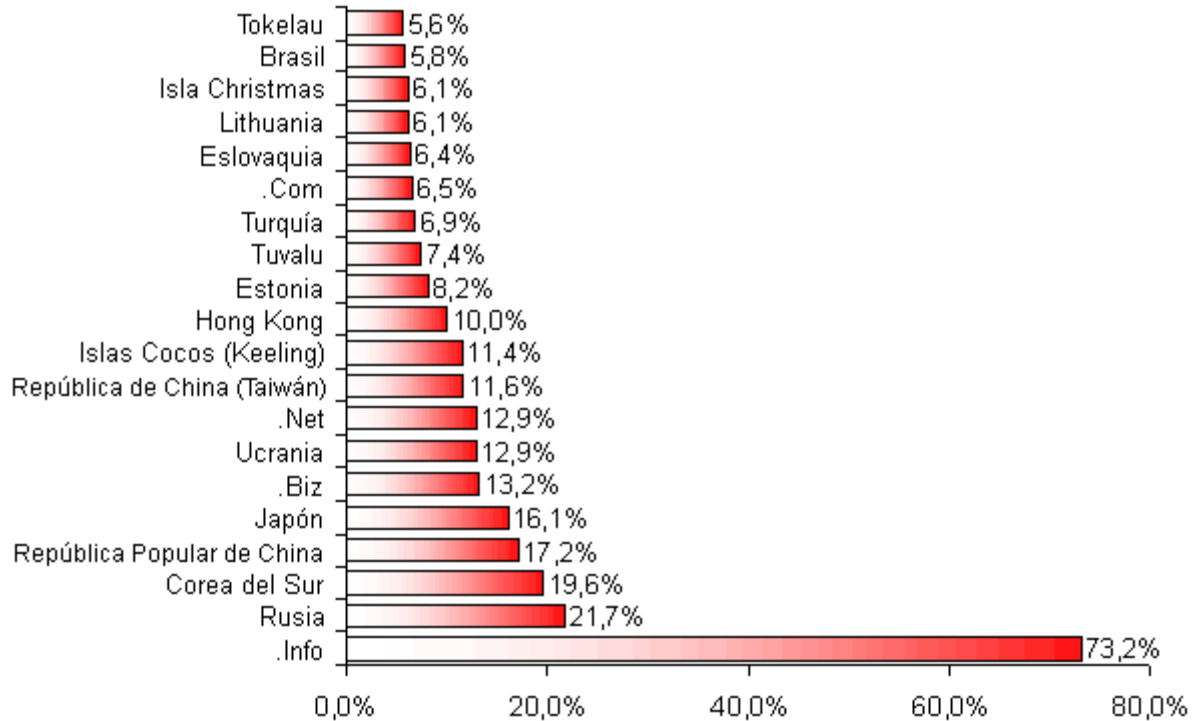


Imagen: 20 TLD principales ordenados según el porcentaje de sitios con valoraciones de prácticas de correo electrónico en color rojo y amarillo

- Un internauta ocasional tiene cinco veces más probabilidades de encontrar un sitio con vulnerabilidades si navega por un sitio .nu o .ru que si lo hace por el TLD .com. De hecho, la diminuta isla de Niue y el enorme país de Rusia rivalizan en lo que respecta al dominio utilizado con mayor frecuencia para lanzar un ataque de vulnerabilidad o de descarga encubierta de archivos. Aunque es poco común (sólo el 0,45% y el 0,43% de los sitios sometidos a pruebas respectivamente), podría decirse que las vulnerabilidades son una de las amenazas más peligrosas a las que se enfrentan los usuarios de Internet en la actualidad, ya que las vulnerabilidades que logran su objetivo pueden ocasionar daños permanentes en el equipo, así como el robo de identidad.

Resultados completos sobre vulnerabilidades

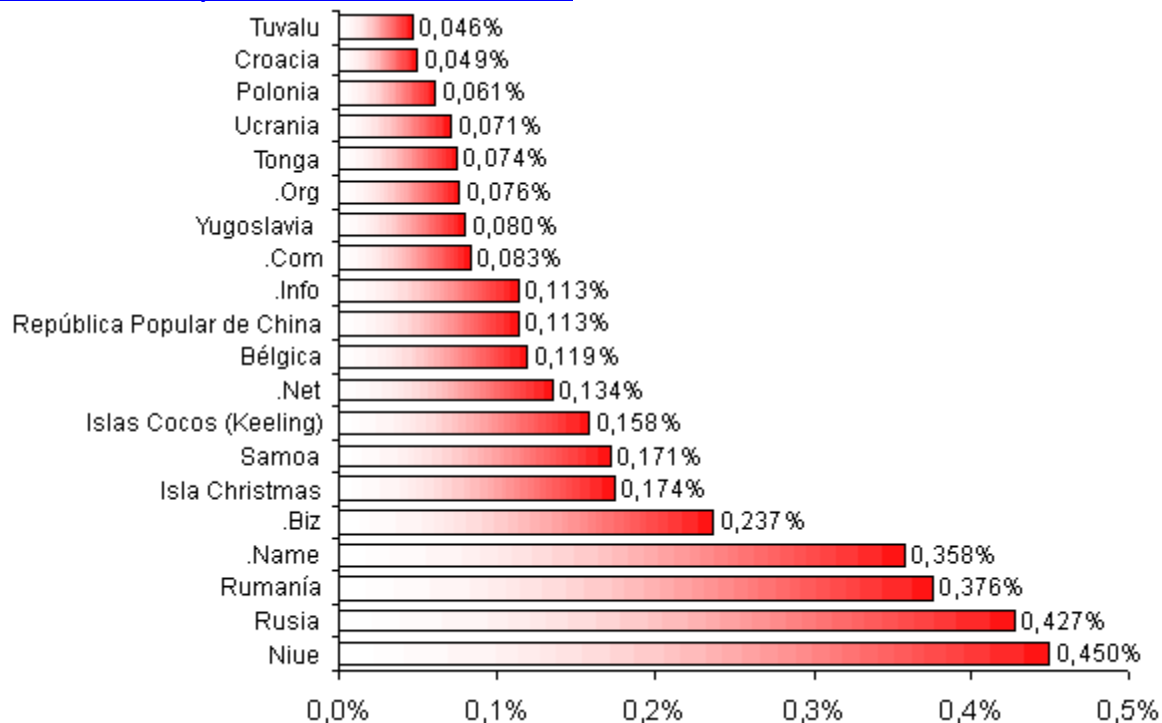


Imagen: 20 TLD principales ordenados según el porcentaje de sitios con vulnerabilidades

Los más seguros

- De los cinco TLD geográficos menos peligrosos, tres corresponden a países nórdicos: Finlandia (0,10%), Noruega (0,16%) y Suecia (0,21%). Islandia (0,19%) e Irlanda (0,11%) completan el grupo de los cinco TLD geográficos menos peligrosos. Ello podría deberse a que los organismos reguladores de dichos dominios aplican normativas más estrictas. Los registros en Noruega se limitan a empresas registradas con el gobierno. Antes de 2003, Finlandia y Suecia tenían requisitos similares.
- .gov es el único TLD sometido a pruebas frecuentes en el que SiteAdvisor no ha encontrado sitios peligrosos. El dominio .edu también es bastante seguro, con sólo un 0,3% de sitios peligrosos. Los rigurosos requisitos de registro limitan el tipo de personas que se registran y que pueden gestionar sitios con estos dominios a quienes tienen menos posibilidades de ser piratas informáticos.

Dominios eminentemente peligrosos

- Siete TLD (.com, .info, .net, .biz, Tuvalu [.tv], Islas Cocos [.cc] y China [.cn]) ostentan el dudoso honor de figurar entre los 20 dominios más peligrosos en cada uno de los cuatro aspectos de riesgo que hemos examinado.
- De estos siete dominios, .biz e .info son los peores con clasificaciones de alto riesgo en cada una de las cuatro categorías:
 - .info ocupa los puestos 2º (riesgo total), 1º (prácticas de correo electrónico), 10º (riesgo de descargas) y 12º (riesgo de vulnerabilidades)
 - .biz ocupa los puestos 6º (riesgo total), 6º (prácticas de correo electrónico), 2º (riesgo de descargas) y 5º (riesgo de vulnerabilidades)

- De nuevo, el bajo coste parece ser, como mínimo, [un factor](#) para atraer a los piratas informáticos al TLD .info.

Los piratas informáticos acuden en masa a los dominios .info, que se crearon como alternativa al masificado .com, porque sus nombres de dominio son más económicos (los registradores suelen permitir que las personas los utilicen gratuitamente durante el primer año) lo que resulta útil para aquéllos, como los falsificadores de splogs (del inglés, spam blogs), que compran direcciones de Internet de forma masiva. Hay tantos splogs que habitualmente tienen direcciones .info que muchos expertos simplemente presuponen que todos los blogs de dicho dominio son falsos.

- [Otros observan](#) que el dominio .info es el primer y único dominio de nivel superior que se creó y aprobó explícitamente para un uso sin restricciones, aunque diversos TLD han terminado del mismo modo como situación de facto".
- [Se dice que](#) el dominio «punto» biz es el TLD más popular entre los remitentes de spam porque los servidores de nombres se actualizan inmediatamente, lo que significa que pueden empezar a utilizar el dominio en cuanto se registran en lugar de esperar a que el registro entre en vigor en un plazo máximo de 24 horas. Esto resulta especialmente atractivo debido a la naturaleza efímera de los sitios Web de spam y «phishing».

[Resultados completos de dominios eminentemente peligrosos](#)

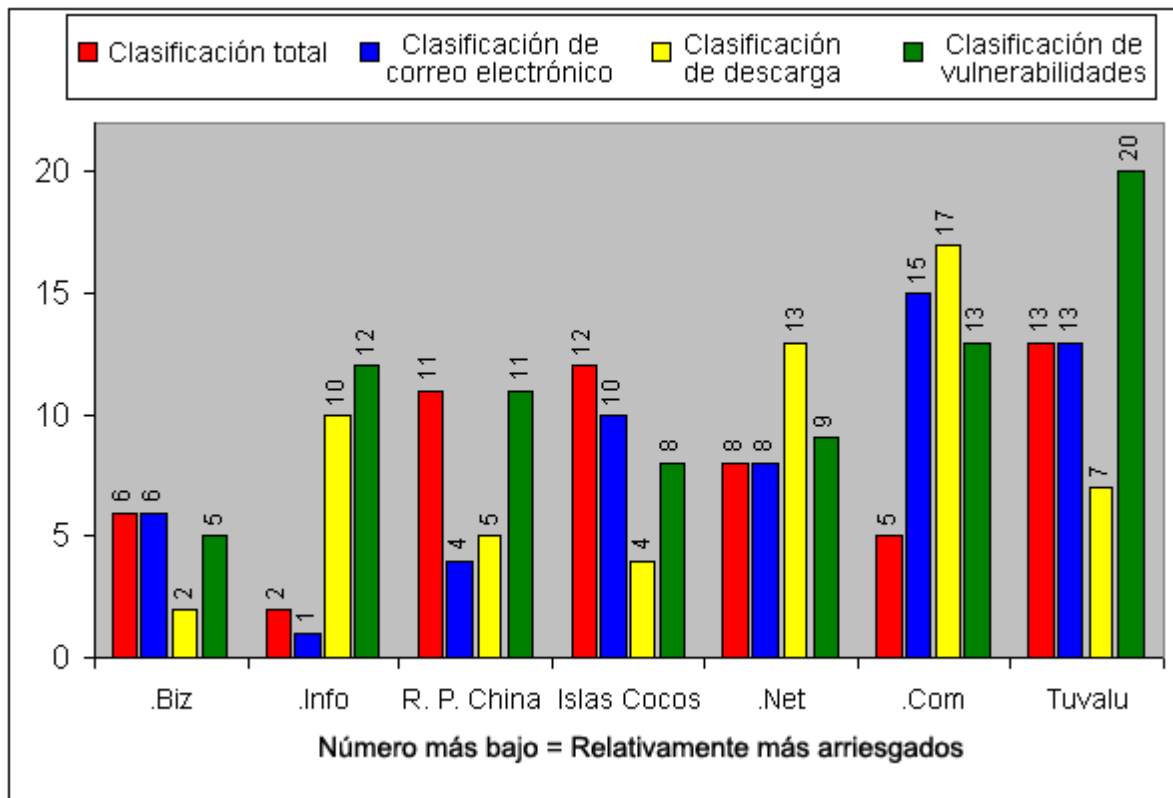


Imagen: 7 TLD que se encuentran entre los 20 principales para cada una de nuestras cuatro valoraciones

Annálisis Adicional

Visitas peligrosas

El riesgo relativo se puede medir de diversas maneras. Las clasificaciones presentadas hasta el momento no se han ponderado para reflejar la popularidad de los diferentes TLD. Por ejemplo, el dominio .tv puede tener un porcentaje mayor de sitios peligrosos que los dominios .com, pero la masiva presencia de éstos últimos ciertamente significa que sus TLD son responsables de muchas más interacciones peligrosas en la Web.

Podemos tener en cuenta la importancia de un TLD mediante una serie de aproximaciones para llegar a una clasificación diferente de riesgo relativo. ¿Cuántas visitas reciben los sitios Web peligrosos en un TLD concreto? Resulta complicado calcular las cifras globales, pero podemos realizar algunas estimaciones basadas en los patrones de tráfico en EE.UU. Los usuarios estadounidenses de Internet [realizan](#) aproximadamente 5.700 millones de búsquedas al mes. Según una [fuente de confianza](#), el promedio de visitas por búsqueda es de 2,3. Si multiplicamos esta cifra por el porcentaje de sitios clasificados con el color rojo y amarillo en el TLD y la ponderamos según el tráfico recibido por dicho TLD, podemos calcular un número aproximado de visitas por TLD. Para esta clasificación, utilizamos la fórmula siguiente:

5.700 millones de búsquedas al mes * 2,3 visitas por búsqueda * % de TLD rojos + amarillos * % de tráfico del TLD

Observe que el tráfico ponderado de los TLD se basa en el análisis de los patrones de tráfico de los millones de usuarios de SiteAdvisor en todo el mundo. Aunque el tamaño de esta base de usuarios es lo suficientemente grande para ser representativa, cuenta con algunas características que no lo son. Por ejemplo, SiteAdvisor, la herramienta de búsquedas seguras, es especialmente popular en los Países Bajos lo que supone una desviación positiva del número de visitas a sitios rojos y amarillos atribuidas a la búsqueda en dominios holandeses.

De una estimación de 555 millones de visitas peligrosas realizadas cada mes a través de resultados de motores de búsqueda, la amplia mayoría, el 86,6%, van a sitios .com. Aunque el dominio de nivel superior .com es sólo el 5º TLD más peligroso según la clasificación, su gran popularidad aumenta en gran medida su impacto en la búsqueda y examen de los riesgos.

Como se ha mencionado anteriormente en los hallazgos clave, incluso los TLD relativamente seguros, como los de Países Bajos, Alemania o Japón, pueden generar grandes cantidades de visitas a través de sitios clasificados con los colores rojo y amarillo. Esto se debe a que en estos países hay tal cantidad de personas en línea que buscan en los TLD de sus países de origen que, a pesar del bajo porcentaje de sitios peligrosos, en la suma pueden dar lugar a entornos con gran nivel de peligro.

[Resultados completos de visitas peligrosas](#)

¿Cuántos días se tarda en visitar un sitio peligroso?

Una forma distinta de examinar el riesgo relativo de los distintos TLD es realizar un experimento serio. Si un consumidor se ha propuesto navegar en un único TLD, ¿cuántos días de navegación pasarían antes de que visitase un sitio clasificado como rojo o amarillo? Para este experimento, utilizamos la fórmula siguiente:

30 días al mes / (43,1 búsquedas por mes * 2,3 visitas por búsqueda * x% de sitios rojos+amarillos) =n días

Donde n corresponde al número de días de navegación necesarios para visitar un sitio peligroso.

Como media, pasarían sólo 4 días de navegación aleatoria dentro del dominio .info hasta llegar a un sitio .info peligroso. En el caso de dominios de Tokelau, sería aún peor: sólo 3 días de navegación. Y sólo se tardan 5,5 días en visitar un sitio .com peligroso. Como contraste, un internauta medio tendría que pasar más de 318 días en el dominio .fi para llegar a un sitio peligroso. Por supuesto, las personas que hacen un uso intensivo de la red, es decir, aquéllos que visitan más sitios diariamente, tienen más posibilidades sufrir algún tipo de infección.

[Resultados completos de días necesarios para visitar un sitio peligroso](#)

Islas con dominios clasificados como rojos

Los países situados en islas pequeñas y los territorios insulares suelen ocupar las primeras posiciones en la lista de TLD más peligrosos. Si incluimos los TLD en los que SiteAdvisor ha realizado pruebas en 100 sitios o más, encontramos cinco TLD de islas pequeñas que son excepcionalmente peligrosos.

- Santo Tomé y Príncipe (.st) 18,5%
- Tokelau (.tk) 10,1%
- Turcas y Caicos (.tc) 9,9%
- Georgia del Sur e Islas Sandwich del Sur (.gs) 9,3%
- Islas Vírgenes Británicas (.vg) 9,1%

Las Islas Cocos (.cc), aunque no se encuentran en las primeras posiciones del riesgo global, están en el puesto 10º en lo que respecta a las prácticas de correo electrónico (11,4% de sitios peligrosos) y en el 4º respecto a las descargas (7,5% de sitios peligrosos). Del mismo modo, Tuvalu (.tv) ocupa el puesto 13º en prácticas de correo (7,4% de sitios peligrosos) y el 7º en descargas (6,7% sitios peligrosos). Además, Niue (.nu) ocupa el primer lugar en lo que respecta a las vulnerabilidades (0,45%).

Una de las posibles razones para la concentración relativamente alta de sitios peligrosos en algunos de estos dominios es el coste. Los dominios son gratuitos en Tokelau. A los piratas informáticos, en especial aquéllos que utilizan tácticas de phishing, vulnerabilidades o spam, se les suele incluir con frecuencia en listas negras por lo que deben registrar y descartar muchos dominios con rapidez. Los costes de registro, mínimos en el caso de uno o dos dominios, pasan a ser importantes cuando el número de sitios registrados es grande.

Los dominios «punto» no van más allá para captar más registros al permitir el registro anónimo. El propietario del TLD admitió de forma indirecta el problema hace algunos años cuando anunció una política de [«tolerancia cero»](#) para los responsables del spam. Sin embargo, nuestras pruebas indican que esta política puede no ser eficaz a la hora de disuadir realmente a los piratas informáticos. Como contraste, algunos países más grandes solicitan documentación adicional como parte del proceso de registro del sitio. Japón, uno de los TLD más seguros, [requiere](#) una dirección postal local, al igual que Irlanda, Suecia y Finlandia. Noruega, otro TLD seguro, [requiere](#) que las empresas se registren con el gobierno para recibir un dominio .no.

Otros países, incluidos TLD relativamente seguros como Australia y Canadá, requieren un contacto local para todos los registros de dominios. Aunque esto puede llevarse a cabo contratando a un tercero para que realice esta función, el requisito supone un aumento del tiempo y de los costes para el registro de dominios, dos factores que los piratas informáticos tienen en cuenta a la hora de considerar dónde registrarse.

Precauciones relativas a los datos

- Los dominios individuales y los sitios que albergan pueden ser propiedad de personas de cualquier nacionalidad. De modo que, por ejemplo, los dominios .com están registrados a nombre de personas de casi todas las nacionalidades. Estos datos no deberían utilizarse para asignar un nivel de peligrosidad según la nacionalidad.
- Los “[trucos con dominios \(domain hacks\)](#)” como <http://cr.yt.to/> , <http://del.icio.us/> , <http://blo.gs/> son cada vez más populares y reducen la posibilidad de asignar un nivel de peligro partiendo de la nacionalidad.
- Las pruebas automatizadas de descargas y correo electrónico de SiteAdvisor “leen” actualmente 13 de los idiomas más frecuentes del mundo. Esto significa que, en ocasiones, podemos pasar por alto descargas y formularios de registro, en especial los que se encuentran en idiomas distintos de esos 13. Sin embargo, tenga en cuenta que nuestros datos sobre vulnerabilidades no dependen del idioma. Detectamos las vulnerabilidades sea cual sea el idioma de los sitios en que estén alojadas.

Conclusión

Entre [marzo de 2004](#) y [diciembre de 2006](#), el crecimiento de los usuarios de Internet en los EE.UU. se ha situado por debajo del 4%. Durante el mismo periodo, el índice de crecimiento en Alemania fue del 18,6%, mientras que en Japón se situó en el 31,7%.

Estas estadísticas subrayan un hecho importante, que en ocasiones se pasa por alto, sobre Internet. A medida que la población en línea aumenta en el mundo, está cada vez más justificado hablar de la Web como la red de redes. Este estudio muestra que la distribución de las amenazas para la seguridad en la Web también van en aumento en el mundo. Los problemas que en un principio se pensó que afectarían mayoritariamente a los usuarios de dominios .com o .biz ahora se encuentran en toda la Web.

Pocos usuarios de la Web pasan todo el tiempo que están conectados navegando en un solo dominio de nivel superior, aunque dicho TLD se encuentre en su lengua de origen. La facilidad de la navegación por Internet y la variedad de los atractivos contenidos en los TLD significa que la mayoría de los usuarios salen de los dominios nacionales. Además, aunque no recomendamos a los usuarios de Internet que eviten algún TLD, les animamos a buscar y navegar con mayor conocimiento. Herramientas como SiteAdvisor proporcionan a los consumidores la información que necesitan, cuando la necesitan, para tomar decisiones más inteligentes y seguras a la hora de realizar búsquedas y navegar por Internet.

DATOS

TLD de Asia/Pacífico ordenados según el porcentaje total de sitios clasificados con los colores rojo y amarillo

Geográfico/Genérico	TLD	% de sitios clasificados con los colores rojo y amarillo	Clasificación regional	Clasificación total según el % de sitios con los colores rojo y amarillo
Tokelau	TK	10,1%	1	1
Samoa	WS	5,8%	2	3
República Popular China	CN	3,7%	3	11
Islas Cocos	CC	3,7%	4	12
Tuvalu	TV	3,0%	5	13
Tonga	TO	3,0%	6	14
Corea del Sur	KR	2,6%	7	15
Isla Christmas	CX	2,6%	8	16
India	IN	2,1%	9	18
Filipinas	PH	2,1%	10	19
Niue	NU	2,1%	11	21
Hong Kong	HK	1,2%	12	28
Vietnam	VN	1,2%	13	29
Vanuatu	VU	1,1%	14	32
República de China (Taiwán)	TW	1,0%	15	34
Nueva Zelanda	NZ	0,6%	16	48
Tailandia	TH	0,6%	17	49
Japón	JP	0,4%	18	57
Malasia	MY	0,3%	19	61
Singapur	SG	0,3%	20	63
Australia	AU	0,2%	21	65

[Volver al principio](#)

TLD de Europa y Oriente Medio ordenados según el porcentaje total de sitios clasificados con los colores rojo y amarillo

Geográfico/Genérico	TLD	% de sitios clasificados con los colores rojo y amarillo	Clasificación regional	Clasificación total según el % de sitios con los colores rojo y amarillo
Rumanía	RO	5,6%	1	4
Rusia	RU	4,5%	2	7
Eslovaquia	SK	3,9%	3	10
Estonia	EE	2,3%	4	17
Bulgaria	BG	1,9%	5	22
Ucrania	UA	1,7%	6	24
Hungría	HU	1,6%	7	25
Bélgica	BE	1,5%	8	27
Francia	FR	1,2%	9	30
Países Bajos	NL	1,1%	10	31
Alemania	DE	1,0%	11	33
Polonia	PL	1,0%	12	35
República Checa	CZ	1,0%	13	36
Italia	IT	1,0%	14	38
Yugoslavia	YU	0,7%	15	43
Letonia	LV	0,7%	16	44
España	ES	0,6%	17	45
Austria	AT	0,6%	18	46
Dinamarca	DK	0,6%	19	47
Turquía	TR	0,5%	20	50
Reino Unido	UK	0,5%	21	51
Israel	IL	0,5%	22	52
Lituania	LT	0,5%	23	53
Suiza	CH	0,5%	24	54
Croacia	HR	0,5%	25	55
Sudáfrica	ZA	0,5%	26	56
Grecia	GR	0,4%	27	58
Portugal	PT	0,4%	28	59
Eslovenia	SI	0,3%	29	62
Suecia	SE	0,2%	30	66
Islandia	IS	0,2%	31	67
Noruega	NO	0,2%	32	68
Irlanda	IE	0,1%	33	69
Finlandia	FI	0,1%	34	70

[Volver al principio](#)

TLD de América ordenados según el porcentaje total de sitios clasificados con los colores rojo y amarillo

Geográfico/Genérico	TLD	% de sitios clasificados con los colores rojo y amarillo	Clasificación regional	Clasificación total según el % de sitios con los colores rojo y amarillo
Estados Unidos	US	2,1%	1	20
Venezuela	VE	1,5%	2	26
Argentina	AR	1,0%	3	37
México	MX	0,9%	4	39
Brasil	BR	0,9%	5	40
Chile	CL	0,7%	6	41
Canadá	CA	0,7%	7	42
Colombia	CO	0,3%	8	64

[Volver al principio](#)

TLD genéricos ordenados según el porcentaje total de sitios clasificados con los colores rojo y amarillo

Geográfico/Genérico	TLD	% de sitios clasificados con los colores rojo y amarillo	Clasificación regional	Clasificación total según el % de sitios con los colores rojo y amarillo
Información	INFO	7,5%	1	2
Comercial	COM	5,5%	2	5
Negocio	BIZ	4,9%	3	6
Red	NET	4,4%	4	8
Familias y particulares	NAME	4,2%	5	9
Organización	ORG	1,8%	6	23
Educativo	EDU	0,3%	7	60
Gubernamental	GOV	0,0%	8	71

[Volver al principio](#)

20 TLD principales ordenados según el porcentaje de sitios con valoraciones de descarga en color rojo y amarillo

Geográfico/Genérico	TLD	De los sitios con clasificaciones de descargas, % de sitios con los colores rojo y amarillo	Clasificación de los sitios con valoraciones de descargas	Clasificación total según el % de sitios con los colores rojo y amarillo
Samoa	WS	14,0%	1	3
Negocio	BIZ	11,4%	2	6
Bulgaria	BG	9,9%	3	22
Islas Cocos	CC	7,5%	4	12
República Popular China	CN	7,4%	5	11
Bélgica	BE	6,8%	6	27
Tuvalu	TV	6,7%	7	13
Rumanía	RO	6,1%	8	4
Familias y particulares	NAME	5,6%	9	9
Información	INFO	5,6%	10	2
Vietnam	VN	5,2%	11	29
Tonga	TO	5,1%	12	14
Red	NET	4,7%	13	8
Venezuela	VE	4,5%	14	26
Estonia	EE	4,0%	15	17
Francia	FR	3,9%	16	30
Comercial	COM	3,9%	17	5
Estados Unidos	US	3,7%	18	20
Israel	IL	3,2%	19	52
Tailandia	TH	3,2%	20	49

[Volver al principio](#)

20 TLD principales ordenados según el porcentaje de sitios con valoraciones de prácticas de correo electrónico en color rojo y amarillo

Geográfico/Genérico	TLD	De estos sitios con valoraciones de correo electrónico, % clasificado en rojo o amarillo	Clasificación de los sitios con valoraciones de correo electrónico	Clasificación total según el % de sitios con los colores rojo y amarillo
Información	INFO	73,2%	1	2
Rusia	RU	21,7%	2	7
Corea del Sur	KR	19,6%	3	15
República Popular China	CN	17,2%	4	11
Japón	JP	16,1%	5	57
Negocio	BIZ	13,2%	6	6
Ucrania	UA	12,9%	7	24
Red	NET	12,9%	8	8
República de China (Taiwán)	TW	11,6%	9	34
Islas Cocos	CC	11,4%	10	12
Hong Kong	HK	10,0%	11	28
Estonia	EE	8,2%	12	17
Tuvalu	TV	7,4%	13	13
Turquía	TR	6,9%	14	50
Comercial	COM	6,5%	15	5
Eslovaquia	SK	6,4%	16	10
Lituania	LT	6,1%	17	53
Isla Christmas	CX	6,1%	18	16
Brasil	BR	5,8%	19	40
Tokelau	TK	5,6%	20	1

[Volver al principio](#)

20 TLD principales ordenados según el porcentaje de sitios con vulnerabilidades

Geográfico/Genérico	TLD	% de sitios con vulnerabilidades	Clasificación de sitios con vulnerabilidades	Clasificación total según el % de sitios con los colores rojo y amarillo
Niue	NU	0,450%	1	21
Rusia	RU	0,427%	2	7
Rumanía	RO	0,376%	3	4
Familias y particulares	NAME	0,358%	4	9
Negocio	BIZ	0,237%	5	6
Isla Christmas	CX	0,174%	6	16
Samoa	WS	0,171%	7	3

Geográfico/Genérico	TLD	% de sitios con vulnerabilidades	Clasificación de sitios con vulnerabilidades	Clasificación total según el % de sitios con los colores rojo y amarillo
Islas Cocos	CC	0,158%	8	12
Red	NET	0,134%	9	8
Bélgica	BE	0,119%	10	27
República Popular China	CN	0,113%	11	11
Información	INFO	0,113%	12	2
Comercial	COM	0,083%	13	5
Yugoslavia	YU	0,080%	14	43
Organización	ORG	0,076%	15	23
Tonga	TO	0,074%	16	14
Ucrania	UA	0,071%	17	24
Polonia	PL	0,061%	18	35
Croacia	HR	0,049%	19	55
Tuvalu	TV	0,046%	20	13

[Volver al principio](#)

Peligro dominante: siete TLD que se encuentran entre los 20 principales para cada una de nuestras cuatro valoraciones

Geográfico/Genérico	TLD	Clasificación total según el % de sitios con los colores rojo y amarillo	Clasificación de los sitios con valoraciones de correo electrónico	Clasificación de los sitios con valoraciones de descargas	Clasificación de sitios con vulnerabilidades
Información	INFO	2	1	10	12
Negocio	BIZ	6	6	2	5
República Popular China	CN	11	4	5	11
Islas Cocos	CC	12	10	4	8
Red	NET	8	8	13	9
Tuvalu	TV	13	13	7	20
Comercial	COM	5	15	17	13

[Volver al principio](#)

Visitas a sitios peligrosos: 50 TLD principales ordenados según el porcentaje de visitas mensuales estimadas a sitios clasificados con los colores rojo y amarillo

Geográfico/Genérico	TLD	% de visitas totales a sitios rojos y amarillos	Estimación de visitas a sitios rojos y amarillos al mes	Clasificación de visitas a sitios rojos y amarillos	Clasificación total según el % de sitios con los colores rojo y amarillo
Comercial	COM	86,60%	481.143.591	1	5
Red	NET	6,13%	34.060.427	2	8
Organización	ORG	2,07%	11.511.747	3	23
Información	INFO	0,74%	4.130.859	4	2
Países Bajos	NL	0,49%	2.695.749	5	31
Reino Unido	UK	0,41%	2.297.096	6	51
Alemania	DE	0,38%	2.099.952	7	33
Japón	JP	0,30%	1.653.240	8	57
Francia	FR	0,21%	1.186.737	9	30
Rusia	RU	0,20%	1.107.725	10	7
Estados Unidos	US	0,20%	1.098.066	11	20
Negocio	BIZ	0,17%	925.737	12	6
Italia	IT	0,17%	917.225	13	38
Brasil	BR	0,14%	793.146	14	40
Rumanía	RO	0,14%	777.712	15	4
Bélgica	BE	0,14%	765.627	16	27
Canadá	CA	0,14%	764.518	17	42
República Popular China	CN	0,13%	743.164	18	11
Samoa	WS	0,11%	593.095	19	3
Tuvalu	TV	0,10%	556.402	20	13
España	ES	0,09%	490.266	21	45
Educativo	EDU	0,08%	446.593	22	60
Polonia	PL	0,07%	402.905	23	35
Islas Cocos	CC	0,06%	325.706	24	12
Eslovaquia	SK	0,05%	299.964	25	10
India	IN	0,04%	246.390	26	18
Tonga	TO	0,04%	230.171	27	14
Colombia	CO	0,04%	228.157	28	64
Australia	AU	0,04%	227.423	29	65
México	MX	0,04%	214.368	30	39
Argentina	AR	0,04%	202.257	31	37
Hungría	HU	0,03%	165.170	32	25
Dinamarca	DK	0,03%	160.814	33	47
Suiza	CH	0,03%	146.732	34	54

Geográfico/Genérico	TLD	% de visitas totales a sitios rojos y amarillos	Estimación de visitas a sitios rojos y amarillos al mes	Clasificación de visitas a sitios rojos y amarillos	Clasificación total según el % de sitios con los colores rojo y amarillo
República Checa	CZ	0,03%	139.207	35	36
Israel	IL	0,02%	133.374	36	52
República de China (Taiwán)	TW	0,02%	131.647	37	34
Tokelau	TK	0,02%	128.471	38	1
Niue	NU	0,02%	127.761	39	21
Austria	AT	0,02%	121.766	40	46
Chile	CL	0,02%	111.106	41	41
Corea del Sur	KR	0,02%	91.248	42	15
Turquía	TR	0,02%	87.323	43	50
Nueva Zelanda	NZ	0,01%	83.197	44	48
Filipinas	PH	0,01%	71.804	45	19
Bulgaria	BG	0,01%	71.534	46	22
Portugal	PT	0,01%	68.418	47	59
Venezuela	VE	0,01%	64.665	48	26
Vietnam	VN	0,01%	55.284	49	29
Hong Kong	HK	0,01%	51.813	50	28

[Volver al principio](#)

Días necesarios para visitar un sitio peligroso: 20 TLD principales ordenados según los días de navegación necesarios para visitar un sitio rojo o amarillo

Geográfico/Genérico	TLD	Orden de sitios según los días que se necesitan para visitar sitios rojos y amarillos	Días de navegación necesarios para visitar un sitio rojo o amarillo
Tokelau	TK	1	3,0
Información	INFO	2	4,0
Samoa	WS	3	5,2
Rumanía	RO	4	5,4
Comercial	COM	5	5,5
Negocio	BIZ	6	6,1
Rusia	RU	7	6,7
Red	NET	8	7,0
Familias y particulares	NAME	9	7,2
Eslovaquia	SK	10	7,7
República Popular China	CN	11	8,1

Geográfico/Genérico	TLD	Orden de sitios según los días que se necesitan para visitar sitios rojos y amarillos	Días de navegación necesarios para visitar un sitio rojo o amarillo
Islas Cocos	CC	12	8,3
Tuvalu	TV	13	10,0
Tonga	TO	14	10,1
Corea del Sur	KR	15	11,5
Isla Christmas	CX	16	11,5
Estonia	EE	17	13,2
India	IN	18	14,2
Filipinas	PH	19	14,5
Estados Unidos	US	20	14,6

[Volver al principio](#)

Datos completos

Geográfico/Genérico	TLD	% de sitios clasificados con los colores rojo y amarillo	Clasificación total según el % de sitios con los colores rojo y amarillo	De estos sitios con valoraciones de correo electrónico, % clasificado en rojo o amarillo	Clasificación de los sitios con valoraciones de correo electrónico	De los sitios con clasificaciones de descargas, % de sitios con los colores rojo y amarillo	Clasificación de los sitios con valoraciones de descargas	% de sitios con vulnerabilidades	Clasificación de sitios con vulnerabilidades	Clasificación de visitas a sitios rojos y amarillos	% de visitas totales a sitios rojos y amarillos	Estimación de visitas a sitios rojos y amarillos al mes	Días de navegación necesarios para visitar un sitio rojo o amarillo
Tokelau	TK	10,1%	1	5,6%	20	0,0%	69	0,03%	25	38	0.02%	128,471	3.0
Información	INFO	7,5%	2	73,2%	1	5,6%	10	0,11%	12	4	0.74%	4,130,859	4.0
Samoa	WS	5,8%	3	3,2%	36	14,0%	1	0,17%	7	19	0.11%	593,095	5.2
Rumanía	RO	5,6%	4	1,5%	55	6,1%	8	0,38%	3	15	0.14%	777,712	5.4

Geográfico/ Genérico	TLD	% de sitios clasificados con los colores rojo y amarillo	Clasificación total según el % de sitios con los colores rojo y amarillo	De estos sitios con valoraciones de correo electrónico, % clasificado en rojo o amarillo	Clasificación de los sitios con valoraciones de correo electrónico	De los sitios con clasificaciones de descargas, % de sitios con los colores rojo y amarillo	Clasificación de los sitios con valoraciones de descargas	% de sitios con vulnerabilidades	Clasificación de sitios con vulnerabilidades	Clasificación de visitas a sitios rojos y amarillos	% de visitas totales a sitios rojos y amarillos	Estimación de visitas a sitios rojos y amarillos al mes	Días de navegación necesarios para visitar un sitio rojo o amarillo
Comercial	COM	5,5%	5	6,5%	15	3,9%	17	0,08%	13	1	86.60%	481,143,591	5.5
Negocio	BIZ	4,9%	6	13,2%	6	11,4%	2	0,24%	5	12	0.17%	925,737	6.1
Rusia	RU	4,5%	7	21,7%	2	2,0%	36	0,43%	2	10	0.20%	1,107,725	6.7
Red	NET	4,4%	8	12,9%	8	4,7%	13	0,13%	9	2	6.13%	34,060,427	7.0
Familias y particulares	NAME	4,2%	9	0,0%	69	5,6%	9	0,36%	4	52	0.01%	50,824	7.2
Eslovaquia	SK	3,9%	10	6,4%	16	3,2%	22	0,01%	41	25	0.05%	299,964	7.7
República Popular China	CN	3,7%	11	17,2%	4	7,4%	5	0,11%	11	18	0.13%	743,164	8.1
Islas Cocos	CC	3,7%	12	11,4%	10	7,5%	4	0,16%	8	24	0.06%	325,706	8.3
Tuvalu	TV	3,0%	13	7,4%	13	6,7%	7	0,05%	20	20	0.10%	556,402	10.0
Tonga	TO	3,0%	14	1,0%	65	5,1%	12	0,07%	16	27	0.04%	230,171	10.1
Corea del Sur	KR	2,6%	15	19,6%	3	2,1%	34	0,01%	40	42	0.02%	91,248	11.5
Isla Christmas	CX	2,6%	16	6,1%	18	3,2%	21	0,17%	6	54	0.01%	39,704	11.5
Estonia	EE	2,3%	17	8,2%	12	4,0%	15	0,00%	51	51	0.01%	50,984	13.2
India	IN	2,1%	18	4,3%	28	1,5%	48	0,00%	57	26	0.04%	246,390	14.2
Filipinas	PH	2,1%	19	3,7%	31	0,8%	63	0,00%	60	45	0.01%	71,804	14.5
Estados Unidos	US	2,1%	20	2,8%	38	3,7%	18	0,05%	21	11	0.20%	1,098,066	14.6
Niue	NU	2,1%	21	4,6%	26	2,3%	29	0,45%	1	39	0.02%	127,761	14.8
Bulgaria	BG	1,9%	22	4,6%	25	9,9%	3	0,00%	55	46	0.01%	71,534	16.0

Geográfico/ Genérico	TLD	% de sitios clasificados con los colores rojo y amarillo	Clasificación total según el % de sitios con los colores rojo y amarillo	De estos sitios con valoraciones de correo electrónico, % clasificado en rojo o amarillo	Clasificación de los sitios con valoraciones de correo electrónico	De los sitios con clasificaciones de descargas, % de sitios con los colores rojo y amarillo	Clasificación de los sitios con valoraciones de descargas	% de sitios con vulnerabilidades	Clasificación de sitios con vulnerabilidades	Clasificación de visitas a sitios rojos y amarillos	% de visitas totales a sitios rojos y amarillos	Estimación de visitas a sitios rojos y amarillos al mes	Días de navegación necesarios para visitar un sitio rojo o amarillo
Organización	ORG	1,8%	23	3,1%	37	1,7%	41	0,08%	15	3	2,07%	11,511,747	17.1
Ucrania	UA	1,7%	24	12,9%	7	1,8%	39	0,07%	17	56	0,01%	35,934	17.9
Hungría	HU	1,6%	25	4,7%	23	2,2%	33	0,00%	54	32	0,03%	165,170	19.3
Venezuela	VE	1,5%	26	4,0%	30	4,5%	14	0,00%	59	48	0,01%	64,665	19.7
Bélgica	BE	1,5%	27	2,1%	49	6,8%	6	0,12%	10	16	0,14%	765,627	19.7
Hong Kong	HK	1,2%	28	10,0%	11	1,8%	38	0,00%	50	50	0,01%	51,813	25.7
Vietnam	VN	1,2%	29	1,8%	51	5,2%	11	0,00%	64	49	0,01%	55,284	26.1
Francia	FR	1,2%	30	3,4%	33	3,9%	16	0,00%	47	9	0,21%	1,186,737	26.2
Países Bajos	NL	1,1%	31	1,9%	50	3,1%	24	0,00%	45	5	0,49%	2,695,749	27.8
Vanuatu	VU	1,1%	32	0,0%	70	0,0%	70	0,00%	70	69	0,00%	2,633	28.1
Alemania	DE	1,0%	33	1,6%	53	0,9%	61	0,01%	42	7	0,38%	2,099,952	28.9
República de China (Taiwán)	TW	1,0%	34	11,6%	9	1,2%	56	0,04%	22	37	0,02%	131,647	30.0
Polonia	PL	1,0%	35	1,6%	54	2,8%	25	0,06%	18	23	0,07%	402,905	30.4
República Checa	CZ	1,0%	36	4,8%	22	1,6%	45	0,01%	31	35	0,03%	139,207	30.7
Argentina	AR	1,0%	37	4,6%	27	2,6%	27	0,00%	56	31	0,04%	202,257	31.0
Italia	IT	1,0%	38	2,6%	41	3,2%	23	0,01%	38	13	0,17%	917,225	31.3
México	MX	0,9%	39	2,1%	46	1,4%	49	0,01%	37	30	0,04%	214,368	34.5
Brasil	BR	0,9%	40	5,8%	19	2,2%	32	0,01%	32	14	0,14%	793,146	34.9

Geográfico/ Genérico	TLD	% de sitios clasificados con los colores rojo y amarillo	Clasificación total según el % de sitios con los colores rojo y amarillo	De estos sitios con valoraciones de correo electrónico, % clasificado en rojo o amarillo	Clasificación de los sitios con valoraciones de correo electrónico	De los sitios con clasificaciones de descargas, % de sitios con los colores rojo y amarillo	Clasificación de los sitios con valoraciones de descargas	% de sitios con vulnerabilidades	Clasificación de sitios con vulnerabilidades	Clasificación de visitas a sitios rojos y amarillos	% de visitas totales a sitios rojos y amarillos	Estimación de visitas a sitios rojos y amarillos al mes	Días de navegación necesarios para visitar un sitio rojo o amarillo
Chile	CL	0,7%	41	2,2%	44	2,2%	31	0,00%	62	41	0.02%	111,106	43.7
Canadá	CA	0,7%	42	1,5%	57	0,8%	62	0,01%	36	17	0.14%	764,518	44.7
Yugoslavia	YU	0,7%	43	4,7%	24	2,5%	28	0,08%	14	66	0.00%	8,450	45.0
Letonia	LV	0,7%	44	1,6%	52	2,6%	26	0,03%	24	61	0.00%	16,403	45.3
España	ES	0,6%	45	1,2%	62	1,0%	59	0,00%	67	21	0.09%	490,266	47.0
Austria	AT	0,6%	46	1,1%	63	1,3%	51	0,00%	44	40	0.02%	121,766	48.4
Dinamarca	DK	0,6%	47	3,4%	34	1,7%	42	0,00%	48	33	0.03%	160,814	49.6
Nueva Zelanda	NZ	0,6%	48	0,8%	67	0,9%	60	0,00%	69	44	0.01%	83,197	52.7
Tailandia	TH	0,6%	49	4,1%	29	3,2%	20	0,00%	58	53	0.01%	45,732	54.6
Turquía	TR	0,5%	50	6,9%	14	1,5%	47	0,03%	26	43	0.02%	87,323	56.3
Reino Unido	UK	0,5%	51	1,2%	60	1,2%	54	0,02%	27	6	0.41%	2,297,096	57.4
Israel	IL	0,5%	52	5,0%	21	3,2%	19	0,00%	53	36	0.02%	133,374	59.9
Lituania	LT	0,5%	53	6,1%	17	2,3%	30	0,00%	52	62	0.00%	15,401	61.5
Suiza	CH	0,5%	54	1,3%	58	1,8%	40	0,01%	39	34	0.03%	146,732	63.5
Croacia	HR	0,5%	55	3,2%	35	1,0%	58	0,05%	19	59	0.01%	30,287	64.4
Sudáfrica	ZA	0,5%	56	2,1%	45	1,2%	52	0,02%	29	57	0.01%	34,291	65.9
Japón	JP	0,4%	57	16,1%	5	0,5%	65	0,00%	49	8	0.30%	1,653,240	73.5
Grecia	GR	0,4%	58	2,6%	42	2,0%	35	0,01%	33	58	0.01%	34,152	77.0
Portugal	PT	0,4%	59	1,1%	64	1,2%	55	0,02%	30	47	0.01%	68,418	80.3
Educativo	EDU	0,3%	60	0,9%	66	1,6%	46	0,00%	68	22	0.08%	446,593	100.4
Malasia	MY	0,3%	61	1,5%	56	0,4%	68	0,00%	65	64	0.00%	13,844	101.2

Geográfico/ Genérico	TLD	% de sitios clasificados con los colores rojo y amarillo	Clasificación total según el % de sitios con los colores rojo y amarillo	De estos sitios con valoraciones de correo electrónico, % clasificado en rojo o amarillo	Clasificación de los sitios con valoraciones de correo electrónico	De los sitios con clasificaciones de descargas, % de sitios con los colores rojo y amarillo	Clasificación de los sitios con valoraciones de descargas	% de sitios con vulnerabilidades	Clasificación de sitios con vulnerabilidades	Clasificación de visitas a sitios rojos y amarillos	% de visitas totales a sitios rojos y amarillos	Estimación de visitas a sitios rojos y amarillos al mes	Días de navegación necesarios para visitar un sitio rojo o amarillo
Eslovenia	SI	0,3%	62	2,1%	48	1,9%	37	0,00%	63	68	0.00%	3,983	110.3
Singapur	SG	0,3%	63	2,6%	43	0,5%	64	0,02%	28	60	0.00%	16,416	115.8
Colombia	CO	0,3%	64	2,7%	40	1,7%	43	0,04%	23	28	0.04%	228,157	118.6
Australia	AU	0,2%	65	0,7%	68	1,7%	44	0,01%	35	29	0.04%	227,423	140.0
Suecia	SE	0,2%	66	1,2%	59	1,2%	53	0,01%	43	55	0.01%	37,415	144.3
Islandia	IS	0,2%	67	3,4%	32	1,1%	57	0,00%	61	70	0.00%	2,287	155.3
Noruega	NO	0,2%	68	2,1%	47	1,4%	50	0,00%	46	63	0.00%	14,569	184.2
Irlanda	IE	0,1%	69	1,2%	61	0,4%	66	0,00%	66	65	0.00%	10,974	283.9
Finlandia	FI	0,1%	70	2,8%	39	0,4%	67	0,01%	34	67	0.00%	8,316	318.6
Gubernamental	GOV	0,0%	71	0,0%	71	0,0%	71	0,00%	71	71	0.00%	0	∞

[Volver al principio](#)