

UD9-Integración avanzada de componente

Ángela Ruiz Rivas

Herramientas de seguimiento IP. IP Logger.

Ip Logger es una herramienta pueden recolectar diversos datos de los usuarios:

- **Dirección IP:** Identificador único asociado al dispositivo conectado a la red.
- **Ubicación geográfica aproximada:** Basada en la dirección IP y el proveedor de servicios de internet (ISP).
- **Proveedor de Servicios de Internet (ISP):** Nombre de la empresa que provee la conexión.
- **Información del dispositivo:** Tipo de dispositivo (móvil, PC, tablet) y detalles del navegador.
- **Horario de acceso:** Hora y fecha en la que el usuario accede al enlace o al sitio.

Página principal IP Logger

Acortador de URL de registrador de IP: registro y seguimiento de direcciones IP

IP Logger es un acortador de URL con análisis avanzados para el tráfico a través de sus enlaces, los visitantes en su tienda en línea, blog o sitio web. Con IPLogger servicios en línea, usted puede encontrar su propia dirección IP, encontrar la ubicación de la dirección IP, y el seguimiento de la ubicación exacta de cualquier dispositivo móvil o PC, comprobar URL para redirecciones ocultas por razones de seguridad. Hay varias maneras de recopilar análisis detallados y rastrear la dirección IP: enlaces cortos, un píxel invisible, una herramienta única de geo-logger y utilizar URL tracker. Puede utilizar IP trap de forma totalmente legal utilizando nuestra tecnología patentada única para recopilar el consentimiento del usuario

Crear nuevo enlace, rastrear URL o teléfono móvil



Introduce una URL, un número de teléfono o un código de seguimiento válidos

Al crear un logger, acepta nuestras [condiciones de uso](#) y [política de privacidad](#)

Crear un enlace corto

Es un código de
seguimiento

Usamos la pagina www.elmundo.es para crear un enlace mediante el cual obtener los datos citados anteriormente

URL de redirección	https://www.elmundo.es/			
Es el enlace de tu registrador https://iplogger.com/2duwL4	copiar	iplogger.com	2duwL4	no extension
Es un código de seguimiento	nqM253ZKn98B			
Enlace para acceso a estadísticas	https://iplogger.org/logger/nqM253ZKn98B			
Recopilar datos SMART		<input checked="" type="checkbox"/>	Habilitado	
Recogida de consentimientos		<input checked="" type="checkbox"/>	Habilitado	
Recopilar datos GPS		<input checked="" type="checkbox"/>	Habilitado	
Notificaciones (a E-mail/a Telegram)		<input type="checkbox"/>	Deshabilitado	
Reenviar parámetros GET		<input checked="" type="checkbox"/>	Habilitado	
Vista previa del destino New		<input checked="" type="checkbox"/>	Habilitado	
Pon tus notas aquí	<input type="text" value="Introducir nota"/>			

La página nos lleva al enlace creado



Verifique que usted es un ser humano completando la acción a continuación.







Verifica que eres un
ser humano



iplogger.com necesita revisar la seguridad de su conexión antes de continuar.

Y esto son los datos que nos ofrece con tan solo un click

Date	IP/Provider	País/Ciudad	Dispositivo	Referring pages	Identificador de dispositivos	Más info
21/1/25 8:47:58 0s	193.50.253.7 Telefonica de Espana SAU	 España Mlaga Consentimiento aceptado	 Linux 0  Chrome 132	https://iplogger.com/2duwL4	Mozilla/5.0 (X11; Linux x86_64) AppleWebKit/537.36 (KHTML, like Gecko) Chrome/132.0.0.0 Safari/537.36	 Smart data Exactitud: 1m

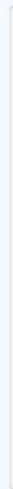
Countries



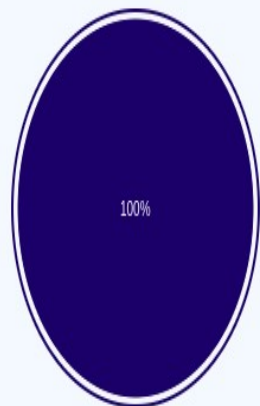
España

1

100%



Platforms

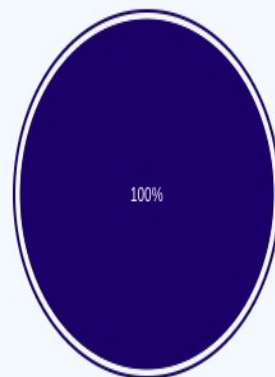


 Linux

1

100%

Browsers



 Chrome

1

100%

Uso de información de IP

Legítimo	Ilegítimo
Monitorio de actividad en entornos empresariales	Ciberataques
Análisis de trafico web	Seguimiento no autorizado
Optimización de servicios	Violación de privacidad del usuario

Ejemplo de situación donde el seguimiento IP ha sido un problema

Forbes MÉXICO

Portada / Negocios /

Forbes Staff
enero 9, 2025 @ 12:31 pm

Google deberá enfrentar juicio por demanda colectiva al infringir privacidad en teléfonos móviles

Usuarios acusaron a Google de invadir su privacidad y violar una ley contra el acceso fraudulento no autorizado y guardar sus historiales sin consentimiento.



ESCUCHAR EL RESUMEN DEL ARTÍCULO

00:00

powerbeans

00:39



Situación donde las direcciones IP fueron utilizadas para identificar a usuarios involucrados en actividades ilegales.



SEI2

Elige tu emisora

Un vecino de Vigo se enfrenta a 3 años de cárcel por posesión y distribución de pornografía infantil en WhatsApp

En su teléfono se encontraron 71 archivos de contenido pedófilo, imágenes de relaciones sexuales explícitas que el investigado compartió



Lo más leído

Lo más escuchado

Usos ilegítimos de IP

- Doxing: publicación de datos personales (como la IP) para realizar amenazas o acoso.

Uno de los ejemplos más recientes y cercanos a los argentinos fueron los que se acontecieron durante las eternas y xenofóbicas discusiones entre hinchas albiceleste y mexicanos o españoles durante el Mundial de Qatar 2022.

Algunos usuarios realizaban acusaciones desde cuentas que no poseían sus nombres completos ni su rostro, pero que sí daban parte de su información personal: su apodo, lugar de residencia y gustos personales.

La escalada viral de los tweets provocó que olas de argentinos doxearan a usuarios como @MarioRM, mostrando su verdadera cara y su Instagram, dando paso a la serie de ataques a nivel personal.

Con mayores recursos para defenderse, hasta el propio Elon Musk acusó a cuentas de doxearlo al compartir en tiempo real y de manera constante la ubicación de su jet privado, incluso cuando este era abordado sólo por sus hijos.

Usos ilegítimos de IP

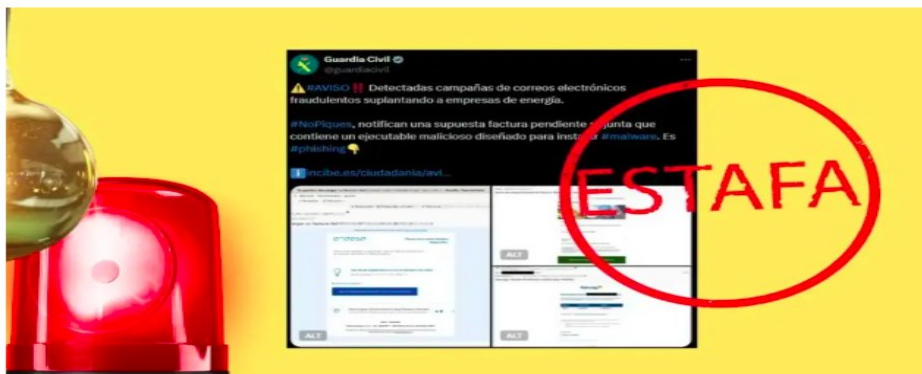
- Estafas personalizadas que utilizan la ubicación del usuario para crear mensajes engañosos que parezcan más creíbles.

Cuidado si recibes un correo de Endesa, Naturgy o Iberdrola en el que informan de una factura pendiente

INFOVERITAS | NOTICIA | 08.12.2024 - 09:57H



- Todos los artículos e informaciones de InfoVeritas.com en '20minutos'.



La Guardia Civil denuncia una estafa. / 20M

Usos ilegítimos de IP

- Distribución de malware

ToxicPanda: el nuevo troyano bancario que crece en Europa y ya ha infectado más de 1.500 dispositivos

MARIO BORDONABA | NOTICIA | 13.11.2024 - 08:29H



Entre los países afectados se encuentran Italia, Portugal, Hong Kong, España y Perú, aunque existe el riesgo de que se extienda.

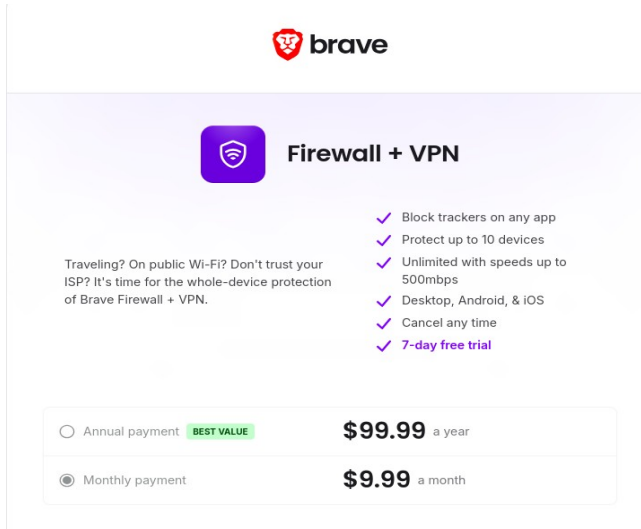
- [Qué es la estafa telefónica del 'sí' y cómo puedes evitarla](#)



Estrategias para proteger la privacidad y seguridad en línea

- Utilizar una VPN

La conexión local a internet es el eslabón mas sensible pues relaciona directamente con tu identidad. La mejor forma de asegurarlo es con una red privada virtual (VPN) que encripta la red del propio sistema. Sirve como un canalizador de las conexiones a través de un tunel cifrado.



The screenshot shows the Brave Firewall + VPN subscription interface. At the top is the Brave logo. Below it is a purple shield icon with a white Wi-Fi symbol, followed by the text "Firewall + VPN". A paragraph of text reads: "Traveling? On public Wi-Fi? Don't trust your ISP? It's time for the whole-device protection of Brave Firewall + VPN." To the right of this text is a list of features, each preceded by a purple checkmark: "Block trackers on any app", "Protect up to 10 devices", "Unlimited with speeds up to 500mbps", "Desktop, Android, & iOS", "Cancel any time", and "7-day free trial". At the bottom, there are two payment options: "Annual payment" with a green "BEST VALUE" tag and a price of "\$99.99 a year", and "Monthly payment" with a price of "\$9.99 a month". The monthly option is selected with a radio button.

brave

Firewall + VPN

Traveling? On public Wi-Fi? Don't trust your ISP? It's time for the whole-device protection of Brave Firewall + VPN.

- ✓ Block trackers on any app
- ✓ Protect up to 10 devices
- ✓ Unlimited with speeds up to 500mbps
- ✓ Desktop, Android, & iOS
- ✓ Cancel any time
- ✓ 7-day free trial

☐ Annual payment **BEST VALUE** **\$99.99** a year

☒ Monthly payment **\$9.99** a month

Estrategias para proteger la privacidad y seguridad en línea

- Ser anónimo

Una VPN no es la única solución ni mucho menos la llave maestra a la seguridad, se puede rastrear el tráfico a través de la VPN para identificar un sistema en particular o simplemente robar el registro que guarda el proveedor de la VPN para acceder a la identidad deseada. Por eso es bueno añadir un servicio de anonimización como por ejemplo TOR. Aunque tiene una mala fama por el uso de atacantes o para acceder a materiales ilegales TOR per se no es mas que una herramienta para usar su servicio proxy y ser enrutados a través de TOR en anonimato.



Estrategias para proteger la privacidad y seguridad en línea

- Evitar hacer clic en enlaces sospechosos o descargar programas desconocidos. También se recomienda utilizar una conexión segura (HTTPS) al ingresar en cualquier web.
- Verificar la autenticidad de los sitios web antes de ingresar datos personales.
- Identificar señales de correos y enlaces de phishing, como errores gramaticales o dominios extraños.
- Evitar compartir información personal en sitios no confiables.
- Cuando termines de utilizar un sitio o un servicio, utiliza el botón o comando de cierre de sesión. No dejes una sesión colgada y te vayas a otro sitio.
- La única forma real de prevenir los compromisos oportunistas basados en el WiFi público es no utilizarlo. En su lugar, llevar su propia conexión a Internet.
- Fortalecimiento de contraseñas.
- Configuración adecuada de la privacidad en redes sociales.
- Actualización de software.