



# SPIDERFOOT Y OSINT

Automatización de Inteligencia de Fuentes Abiertas

# SPIDERFOOT ES...

SpiderFoot es una herramienta de código abierto diseñada para automatizar la recopilación de inteligencia de fuentes abiertas (OSINT).

Facilita la recolección de información pública sobre dominios, IPs, personas, correos o direcciones de Bitcoin.



# ARQUITECTURA MODULAR



---

Integra más de 200 fuentes de datos. Consulta automáticamente motores de búsqueda, redes sociales y APIs para mapear la superficie de ataque y generar grafos interactivos.

# FUENTES CLAVE



## DOMINIOS

WHOIS, DNS, SecurityTrails y RiskIQ para infraestructura.



## SERVICIOS

Shodan, Censys y BuiltWith para tecnologías expuestas.



## AMENAZAS

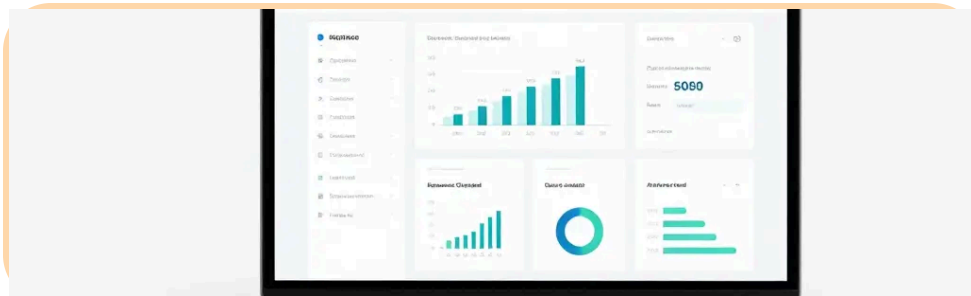
VirusTotal, AlienVault y Have I Been Pwned.

# INTERFACES Y PLATAFORMAS

SpiderFoot puede utilizarse de dos formas: como aplicación web con interfaz gráfica accesible desde el navegador, o como herramienta de línea de comandos para automatizar escaneos. Es multiplataforma y puede instalarse en Linux, macOS y Windows.

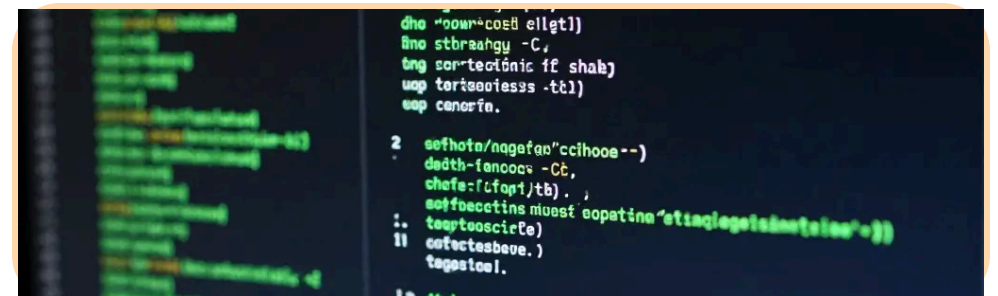
## WEB UI

Interfaz gráfica accesible desde el navegador para gestión visual.



## CLI

Línea de comandos para automatización y scripts en Linux, macOS y Windows.



# USOS EN CIBERSEGURIDAD

**Ámbito Ofensivo:** Red teams lo emplean para reconocimiento e identificación de vulnerabilidades.

**Ámbito Defensivo:** Blue teams lo utilizan para monitorizar el perímetro digital y la exposición externa.

