

kaspersky bring on  
the future



Kaspersky  
Threat Intelligence

# Kaspersky Threat Data Feeds



# Descripción general

## Qué incluyen las fuentes de datos

Las entradas de las fuentes proporcionadas por Kaspersky contienen datos contextuales que permiten confirmar y priorizar con rapidez las amenazas:

- nombres de amenaza
- direcciones IP y nombres de dominio establecidos de recursos web maliciosos
- hashes de archivos maliciosos
- identificadores de objetos vulnerables y en riesgo
- tácticas, técnicas y procedimientos de ataque según la clasificación de MITRE ATT&CK
- marcas de tiempo
- posición geográfica
- popularidad, etc.

El servicio **Kaspersky Threat Data Feed** ofrece información sobre la inteligencia frente a amenazas en tiempo real para permitirles a las organizaciones proteger sus redes y sistemas de las ciberamenazas. Estas fuentes de datos incluyen información sobre malware conocidos, sitios web de phishing, exploits y vulnerabilidades recientes, y otros tipos de ciberamenazas. Las organizaciones pueden utilizar esta información para bloquear el tráfico malicioso, actualizar su software de seguridad y tomar otras medidas para protegerse de los ciberataques.

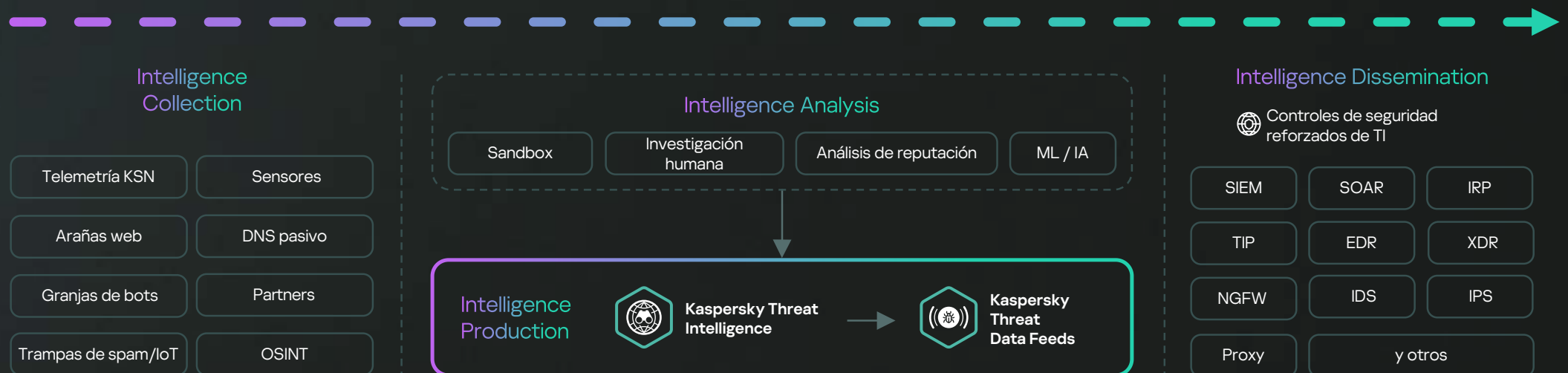


Los datos se recopilan a partir de una amplia variedad de fuentes de confianza, como Kaspersky Security Network y nuestras propias arañas web, el servicio de supervisión de amenazas de redes de bots (rastrea redes de bots y sus objetivos las 24 horas del día, los 7 días de la semana), trampas de spam, datos de grupos de investigación y partners.



Toda la información recopilada se verifica y depura con atención y en tiempo real mediante diversos métodos de preprocesamiento: entornos de prueba, análisis estadístico y heurístico, herramientas de similitud, elaboración de perfiles de comportamiento y análisis de especialistas.

Las fuentes de datos ayudan a recopilar información general sobre un evento y a profundizar en los detalles. También ayudan a responder a las preguntas "¿Quién? ¿El qué? ¿Dónde? y ¿por qué?", y a identificar el origen de un ataque, lo que permite tomar decisiones rápidas para proteger su empresa de amenazas de cualquier complejidad.



## Cómo usar fuentes de datos

Nombre de fuente	de exploits	Detección	Investigación
Fuente de datos de direcciones URL maliciosas	•	•	•
Fuente de datos de direcciones URL de ransomware	•	•	•
Phishing URL Data Feed	•	•	•
Fuente de datos de direcciones URL de C&C de botnets	•	•	•
Fuente de datos de direcciones URL de C&C de botnets móviles	•	•	•
Fuente de datos de hashes maliciosos	•	•	•
Fuente de datos de hashes maliciosos móviles	•	•	•
Fuente de datos de reputación de direcciones IP	•	•	•
Fuente de datos de direcciones URL de IoT	•	•	•
Fuente de datos de vulnerabilidad	•	•	•
Fuente de datos sobre vulnerabilidades de ICS	•	•	•
Fuente de datos sobre vulnerabilidades industriales de ICS en formato OVAL		•	
Fuente de datos de hashes de ICS	•	•	•
Fuente de datos de pDNS			•

Nombre de fuente	de exploits	Detección	Investigación
Fuente de datos de reglas de Suricata		•	
Fuente de datos del Agente de seguridad de acceso a la nube (CASB)		•	
Fuente de datos de hashes de APT		•	•
Fuente de datos de direcciones IP de APT		•	•
Fuente de datos de direcciones URL de APT		•	•
Fuente de datos de reglas Yara de APT		•	•
Fuente de datos de amenazas a software de código abierto	•	•	•
Fuente de datos de hashes de crimeware		•	•
Fuente de datos de direcciones URL de crimeware			•
Fuente de datos de reglas Yara de crimeware			•
Fuente de datos de reglas Sigma	•		
Fuente de datos de direcciones IP de seguridad de redes	•	•	
Fuente de datos de direcciones URL de seguridad de redes	•	•	
Fuente de datos de filtrado web de seguridad de redes	•	•	

La lista de fuentes de datos de amenazas de Kaspersky se amplía constantemente.

# Descripción de las fuentes de datos de amenazas de Kaspersky

## Fuentes comerciales

Las fuentes comerciales proporcionan acceso a la colección más completa de información disponible a través de una suscripción. La información se actualiza de forma regular. Según el tipo de fuente, la regularidad de las actualizaciones puede variar de varios minutos a varias horas. Además de las fuentes de datos enumeradas, puede solicitar la creación de una fuente personalizada adaptada a tus necesidades.

Nombre de fuente	Descripción de las fuentes de datos	Tipo de indicador	Casos de uso
Fuente de datos de direcciones URL maliciosas	Recursos web desde los que se distribuye el malware	Máscara	<ul style="list-style-type: none"><li>Los sistemas de administración de seguridad de la información están abiertos al enriquecimiento con fuentes externas de información. La conexión de estos flujos a SIEM/SOAR/IRP permite a los usuarios responder a las amenazas actuales de manera oportuna y crear un contexto adicional cuando se investiga un incidente.</li><li>La integración con los sistemas de seguridad de redes y correo electrónico (por ejemplo, NGFW/IDS/IPS/Correo/Seguridad web) ayuda a prevenir incidentes cibernéticos mediante el enriquecimiento de las capacidades nativas de control de seguridad con los indicadores de compromiso (IOC) procedentes de la fuente de datos.</li></ul>
Fuente de datos de direcciones URL de ransomware	Recursos web desde los que se distribuye el ransomware		
Phishing URL Data Feed	Recursos web de phishing		
Fuente de datos de direcciones URL de C&C de botnets	Servidores de comando y control (C&C) de botnets y objetos maliciosos relacionados (bots)		
Fuente de datos de direcciones URL de C&C de botnets móviles	Servidores de C&C de botnets móviles con objetos maliciosos asociados (bots)		

#Prevención

#Detección

#Investigación

Nombre de fuente	Descripción de las fuentes de datos	Tipo de indicador	Casos de uso
Fuente de datos de hashes maliciosos	Hashes de archivos maliciosos comunes	Hash	<ul style="list-style-type: none"> <li>Integración con los sistemas de seguridad de la infraestructura (Endpoint Security, Server Security, Mail/Web Security) para evitar que el malware se descargue y ejecute, así como para detectar el malware ya en ejecución.</li> <li>La integración con los sistemas SIEM/SOAR/IRP permite a los usuarios responder con rapidez a las amenazas actuales y crear un contexto adicional cuando se investiga un incidente.</li> </ul>
Fuente de datos de hashes maliciosos móviles	Hashes de archivos maliciosos comunes para sistemas operativos móviles (Android e iOS)		#Prevención
Fuente de datos de reputación de direcciones IP	Varias categorías de direcciones IP sospechosas y maliciosas	IP	<ul style="list-style-type: none"> <li>La integración con los sistemas de seguridad de redes y correo electrónico (NGFW/Mail Security) ayuda a prevenir incidentes cibernéticos al complementar la base de datos nativa de indicadores de compromiso con datos sobre las amenazas actuales.</li> <li>La integración con los sistemas de clases SIEM/SOAR/IRP permite a los usuarios responder con rapidez a las amenazas actuales y crear un contexto adicional cuando se investiga un incidente.</li> </ul>
Fuente de datos de direcciones URL de IoT	Recursos web que distribuyen software malicioso para dispositivos de IoT (cámaras IP, aspiradoras inteligentes, teteras, cafeteras, etc.)	Máscara	#Prevención
Fuente de datos de vulnerabilidad	Vulnerabilidades de software empresarial	CVE	#Detección
Fuente de datos sobre vulnerabilidades de ICS	Vulnerabilidades en el software y hardware de ICS, así como en el software corporativo usado en la infraestructura de control de procesos.		#Investigación
			#Prevención
			#Detección
			#Investigación

Nombre de fuente	Descripción de las fuentes de datos	Tipo de indicador	Casos de uso
Fuente de datos sobre vulnerabilidades industriales de ICS en formato OVAL	Reglas para las búsquedas automatizadas de vulnerabilidades del software de ICS	Verificación OVAL	<ul style="list-style-type: none"> <li>Enriquecimiento de los analizadores de vulnerabilidades de software más conocidos para detectar software de ICS vulnerable.</li> </ul>
Fuente de datos de hashes de ICS	Archivos maliciosos comunes que representan una amenaza para ICS	Hash	<ul style="list-style-type: none"> <li>En el perímetro de las redes de TO, de forma similar a los casos de uso de fuentes de datos de hashes maliciosos.</li> <li>Dentro de las redes de TO para detectar archivos potencialmente peligrosos.</li> </ul>
Fuente de datos de pDNS	Registros de búsquedas de servidores de nombres de dominio (DNS) para dominios en las direcciones IP correspondientes durante un período de tiempo	IP, FQDN	<ul style="list-style-type: none"> <li>Proporcionar contexto en la investigación de incidentes cibernéticos</li> </ul>
Fuente de datos de reglas de Suricata	Reglas para detectar varias categorías de amenazas en el tráfico de red, como amenazas avanzadas persistentes (APT), C&C de botnets, ransomware, etc.	Reglas de suricata	<ul style="list-style-type: none"> <li>Integración con sistemas NGFW/IDS/IPS/NTA/NDR para enriquecer las reglas de detección de actividades maliciosas.</li> </ul>
Fuente de datos del Agente de seguridad de acceso a la nube (CASB)	Dominios y hosts relacionados con servicios en la nube populares	Máscara	<ul style="list-style-type: none"> <li>Creación de una solución de CASB, en particular, para establecer políticas de acceso a los servicios en la nube.</li> </ul>

Nombre de fuente	Descripción de las fuentes de datos	Tipo de indicador	Casos de uso
Fuente de datos de hashes de APT	Hashes de archivos usados por grupos de APT para realizar ataques selectivos	Hash	<ul style="list-style-type: none"> <li>Integración con los sistemas de seguridad de la infraestructura (Endpoint y Server Security) para evitar que el malware se descargue y ejecute, así como para detectar el malware ya en ejecución.</li> <li>La integración con los sistemas de seguridad de redes y correo electrónico (por ejemplo, NGFW/IDS/IPS/Correo/Seguridad web) ayuda a prevenir incidentes cibernéticos mediante el enriquecimiento de las capacidades nativas de control de seguridad con los indicadores de compromiso (IOC) procedentes de la fuente de datos.</li> </ul>
Fuente de datos de direcciones IP de APT	Información sobre los elementos de infraestructura necesarios para llevar a cabo ataques selectivos	IP	<ul style="list-style-type: none"> <li>La integración con sistemas de clase SIEM/SOAR/IRP permite a los usuarios crear un contexto adicional cuando se investiga un incidente, así como responder a tiempo a las amenazas actuales relacionadas con los ataques selectivos o relacionadas con los miembros de grupos de APT.</li> </ul>
Fuente de datos de direcciones URL de APT		Máscara	
Fuente de datos de reglas Yara de APT	Reglas YARA para identificar archivos usados en ataques selectivos	Regla YARA	<ul style="list-style-type: none"> <li>Búsqueda proactiva de señales de ataques selectivos en la infraestructura de una organización.</li> <li>Útil para investigar incidentes cibernéticos.</li> </ul>
Fuente de datos de amenazas a software de código abierto	Paquetes de software de código abierto que contengan vulnerabilidades, funcionalidades maliciosas o que pongan en riesgo funcionalidades por motivaciones políticas (bloqueo en determinadas regiones, eslóganes políticos, etc.)	Nombre y versión del paquete	<ul style="list-style-type: none"> <li>Diseñado para el análisis de componentes de software desarrollado como parte del proceso de desarrollo seguro (DevSecOps) con el fin de proteger el software de los ataques a la cadena de suministro, la detección temprana y la eliminación de vulnerabilidades, así como para evitar el uso de paquetes que contengan funciones no declaradas de orientación política (NDV).</li> </ul>

#Detección

#Investigación

#Detección

#Investigación

#Prevención

#Detección

#Investigación

Nombre de fuente	Descripción de las fuentes de datos	Tipo de indicador	Casos de uso
Fuente de datos de hashes de crimeware	Hashes de archivos usados en campañas fraudulentas descritas en los informes de crimeware de Kaspersky	Hash	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Detección de actividad maliciosa asociada a las acciones fraudulentas de los intrusos.</li> <li>• Ayuda en la resolución de incidentes proporcionando información adicional que contienen las fuentes de datos de amenazas.</li> </ul>
Fuente de datos de direcciones URL de crimeware	Información sobre los elementos de infraestructura relacionados con las campañas fraudulentas descritas en los informes de crimeware de Kaspersky	Máscara	
Fuente de datos de reglas Yara de crimeware	Reglas Yara para identificar archivos usados en campañas fraudulentas descritas en los informes de crimeware de Kaspersky	Regla YARA	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Búsqueda proactiva de señales de campañas fraudulentas en la infraestructura de una organización.</li> <li>• Útil para investigar incidentes cibernéticos.</li> </ul>
Fuente de datos de reglas Sigma	Reglas en formato YAML para detectar actividades maliciosas	Reglas SIGMA	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Integración con SIEM/EDR para detectar actividades maliciosas</li> </ul>
Fuente de datos de direcciones IP de seguridad de redes	Lista de direcciones IP para las listas de alertas y rechazados de NGFW	IP	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Integración con los controles de seguridad de red (NGFW) para aumentar su nivel de protección</li> </ul>

#Detección

#Investigación

#Investigación

#Detección

#Detección

#Prevención



Nombre de fuente	Descripción de las fuentes de datos	Tipo de indicador	Casos de uso
Fuente de datos de direcciones URL de seguridad de redes	Lista de direcciones URL para las listas de alertas y rechazados de NGFW	URL	<ul style="list-style-type: none"> <li>Integración con los controles de seguridad de red (NGFW) para aumentar su nivel de protección</li> </ul> <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div>#Detección</div> <div>#Prevención</div> </div>
Fuente de datos de filtrado web de seguridad de redes	Lista de dominios categorizados para las listas de alertas y rechazados de NGFW	URL	<ul style="list-style-type: none"> <li>Integración con los controles de seguridad de red (NGFW) para aumentar su nivel de protección</li> </ul> <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div>#Detección</div> <div>#Prevención</div> </div>

## Fuentes de demostración

Las fuentes de demostración son solo para fines de evaluación. Los datos contienen muestras limitadas con información reducida de forma considerable y actualizaciones menos frecuentes.

La estructura de las fuentes es similar al formato de las fuentes comerciales, pero puede variar en algunos casos.

Fuente de datos de reputación de direcciones IP de demostración

Fuente de datos de direcciones URL de botnets C&C de demostración

Fuente de datos de hashes maliciosos de demostración

Fuente de datos de direcciones IP de APT de demostración

Fuente de datos de direcciones URL de APT de demostración

Fuente de datos de reglas de Suricata de demostración

Fuente de datos de hashes de APT de demostración

Fuente de datos de reglas de Suricata de demostración

Fuente de datos de reglas de Suricata de demostración

Fuente de datos sobre vulnerabilidades de ICS de demostración

Fuente de datos sobre vulnerabilidades industriales de ICS en formato OVAL de demostración

Fuente de datos de hashes de crimeware de demostración

Fuente de datos de direcciones URL de crimeware de demostración

Solicitar una demo



## Kaspersky Threat Intelligence

Más  
información

## Tu **contexto** de respaldo valioso

Threat Data Feeds de Kaspersky mejora las capacidades de detección de sus controles de seguridad, así como los sistemas SIEM, los sistemas de detección de intrusiones, los proxies de seguridad, etc.

[www.kaspersky.es](http://www.kaspersky.es)

© 2024 AO Kaspersky Lab.  
Las marcas comerciales y de servicios registradas  
pertenecen a sus respectivos propietarios.