



**STORMSHIELD**

# XDR

Mejora la ciberseguridad operativa de su infraestructura



Ante unos ciberdelincuentes cada vez más profesionales y su modus operandi, las empresas se apresuran a desplegar productos de seguridad. El éxito recurrente de estos ataques demuestra la ineficacia de este planteamiento: la gran variedad de puntos de protección de redes y terminales, y la incoherencia de las políticas de seguridad, provocan una escasa capacidad de reacción ante estos ataques.

La proliferación de soluciones de detección requiere configuraciones cada vez más complejas, que generan numerosos y variados registros de log con patrones de comportamiento difíciles de interpretar y correlacionar por parte de los administradores. Esta falta de visibilidad limita la capacidad de reacción, lo que en la práctica se traduce en un menor nivel de protección.

## El XDR por Stormshield

Stormshield es un actor de confianza en ciberseguridad con una nueva oferta para:

- Reducir el riesgo y mejorar la productividad operativa cibernética,
- Reducir los puntos ciegos inherentes a la integración de soluciones de seguridad de distinto fabricante,
- Proporcionar una solución completa para la seguridad de su infraestructura,
- Correlacionar los eventos notificados por la protección de red (SNS) y la protección de los endpoints (SES),
- Proporcionar alertas en tiempo real,
- Guiar los elementos de respuesta y remediación.

 **Controle toda la información de XDR**

 **Gestione los incidentes de seguridad desde una ubicación centralizada**

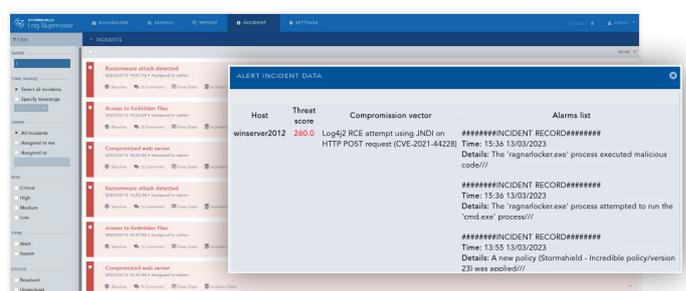
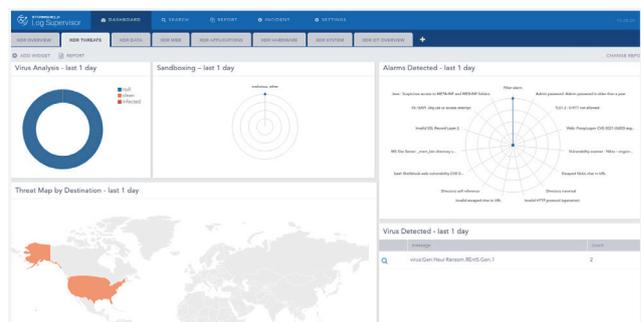
 **Mejore la seguridad y la cibereficacia operativa**

## Una oferta de XDR completamente integrada y controlada

La combinación ideal de Stormshield Network Security para **proteger la red** y Stormshield Endpoint Security para **proteger los endpoints**, respaldada por la experiencia de Stormshield en ciberinteligencia para anticiparse a las amenazas.

Todo ello orquestado por Stormshield Log Supervisor para **alertarle en tiempo real** y **ofrecer una respuesta rápida y sostenible** tanto para la red como para los puestos de trabajo.

**En resumen, una solución de protección que es 100% europea, 100% fiable.**



#01  
**FICHERO MALICIOSO**

**Ataque**

- Se recibe un fichero malicioso por correo electrónico y se abre
- Se ejecuta un instalador de malware (dropper)
- La carga viral se extrae y se lanza el ataque

**Respuesta**

- Se aplica la remediación a través del aislamiento de la red del endpoint
- Se detienen los procesos maliciosos en el terminal

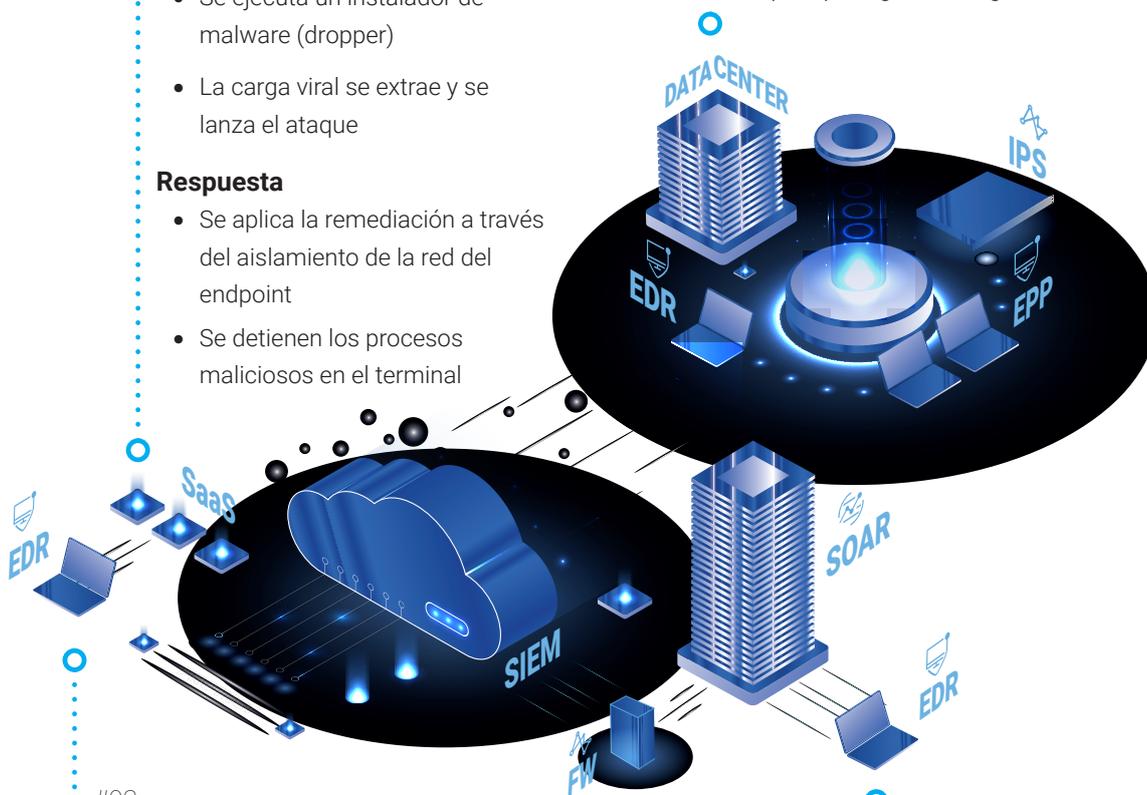
#02  
**SERVIDOR WEB SOMETIDO A UN ATAQUE DDOS**

**Ataque**

- El servidor es inundado con multitud de conexiones

**Respuesta**

- Restricción de conexiones solo a las confiables
- Activación del límite de conexiones en el servidor para proteger su integridad



#03  
**LLAVE USB MALICIOSA**

**Ataque**

- Se introduce un instalador de malware en el PC
- Se establece una conexión con un servidor de mando y control (C2)
- Se descarga la carga viral del servidor
- Se intenta comprometer la estación de trabajo; el ataque se empieza a desplegar lateralmente

**Respuesta**

- Se detienen los procesos maliciosos en el terminal
- Se aplica la remediación aislando el endpoint de la red
- La llave USB se bloquea en otros endpoints
- La IP de C2 se bloquea en la protección de red

#04  
**DESCUBRIMIENTO DE LA RED INTERNA POR PARTE DEL ATACANTE**

**Ataque**

- Escaneo de la red interna
- Descubrimiento de la red y de sus vulnerabilidades
- Prueba de exploits conocidos en servidores críticos (AD o Exchange)
- Intento de tomar el control de recursos críticos

**Respuesta**

- Aislamiento del endpoint comprometido
- Activación del IPS en conexiones críticas



## Solución soberana

Como uno de los principales actores europeos de la ciberseguridad, ofrecemos soluciones que cumplen los requisitos legales europeos.



## Certificaciones

Nuestras tecnologías están certificadas conforme a las normas europeas más exigentes, su garantía de una protección adaptada para la información estratégica o los datos más sensibles de su organización.



## Ecosistema

Trabajamos con otros actores para desarrollar soluciones conjuntas, compartir información sobre amenazas y mejorar colectivamente las defensas de nuestros clientes.

.....

[www.stormshield.com](http://www.stormshield.com)

.....

## Stormshield: explore nuestras líneas de producto

### Ciberseguridad para redes e infraestructuras TI

Las funciones básicas de las soluciones Stormshield Network Security proporcionan seguridad integral y protección de red de alto rendimiento. **Elija una seguridad eficaz y escalable.**

### Ciberseguridad para los endpoints

Stormshield Endpoint Security es capaz de modificar **dinámicamente sus operaciones de seguridad en función del entorno** y, al mismo tiempo, analizar el acceso a aplicaciones y recursos corporativos en función de la ubicación del endpoint.

### Ciberseguridad para datos sensibles

Mediante el cifrado de datos de extremo a extremo, nuestra solución Stormshield Data Security se posiciona como una oferta integral para **controlar los datos sensibles dentro de su organización** y garantizar la privacidad del correo electrónico.