

# Sophos endpoint antivirus

Vamos a hablar el día de hoy sobre Sophos endpoint antivirus, en específico sobre Sophos Intercept X que sirve para los servidores web.

En HostDime siempre andamos a la vanguardia de la seguridad y por eso surgió como algo natural crear un espacio de formación al respecto, un webinar en el que nos acompañó Juan Felipe Micolta, Presales engineer de Licencias Online y Sophos.

El énfasis fueron las amenazas, como no, pero sobre todo las amenazas desconocidas. No resulta sencillo encontrar un producto que incorpore las bondades de la inteligencia artificial para detener las amenazas, protege de ataques de ransomware, posee tecnología anti exploit, reduce la superficie de ataque expuesta.

Se dice que en Sophos, al día, se reciben cerca de 400.000 nuevas muestras de malware que se desconoce hasta la fecha de recepción. Resulta natural por tanto que se diseñara una solución antim malware de última generación como esta, que funciona en la nube y usa el deep learning de manera intensiva, aplicado a la ciberseguridad, a la detección y neutralización de amenazas.

No depende de firmas y reacciona supremamente rápido, emplea muy poco espacio en sus dispositivos, etc etc. Todo esto permite que sea de rendimiento superior a los productos que tan solo usan machine learning, al hacerlo más inteligente, más escalable y con menor consumo de recursos.

El machine learning emplearía pocos puntos de entrada y árboles de decisión sencillos, mientras que el deep learning emplea muchos inputs y los árboles de decisión son bastante

complejos, gracias a las redes neuronales.

Y una característica valiosa que no hemos mencionado lo suficiente, es la seguridad predictiva. La seguridad para endpoints tradicional tiene una media del 50% de falsos positivos y de aciertos, una cifra semejante.



**HostDime**  
Premier Global Data Centers

El **Ransomware** hace mucho daño a las compañías no solo en sus activos tales como la info sino en secuelas financieras muy graves.

*Se dice que el costo medio de **un ataque de ransomware** cuesta **alrededor de 133.000 dólares***

Siendo el secuestro de la información un ítem creciente, el [Ransomware](#) hace mucho daño a las compañías no solo en sus activos tales como la info sino en secuelas financieras muy graves. Se dice que el costo medio de un ataque de ransomware cuesta alrededor de 133.000 dólares.

Sophos Intercept X es la solución preventiva perfecta para evitar este tipo de amenazas: Cryptoguard (que protege los archivos) y Wipe Guard (que protege el arranque y el disco como tal) son dos de sus tecnologías más destacadas.

Al detener ataques y exploits sin archivos, antes de que se descarguen los ejecutables maliciosos, se hace una labor integral y de alto performance. Así mismo tiene un desempeño magnífico frente a señales de Active Adversary.

Si alguno de nuestros clientes necesitara este producto de

seguridad tan avanzado, lo puede adquirir con HostDime. [Contáctenos](#) para mayor información.

## **Webinar, video**

Leer también: [¿Cómo afecta el ransomware a mi negocio?; 10 formas de prevenir, detectar y recuperar amenazas de ransomware y zeroday](#) ; [Cuidado con el impacto de la ciberseguridad en SEO](#)