

Enterprise Threat Protector transforma la estrategia de seguridad de Perform Group



“ Gracias a Akamai, podemos aislar, contener y eliminar rápidamente las amenazas que afectan a nuestra infraestructura, además de ofrecer una mayor integridad con menos esfuerzo”.

Daniel Schatz, director de Seguridad, Perform Group



Mayor control sobre la seguridad

Daniel Schatz sabía que tenía que hacer algo más. Su empresa había realizado importantes inversiones en antivirus para terminales y en seguridad basada en la red. No obstante, el éxito de estas herramientas dependía de que estuvieran instaladas y activadas correctamente en todos los terminales y todas las ubicaciones de red de la infraestructura de Perform. Además, siempre había usuarios que no tenían instaladas las versiones actualizadas del antivirus en sus ordenadores portátiles o dispositivos, lo que incrementaba el riesgo de seguridad. Daniel quería solucionar este problema.

La necesidad de detener la propagación de infecciones

Aunque se detenían muchas amenazas, algunas lograban su objetivo, y contrarrestarlas requería un esfuerzo importante. Un ordenador portátil infectado podía infectar a otros, los cuales había que rastrear, limpiar y restaurar, tarea que podía llevar varias horas a los profesionales de seguridad, además de la pérdida de productividad del usuario asociada.

Las amenazas debían ser identificadas, aisladas y eliminadas rápidamente. Con ciberdelincuentes cada vez más sofisticados, conseguir este objetivo resultaba cada vez más difícil. Los ataques de malware, ransomware y phishing eran continuos y provocaban el agotamiento de los recursos. Y la amenaza de una filtración grave, con sus repercusiones económicas, legales y para la reputación, era un temor constante para la empresa.

Una victoria rápida gracias a Akamai

Tras una evaluación minuciosa, Daniel escogió Enterprise Threat Protector de Akamai para supervisar y bloquear solicitudes DNS maliciosas e incorporar, de este modo, una capa adicional de seguridad proactiva. Un factor clave en esta decisión fue la alta calidad de la inteligencia contra amenazas de Akamai, que se centra en las amenazas activas y genera un mínimo de falsos positivos. La inteligencia contra amenazas de Akamai se basa en una visión innovadora del tráfico de IP y DNS de Internet.

Además, la implantación de Enterprise Threat Protector resultó muy sencilla, ya que solo fue necesario cambiar el tráfico de DNS de los servidores de Perform existentes a la plataforma en la nube de Akamai. Este cambio se realizó en solo unas horas.

Una estrategia de seguridad mejorada

Los beneficios fueron inmediatos. Gracias a Akamai Enterprise Threat Protector, el equipo de seguridad de Daniel cuenta ahora con un panel intuitivo que les permite identificar los problemas de seguridad potenciales. "Por fin podemos ver qué hacen todos nuestros equipos y tomar las medidas oportunas", señaló.

EMPRESA

Perform Group
<http://performgroup.com>
 Feltham (Reino Unido)

SECTOR

Contenido y medios deportivos digitales

SOLUCIONES

Akamai Enterprise Threat Protector

RESULTADOS CLAVE

- Identificación, aislamiento y resolución de amenazas más rápidos.
- Menor dependencia del comportamiento adecuado de los usuarios finales.
- Menos falsos positivos detectados.

Enterprise Threat Protector transforma la estrategia de seguridad de Perform Group

Además de la inteligencia contra amenazas de Akamai, que se actualiza en tiempo real, el equipo de seguridad de Perform puede incorporar de forma rápida dominios maliciosos adicionales procedentes de otras fuentes de inteligencia contra amenazas. Esta funcionalidad permite aprovechar los recursos existentes y bloquear las amenazas que afectan a toda la red de Perform en cuestión de minutos. Perform puede detener la propagación de una amenaza sin intervención por parte de los usuarios finales, lo que da lugar a una estrategia de seguridad mucho más resiliente. El número de amenazas que superan los sistemas se ha reducido, y las que lo consiguen se cortan de raíz.

Gracias a Enterprise Threat Protector, el equipo de Daniel ha detectado más tráfico malicioso del previsto inicialmente y ha reducido el número de falsos positivos registrado antes de asociarse con Akamai. Sus esfuerzos ahora se centran más en los riesgos reales, y pierden menos tiempo con información de amenazas anticuada u obsoleta susceptible de generar alertas de seguridad falsas. Ahora el equipo de seguridad dispone del ancho de banda necesario para centrarse en proyectos de mayor valor. Daniel destaca un descubrimiento interesante: la cantidad de minería de criptomonedas desconocida que Enterprise Threat Protector ha detectado.

Evolución futura

Los planes de Akamai para Enterprise Threat Protector son de sumo interés para el grupo de Daniel, y creen que han elegido el partner idóneo para el futuro. En la actualidad, Perform colabora con Akamai para agregar funcionalidad adicional destinada a redirigir y supervisar los terminales que solicitan dominios sospechosos y agilizar aun más, si cabe, la resolución de problemas.



Akamai, la mayor plataforma de entrega en la nube del mundo y en la que confían más usuarios, ayuda a los clientes a ofrecer las mejores y más seguras experiencias digitales en cualquier dispositivo, en cualquier momento y en cualquier lugar. La plataforma ampliamente distribuida de Akamai ofrece una escala inigualable para garantizar a sus clientes el máximo rendimiento y protección frente a las amenazas. La cartera de soluciones de rendimiento web y móvil, seguridad en la nube, acceso empresarial y distribución de vídeo de Akamai está respaldada por un servicio de atención al cliente excepcional y una supervisión ininterrumpida durante todo el año. Para descubrir por qué las principales instituciones financieras, líderes de comercio electrónico, proveedores de contenidos multimedia y de entretenimiento, y organizaciones gubernamentales confían en Akamai, visite www.akamai.com, blogs.akamai.com, o siga a [@Akamai](https://twitter.com/Akamai) en Twitter. Publicado en junio de 2018.