

Cymulate llega a México

La compañía Cymulate trae a México su herramienta de **simulación de hackeo para empresas Breach & Attack Simulation (BAS)**, con la que logra identificar brechas de seguridad y posibles ataques cibernéticos.



De la mano de la empresa española S21sec, especializada en ciberseguridad, Cymulate ofrecerá esta herramienta que **permite a las organizaciones lanzar simulaciones de ciberataques multivectoriales contra sí mismos**, para exponer vulnerabilidades inmediatas y que provee de procesos de mitigación para cerrar cada brecha.

“Se trata de una **plataforma bajo demanda basada en SaaS** (Software as a Service) que permite a los usuarios ejecutar simulaciones 24x7 desde cualquier lugar, acortando el ciclo de pruebas usual y acelerando el tiempo hasta la corrección de la situación”, explicó a Silicon Week el Team Leader de Integración en S21sec México, José Manuel Pérez.

Comentó que según Gartner, la ventaja competitiva de esta tecnología es la habilidad de proveer de **pruebas continuas en riesgos limitados**. “La firma también pronostica que al cierre de 2018, **el gasto mundial en seguridad alcanzará 96 mil millones de dólares**, ocho por ciento por encima de lo que se reportó en 2017.

“Cymulate ayuda a las empresas a estar un paso por delante de los ciberdelincuentes con una plataforma de simulación de ciberataques que fortalece a las organizaciones con soluciones de seguridad complejas para salvaguardar sus activos críticos de negocio.

“Al **imitar la gama de estrategias que los hackers implementan**, el sistema permite a las empresas evaluar su verdadera preparación para gestionar amenazas cibernéticas a la seguridad de forma efectiva”, explicó Pérez.

Operación

La plataforma de Cymulate se divide en diferentes vectores de ataque, para proporcionar una **visión de 360 grados del nivel de seguridad de las organizaciones**. Dicha plataforma analiza la seguridad corporativa desde la etapa de pre-explotación, hasta la etapa de post-explotación.

Los principales vectores de la herramienta son alertas de amenazas inmediatas; evaluación de correo electrónico; evaluación de navegadores; evaluación de firewalls para aplicaciones web; movimientos laterales en redes con dominios Windows; evaluación de soluciones end-point; evaluación para filtración de datos; evaluación de conciencia sobre phishing o ransomware; y evaluación de SIEM/SOC.

“Una de las grandes ventajas de Cymulate es el equipo de incidentes que está detrás de la herramienta. En muy pocas horas se pueden descubrir nuevas amenazas cibernéticas, y los clientes pueden hacer pruebas prácticamente de inmediato. Además, en México y Latinoamérica el producto está **respaldado por los ingenieros de S21sec**, con experiencia en el mercado de más de 20 años”, agregó Pérez.