

(paréntesis.com)

¡Guerra cibernética! EU espera que conflicto en Ucrania desencadene ciberataques

Conforme avanza el enfrentamiento entre Estados Unidos y Rusia por el conflicto en Ucrania, los ciberataques y el ransomware, son una amenaza también.

Conforme avanza el **enfrentamiento entre Estados Unidos y Rusia por el conflicto en Ucrania, los ciberataques son una amenaza** también.

El gobierno de Estados Unidos está en alerta máxima ante la posibilidad de que el conflicto se extienda al ciberespacio, donde Rusia ha demostrado su capacidad para causar interrupciones y daños significativos en el pasado.

El martes, **un alto funcionario cibernético del FBI advirtió a las empresas estadounidenses** y a los gobiernos locales que deben estar atentos a posibles ataques de ransomware. Previamente, varias agencias estadounidenses emitieron una advertencia similar a los ejecutivos de los principales bancos estadounidenses.

Hay varias formas en que los piratas informáticos rusos podrían interrumpir las empresas estadounidenses y el público en general. Desde que comenzó el conflicto entre Ucrania y Rusia, **Ucrania ha enfrentado múltiples ataques cibernéticos**, este miércoles el sitio web del parlamento del país fue blanco de un ataque, así como varios bancos y agencias gubernamentales.

Las empresas de todo el mundo que trabajan con organizaciones en Ucrania deben tener especial cuidado, ya que las conexiones a los sistemas ucranianos podrían usarse como un punto de acceso para otros objetivos.

En un informe del martes, **los analistas de S&P Global Ratings señalaron "un mayor riesgo de ataques cibernéticos en Ucrania... lo que podría generar efectos colaterales para las corporaciones, los gobiernos y otras partes en la región y más allá"**.

Cómo se prepara Estados Unidos ante la amenaza de ciberataques rusos

La dependencia que tiene Ucrania de la tecnología extranjera representa un riesgo cibernético para Estados Unidos. Por ejemplo, **Ucrania no tiene satélites propios** por lo cual usa satélites comerciales para obtener imágenes y algunas de las compañías detrás de esos satélites comerciales están ubicadas en Estados Unidos y representa una vulnerabilidad para ese país.

Asimismo, **todas las cosas en los Estados Unidos que ayudan directamente a la maquinaria militar ucraniana se consideran un blanco fácil** para los rusos. Por su parte, los atacantes cibernéticos rusos apuntan cada vez más a la infraestructura estadounidense a gran escala, y los consumidores no pueden hacer mucho.

Por ello, **la defensa más importante es garantizar que se corrijan las posibles vulnerabilidades de los dispositivos de los ciudadanos estadounidenses**, a través de actualizaciones de software, autenticación de dos factores y más soluciones de seguridad.

La responsabilidad de preparación recae en el sector público y privado. **La administración de Biden se ha centrado en reforzar las defensas cibernéticas de Estados Unidos** en los últimos meses para protegerse contra ataques en el extranjero, incluidas entidades gubernamentales y empresas importantes. Pero las vulnerabilidades siempre existen, y **todo lo que necesitan los ciberdelincuentes es una oportunidad**.