

25/10/2012

EPR18/2012

www.enisa.europa.eu

Anatomía de los ejercicios nacionales e internacionales de seguridad cibernética; nuevo informe de la agencia de seguridad cibernética de la UE, ENISA.

En este nuevo [informe](#), la agencia de seguridad cibernética de la UE, ENISA (Agencia Europea de Seguridad de las Redes y de la Información) examina 85 ejercicios cibernéticos nacionales e internacionales desarrollados entre 2002 y 2012. El informe recoge siete recomendaciones.

La información total sobre los ejercicios cibernéticos nacionales e internacionales se obtuvo a nivel mundial y ha sido analizada en este informe. Encontramos un total de 22 países europeos que han llevado a cabo ejercicios cibernéticos a nivel nacional en los últimos años.

Las principales conclusiones incluyen:

- En los años recientes, el número de ejercicios cibernéticos se ha incrementado, de los cuales un 71% se llevó a cabo entre 2010 y 2012. Las razones son el contexto político global que impulsa los ejercicios cibernéticos, un aumento del énfasis de los países europeos al respecto y un mayor miedo ante incidentes y ataques cibernéticos más allá de las fronteras nacionales.
- La seguridad cibernética y los esfuerzos por cooperar ante crisis cibernéticas están recibiendo cada vez más atención.
- Existe la necesidad esencial de intensificar la cooperación pública y privada en los ejercicios cibernéticos, ya que la propiedad de la mayoría de las infraestructuras de información fundamental está en manos privadas.
- Unos buenos métodos de planificación, monitorización y evaluación son cruciales para unos ejercicios cibernéticos efectivos.

Algunas de las características estadísticas demostraron que:

- En el 64% de los ejercicios multinacionales se implicaron más de 10 países, en el 13% de los casos entre 6 y 10 y en el restante 13% de 3 a 5 países.
- En el 57% de los ejercicios participaron tanto el sector público como el privado, mientras que el 41% solo involucró al sector público.
- Dos terceras partes de los ejercicios analizados fueron ejercicios nacionales y una tercera parte fueron multinacionales. Esto indica una tendencia a la cooperación internacional, a pesar de que los temas de seguridad nacional normalmente conciernen al ámbito doméstico.
- Los ejercicios también generaron una huella mediática en el 74% de los casos, creando una conciencia nacional de seguridad cibernética.

Las siete principales recomendaciones del informe son:

25/10/2012

EPR18/2012

www.enisa.europa.eu

1. Establecer una comunidad global de ejercicios cibernéticos más integrada.
2. Garantizar el intercambio de buenas prácticas en ejercicios cibernéticos, incluyendo la cooperación pública y privada.
3. Apoyar el desarrollo de herramientas de gestión del ejercicio que ayuden a una mejor planificación, ejecución y evaluación de los ejercicios.
4. Llevar a cabo ejercicios cibernéticos más complejos a niveles intersectoriales, internacionales y europeos.
5. Los ejercicios deberían ser incluidos en el ciclo de vida de los planes nacionales de contingencia cibernética.
6. Promover las buenas prácticas en los ejercicios nacionales e iniciar una metodología paso a paso para los ejercicios cibernéticos transfronterizos.
7. Desarrollar mecanismos de retroalimentación para garantizar las lecciones aprendidas de los ejercicios cibernéticos.

El Director Ejecutivo de ENISA, [Profesor Udo Helmbrecht](#), remarcó:

“El estudio de ENISA muestra que existe un amplio consenso sobre que los ejercicios cibernéticos son un instrumento esencial para evaluar el estado de preparación de una comunidad ante las crisis cibernéticas y para mejorar la capacidad de respuesta de las partes interesadas ante los incidentes de las infraestructuras de información crítica. Basado en los resultados de este informe, veremos un aumento del número de ejercicios multinacionales, como nuestro reciente [Europa Cibernética 2012](#), que también implica al sector privado”.

Véase el [informe](#) completo.

Antecedentes:

[Plan de Acción para la Protección de las Estructuras de Información Crítica \(CIIP en sus siglas en inglés\)](#), [Agenda Digital](#) y la [Comunicación sobre CIIP](#) de 2011.

Sigue los asuntos de seguridad cibernética de ENISA en [Facebook](#), [Twitter](#), [LinkedIn](#), [YouTube](#) y [RSS feeds](#).

Para entrevistas contactar con: Ulf Bergstrom, Portavoz, press@enisa.europa.eu o teléfono móvil: +30 6948 460 143, o Panagiotis Trimintzios, Director de Ejercicios, panagiotis.trimintzios@enisa.europa.eu.

Traducción. La única versión oficial es la inglesa.

www.enisa.europa.eu

