

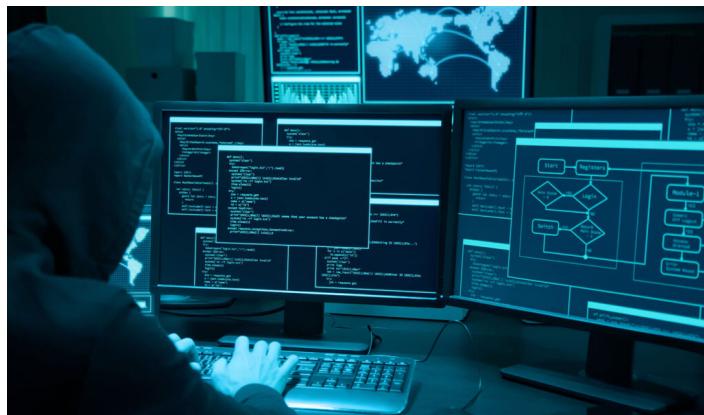
La industria financiera ante los ciberataques

EL DATO

En el periodo comprendido entre 2013 y 2022, se estima que la industria financiera ha sido objeto de cerca de 12.000 ciberataquesⁱ a escala global.

Ciberriesgo: una amenaza para la estabilidad financiera

Los ciberdelincuentes siguen apuntando al sector financiero. A principios de este año, el Fondo Monetario Internacional recordó las vulnerabilidades que pueden surgir si este nuevo riesgo operacional no es abordado adecuadamenteⁱⁱ. Las estrechas interconexiones financieras y tecnológicas dentro del sector bancario pueden facilitar la rápida propagación de ataques a través de todo el sistema, causando potencialmente perturbaciones generalizadas y pérdida de confianza. La ciberseguridad es una clara amenaza para la estabilidad financiera.



Europa en el punto de mira de los ciberdelincuentes

Un reciente informe ha constatado un aumento en el número de ciberataques que sufren las empresas de servicios financieros europeasⁱⁱⁱ. Recibe más ataques de



denegación de servicio (DDoS, por sus siglas en inglés) que el de los videojuegos. Los DDoS se caracterizan porque múltiples dispositivos informáticos inundan un servidor o red con tráfico para bloquear o sobrecargar su capacidad y así dejarlo inaccesible para los usuarios legítimos. El

63,52% de este tipo de ataques se concentran en la región de Europa, Medio Oriente y África (EMEA). Norteamérica concentra el 32,6%. También se observa un crecimiento en los ataques a webs y APIs en esta región. En el último año, este tipo de amenazas han

crecido un 119%.

La respuesta ante el reto que supone la ciberdelincuencia

Además de las elevadas inversiones en ciberseguridad que está acometiendo la industria bancaria europea desde hace tiempo, se prevén medidas adicionales para garantizar la resiliencia de los bancos. El Banco Central Europeo ya ha anunciado que en 2024 se lanzará una prueba de resistencia para que las entidades financieras prueben su resiliencia cibernética. El objetivo es que aprendan de sus potenciales carencias y puedan mejorar sus estrategias en esta materia.



ⁱ Global number of cyber attacks in financial sector 2013-2022. Statista.

<https://www.statista.com/statistics/1310985/number-of-cyber-incidents-in-financial-industry-worldwide/>

ⁱⁱ Mounting Cyber Threats Mean Financial Firms Urgently Need Better Safeguards. Fondo Monetario Internacional. 2 marzo 2023.

<https://www.imf.org/en/Blogs/Articles/2023/03/02/mounting-cyber-threats-mean-financial-firms-urgently-need-better-safeguards>

ⁱⁱⁱ The High Stakes of Innovation: Attack Trends in Financial Services. Akami. 27 septiembre 2023.
<https://www.akamai.com/blog/security/attack-trends-in-financial-services>