



## Subsecretaría de Ciberdefensa

# Boletín de Noticias de Ciberseguridad

### Informe sobre incidentes y ciberamenazas Nro. 195 – Año 2022

Este boletín periódico es un resumen seleccionado de las últimas vulnerabilidades, incidentes de seguridad e informes recopilados de fuentes internacionales conocidas dedicadas a la seguridad informática. Está destinado a las áreas de ciberseguridad de la Defensa como información de interés general para su difusión.

#### Noticias de ciberseguridad entre el 2/12/22 y el 11/12/22

- Rackspace, empresa de servicios en la nube, indica incidente de seguridad que ha provocado una interrupción y que afecta entornos de MS Exchange y a miles de clientes.  
<https://www.bleepingcomputer.com/news/technology/rackspace-ongoing-exchange-outage-caused-by-security-incident/>
- Un ataque DDoS masivo deja fuera de servicio al segundo banco ruso, el VTB  
<https://www.infosecurity-magazine.com/news/russias-vtb-bank-suffers-biggest/>

#### TRABAJOS, ESTUDIOS Y ANÁLISIS ABOCADOS A LAS TEMÁTICAS DE LA CIBERSEGURIDAD

- **Indicadores de compromiso (IOC): cómo los recopilarlos y utilizarlos.**  
<https://securelist.com/how-to-collect-and-use-indicators-of-compromise/108184/>
- El destructor de datos CryWiper ataca tribunales y alcaldías rusas.  
<https://www.bleepingcomputer.com/news/security/new-crywiper-data-wiper-targets-russian-courts-major-s-offices/>
- Divulgan un fallo en la cadena de suministro que afecta a las bases de datos en la nube de IBM para PostgreSQL.  
<https://thehackernews.com/2022/12/researchers-disclose-supply-chain-flaw.html>
- **Ataque de drones: pesadilla de ciberseguridad aérea.**  
<https://securityaffairs.co/wordpress/139196/hacking/drones-abuse.html>
- **Se prepara una ciber ofensiva rusa contra Ucrania en el invierno europeo.**  
<https://blogs.microsoft.com/on-the-issues/2022/12/03/preparing-russian-cyber-offensive-ukraine/>
- Resecurity ha identificado un nuevo mercado clandestino en la Dark Web orientado a desarrolladores de malware para móviles y operadores.  
<https://securityaffairs.co/wordpress/139310/cyber-crime/dark-web-mobile-malware-marketplace.html>  
<https://resecurity.com/blog/article/in-the-box-mobile-malware-webinjects-marketplace>
- ¡Ping de la muerte! FreeBSD corrige un fallo en la herramienta de red.  
<https://nakedsecurity.sophos.com/2022/12/05/ping-of-death-freebsd-fixes-crashtastic-bug-in-network-tool/>
- Se detectan piratas informáticos rusos atacando proveedor de armas y material militar de EE.UU.  
<https://thehackernews.com/2022/12/russian-hackers-spotted-targeting-us.html>
- La semana en ransomware - 9 de diciembre de 2022.  
<https://www.bleepingcomputer.com/news/security/the-week-in-ransomware-december-9th-2022-wide-impact/>

#### NOTAS DE INTERÉS

- Los autores del ransomware de Cuba se embolsan 60 millones de dólares.  
<https://www.infosecurity-magazine.com/news/cuba-ransomware-actors-pocket-60m/>



- **La OTAN inicia un ejercicio masivo de ciberdefensa.**  
<https://www.infosecurity-magazine.com/news/nato-launches-massive-cyberdefense/>
- Aplicaciones de teclado para Android, con 2 Millones de descargas, pueden hackear remotamente su dispositivo.  
<https://securityaffairs.co/wordpress/139174/hacking/android-keyboard-apps-flaws.html>
- Utilizan archivos comprimidos y contrabando de HTML para eludir las herramientas de detección.  
<https://www.infosecurity-magazine.com/news/archives-and-html-smuggling-to/>
- Nuevo bug de Linux puede encadenarse con otros dos para obtener privilegios completos de root.  
<https://securityaffairs.co/wordpress/139209/hacking/three-linux-bugs-full-root-privileges.html>
- **Los mercados de la Darknet generan ingresos millonarios con la venta de datos personales robados.**  
<https://arstechnica.com/tech-policy/2022/12/darknet-markets-generate-millions-in-revenue-selling-stolen-personal-data/>
- Lazarus APT utiliza falsas aplicaciones de criptomoneda para propagar el malware AppleJeuS.  
<https://securityaffairs.co/wordpress/139290/apt/lazarus-apt-bloxholder-campaign.html>
- La vulnerabilidad de SiriusXM permite a los hackers desbloquear y arrancar a distancia los coches conectados.  
<https://thehackernews.com/2022/12/siriusxm-vulnerability-lets-hackers.html>
- Los graves fallos de AMI MegaRAC afectan a servidores de AMD, ARM, HPE, Dell y otros.  
<https://thehackernews.com/2022/12/new-bmc-supply-chain-vulnerabilities.html>
- Ciberataques chinos contra las telecomunicaciones de Oriente Próximo  
<https://thehackernews.com/2022/12/chinese-hackers-target-middle-east.html>
- El nuevo malware Zerobot tiene 21 exploits para dispositivos BIG-IP, Zyxel y D-Link.  
<https://www.bleepingcomputer.com/news/security/new-zerobot-malware-has-21-exploits-for-big-ip-zyxel-d-link-devices/>
- Apple añade la encriptación de extremo a extremo a las copias de seguridad de iCloud.  
<https://www.theverge.com/2022/12/7/23498580/apple-end-to-end-encryption-icloud-backups-advanced-data-protection>
- Los atacantes siguen atentando contra la red eléctrica de EE.UU.  
<https://www.wired.com/story/attacks-us-electrical-grid-security-roundup/>

### **ACTUALIZACIONES DE SEGURIDAD**

- La actualización de emergencia de Google Chrome corrige el noveno día cero del año.  
<https://www.bleepingcomputer.com/news/security/google-chrome-emergency-update-fixes-9th-zero-day-of-the-year/>
- Boletín de seguridad de Android: diciembre de 2022. Se solucionan 81 vulnerabilidades.  
<https://source.android.com/docs/security/bulletin/2022-12-01>
- Kali Linux 2022.4 añade 6 nuevas herramientas, imágenes Azure y actualizaciones de escritorio.  
<https://www.helpnetsecurity.com/2022/12/06/kali-linux-2022-4-released/>
- Sophos soluciona un fallo crítico en su Firewall versión 19.5  
<https://securityaffairs.co/wordpress/139362/security/sophos-firewall-critical-flaw.html>
- Cisco informa un fallo de alta gravedad que afecta a los teléfonos IP de las series 7800 y 8800.  
<https://thehackernews.com/2022/12/cisco-warns-of-high-severity-unpatched.html>