

BOLETÍN INFORMATIVO 22-28SEP2023



CONCIBER

Comité Nacional de Seguridad Cibernética

Boletín de Ciberseguridad



Amenazas cibernéticas en Guatemala

IMPORTANTE

22-28SEP2023 Según el reporte semanal de Virus Radar de ESET sobre el progreso y descenso de amenazas cibernéticas más aprovechadas por ciberdelincuentes en Guatemala, la amenaza con mayor incidencia fue JS/Agent.RAN (11.28 %) seguida de SMB.Attack.Bruteforce (8.29 %).

Principales amenazas cibernéticas en Guatemala

Threat Name	Change	Prevalence Level
1 JS/Agent.RAN	▼	11.28 % Map-Timeline
2 SMB.Attack.Bruteforce	▼	8.29 % Map-Timeline
3 RDP.Attack.Bruteforce	▼	4.77 % Map-Timeline
4 JS/Adware.Adport	▼	4.77 % Map-Timeline
5 HTML/Scrnject	▲	4.57 % Map-Timeline
6 JS/Packed.Agent.L	▼	3.91 % Map-Timeline
7 JS/Packed.Agent.K	▼	3.66 % Map-Timeline
8 Win32/Phorpiex	▼	3.27 % Map-Timeline
9 JS/Adware.TerraClicks	▼	2.7 % Map-Timeline
10 Android/Packed.Jiagu.K	▼	2.08 % Map-Timeline

Fuente: Virus Radar

<https://virusradar.com/en/statistics/10>



Amenazas de tipo ransomware en Guatemala

IMPORTANTE

22-28SEP2023 El mapa en tiempo real de ciberamenazas de KASPERSKY evidenció que en Guatemala el software malicioso con mayor incidencia durante la semana fue el troyano Trojan-Ransom.Win32.Blocker (44.12%) seguido de SMB.Attack.Bruteforce (8.29%).

Principales troyanos de tipo ransomware en Guatemala

1	Trojan-Ransom.Win32.Blocker_gen	44.12%
2	Trojan-Ransom.MSIL.Blocker_gen	35.29%
3	Trojan-Ransom.Win32.Zerber_vho	8.82%
4	Trojan-Ransom.Win32.Crypmodng_gen	4.41%
5	trojan-ransom.win32.Crypren_gen	2.94%
6	Trojan-Ransom.NSIS.MyxalH	1.47%
7	trojan-ransom.win32.Crypmod_gen	1.47%
8	Trojan-Ransom.Win32.PornoBlocker_ejtx	1.47%

Fuente: CYBERMAP

<https://cybermap.kaspersky.com/es/stats#country=38&type=RMW&period=w>



Países con más incidencia de botnets

IMPORTANTE

22-28SEP2023 Según reporte semanal de SPAMHAUS, los países con más spam-bots a nivel mundial son: China, Estados Unidos e India. La mayoría de los bots detectados son utilizados como vectores de ataque de spam, phishing, fraude de clics, DDoS y otras actividades maliciosas.

Países con mayor índice de botnets en el mundo

1	China	Number of Bots: 759665
2	United States of America	Number of Bots: 614375
3	India	Number of Bots: 241227
4	Venezuela (Bolivarian Republic of)	Number of Bots: 177430
5	Indonesia	Number of Bots: 108503

Fuente: SPAMHAUS

<https://www.spamhaus.org/statistics/botnet-cc/>



Servicios de Instituciones gubernamentales de Colombia afectados tras incidente de seguridad en IFX Networks S.A.S

IMPORTANTE

22SEP2023 IFX Networks S.A.S., proveedor de servicios tecnológicos del Gobierno de Colombia, fue afectado tras un incidente de seguridad por infección del ransomware «MarioLocker» impactando en la disponibilidad, confidencialidad e integridad de los servicios de más de 50 instituciones públicas y privadas.

23SEP2023 Equipo de respuesta a Incidentes de seguridad de la información del Gobierno, emitió el informe correspondiente sobre el comportamiento y perpetración del ataque, concluyendo que el software malicioso polimórfico tiene unas variables de ejecución estrictas para asegurar su funcionamiento en hypervisores ESXI de VMWare.

https://www.colcert.gov.co/800/articles-280622_Documento_1.pdf



Evolución de botnet P2PInfect con variantes de malware más sigilosas

IMPORTANTE

25SEP2023 Evolución de actividad del botnet P2PInfect conocido como un malware peer-to-peer (punto a punto) que viola instancias de Redis utilizando una falla de ejecución remota de código en sistemas Windows y Linux. Este gusano ha generado actividad a nivel global, afectando a sistemas en países como China, EE. UU., Alemania, Singapur, Hong Kong, Reino Unido y Japón.

<https://www.bleepingcomputer.com/news/security/p2pinfect-botnet-activity-surges-600x-with-stealthier-malware-variants/>



Falso exploit de prueba de concepto (PoC) en WinRAR

IMPORTANTE

26SEP2023 Actor de amenazas difundió un falso exploit de prueba de concepto (PoC) para una vulnerabilidad en el software de compresión de datos WinRAR recientemente corregida en GitHub, con el objetivo de infectar a los usuarios con el malware VenomRAT. La PoC falsa es para la vulnerabilidad de ejecución de código arbitrario CVE-2023-40477, que puede desencadenarse cuando se abren archivos RAR especialmente diseñados en WinRAR antes de la versión 6.23.

<https://www.bleepingcomputer.com/news/security/fake-winrar-proof-of-concept-exploit-drops-venomrat-malware/>



The Hacker News

**Paquetes npm maliciosos
amenazan las
configuraciones de
Kubernetes y claves SSH**

IMPORTANTE

27SEP2023 Nuevo lote de códigos maliciosos en el registro de paquetes npm diseñados para filtrar configuraciones de Kubernetes y claves SSH de máquinas comprometidas a un servidor remoto, intentan hacerse pasar por bibliotecas y componentes de JavaScript, como los complementos de ESLint y las herramientas TypeScript SDK. Junto con la configuración de Kubernetes y las claves SSH, los módulos son capaces de recopilar metadatos del sistema, como nombre de usuario, dirección IP y nombre de host, los cuales se transmiten a un dominio llamado app.threatest[.]com.

<https://thehackernews.com/2023/09/fresh-wave-of-malicious-npm-packages.html>

