

| | |
|---------------------------------|-----------------------------------|
| Alerta de seguridad cibernética | 4IIA21-00040-01 |
| Clase de alerta | Intentos de Intrusión |
| Tipo de incidente | Intentos de acceso – Fuerza bruta |
| Nivel de riesgo | Alto |
| TLP | Blanco |
| Fecha de lanzamiento original | 21 de julio de 2021 |
| Última revisión | 21 de julio de 2021 |

NOTIFICACIÓN

La información consignada en el presente informe es producto del análisis de múltiples fuentes, de terceras partes e investigación propia del equipo CSIRT. La información contenida en los informes o comunicados está afecta a actualizaciones, por lo cual se recomienda establecer una cuarentena preventiva respecto de los IoC mencionados, previa evaluación de impacto en servicios productivos; una vez que sus plataformas de monitoreo no detecten actividad maliciosa, se debe evaluar la posibilidad de liberar del bloqueo a los IoC consignados en el reporte respectivo, tales como servicios de hosting, de cloud o similares.

Resumen

El Equipo de Respuesta ante Incidentes de Seguridad Informática (CSIRT de Gobierno) ha identificado una serie de intentos de acceso a servidores de correos del sector público y privado. Estos ataques de fuerza bruta intentan vulnerar la autenticación del protocolo para transferencia simple de correos (SMTP) para suplantar a los remitentes originales con tal de depositar correos con contenido o enlaces maliciosos en las bandejas de entrada de sus potenciales víctimas.

Indicadores de compromiso

IP detectadas y activas

| N° | IP | Etiqueta de sistema autónomo |
|----|----------------|--|
| 1 | 191.240.25.118 | Rede Brasileira de Comunicacao SA |
| 2 | 37.49.225.14 | PEENQ.NL |
| 3 | 190.152.71.34 | MORQUECHO GARCIA SEGUNDO JUAN |
| 4 | 45.118.34.23 | IMPERIAL COMMUNICATION ENTREPRENEURS PVT LTD |
| 5 | 212.70.149.88 | InternetHosting-LTD |
| 6 | 191.53.193.100 | Rede Brasileira de Comunicacao SA |
| 7 | 45.183.93.105 | NEUNET TECNOLOGIA E PROJETOS LTDA |
| 8 | 212.70.149.56 | InternetHosting-LTD |
| 9 | 213.92.194.243 | NORNET-PL Gniezno |
| 10 | 5.188.206.146 | Technology Advanced Investment Limited |
| 11 | 37.130.26.99 | INTERKAM SZCZEPANIK SPOLKA KOMANDYTOWA |
| 12 | 187.87.3.214 | M4.NET ACESSO A REDE DE COMUNICACAO LTDA - ME |
| 13 | 87.246.7.228 | InternetHosting-LTD |
| 14 | 176.101.131.69 | Biznes Swiatlowodem Sp. z o.o. |
| 15 | 92.242.199.131 | Respina Networks & Beyond PJSC |
| 16 | 186.250.196.57 | IBL Telecomunicacoes Ltda. |
| 17 | 103.41.197.16 | Zenox Solutions Pvt. Ltd |
| 18 | 191.240.114.66 | Rede Brasileira de Comunicacao SA |
| 19 | 200.12.31.114 | HomeNet LTDA |
| 20 | 45.227.34.49 | COOPERATIVA DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS DE CANALS LIMITADA |
| 21 | 138.94.119.105 | Latin American and Caribbean IP address Regional Registry |
| 22 | 191.240.115.1 | Rede Brasileira de Comunicacao SA |
| 23 | 94.241.165.24 | Rayasepehr Vira Co. |
| 24 | 190.109.74.32 | RG.COM - INFORMATICA & COMUNICACAO LTDA - ME |
| 25 | 45.179.189.71 | J. CALUX & CIA LTDA |
| 26 | 177.44.89.119 | Rede Brasileira de Comunicacao SA |
| 27 | 45.165.213.90 | W M S FONTES INFORMATICA - LTDA |
| 28 | 192.162.179.35 | INFOELTECH s. c. |
| 29 | 189.201.196.82 | Global Web Master Ltda - EPP |

Recomendaciones

- Evaluar el bloqueo preventivo de los indicadores de compromisos.
- Utilizar los registros SPF, DKIM y DMARC
- Revisar o configurar correctamente los filtros de AntiSpam
- Revisar los controles de seguridad de los antispam y sandboxing.
- Mantener actualizadas todas las plataformas de tecnologías y de detección de amenazas.
- No abrir correos ni mensajes de dudosa procedencia.
- Desconfiar de los enlaces y archivos en los mensajes o correo.
- Mantener actualizadas sus plataformas (Office, Windows, Adobe Acrobat, Oracle Java y otras).
- Realizar concientización permanente para los usuarios sobre este tipo de amenazas.