

Alerta de seguridad cibernética	4IIA22-00056-01
Clase de alerta	Intentos de Intrusión
Tipo de incidente	Intentos de acceso – Fuerza bruta
Nivel de riesgo	Alto
TLP	Blanco
Fecha de lanzamiento original	28 de noviembre de 2022
Última revisión	28 de noviembre de 2022

NOTIFICACIÓN

La información consignada en el presente informe es producto del análisis de múltiples fuentes, de terceras partes e investigación propia del CSIRT de Gobierno. La información contenida en los informes o comunicados está afectada 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 para depositar correos con contenido o enlaces maliciosos en las bandejas de entrada de sus potenciales víctimas.

Indicadores de compromiso

IP	Etiqueta de sistema autónomo	Nombre sistema autónomo
103.14.225.215	AS 135918	VIET DIGITAL TECHNOLOGY LIABILITY COMPANY
45.139.105.111	AS 211252	Delis LLC
37.139.128.9	AS 211252	Delis LLC
37.139.128.22	AS 211252	Delis LLC
185.246.221.244	AS 211252	Delis LLC
187.9.120.131	AS 10429	TELEFONICA BRASIL S.A

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.