

Alerta de seguridad cibernética	2CMV21-00130-01
Clase de alerta	Fraude
Tipo de incidente	Malware
Nivel de riesgo	Alto
TLP	Blanco
Fecha de lanzamiento original	07 de Enero de 2021
Última revisión	07 de Enero 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.

Estos casos de phishing no involucran directamente a las entidades ni al sistema bancario, sino que son técnicas de fraude indirecto, en las que en infraestructura externa a éstas se arma el mencionado phishing, para construir el engaño. Las entidades, en general, al tomar conocimiento de estos portales maliciosos articulan, dentro de sus potestades y marco legal vigente, las acciones necesarias para poder desarticularlos, pero ciertamente los usuarios también estamos llamados a estar atentos a estos intentos de engaño.

Resumen

El Equipo de Respuesta ante Incidentes de Seguridad Informática (CSIRT), comparte una serie de Indicadores de Compromiso (IoC) obtenidos del análisis realizado a múltiples campañas de phishing con archivos adjuntos que contienen malware, los que están circulando en el ciberespacio nacional y representan un riesgo para los sistemas informáticos, así como para los usuarios en general.

CSIRT recomienda a los administradores y usuarios bloquear los hash publicados en este informe, y mantener un permanente monitoreo sobre el resto de los Indicadores de Compromiso.

Observación

Solicitamos tener en consideración las señales de compromiso en su conjunto.

IoC hash

Hash SHA-256

```
9c3a55f232d16099aefb638734d0bf5e3cfc1d353511cc940b8bc78eb8eade43  
edccbee11901bbab7e53ce56b3f91ded2ebfe855f0529e9af035bf02926f23d7  
af82c606594a45a22ee92b565a0f660c5747e865b42b2bff0c8f54973c6430a5  
75da0babaec2dc03b34b3ac5a3a1d29befb6e45edcf9e079af9150416df63df4  
f41191d034c431b657fe3879db9d982768d93e77fff9ba0cae2f7aa6de52a6e6
```

IoC descarga malware URLs

URLs que son disparadas por la infección inicial del malware. Podrían existir otras no detectadas:

```
https://mirvalgroup[.]com/wp-includes/FOeYo/  
https://wp.gensoukyou[.]org/souzinv_old/1a/  
https://walkerswebshop[.]com/images/O7/  
http://mail.ninosindigochile[.]cl/1989-gmc-oq21w/ZVTCY/  
http://www.dirgantaratuba[.]com/cgi-bin/PX4K/  
https://unimedunihealth[.]com/wp-includes/E/
```

IoC nombre de archivo

Nombres de archivos con malware:

```
INVOICE.rar  
Purchase Order KV_RQ-7436819.ace  
New PO.zip
```

IoC servidor SMTP

Direcciones IP del servidor SMTP de donde fue enviado el correo:

82.57.200.98
82.57.200.99
81.91.176.150
69.12.73.228
82.57.200.100
203.128.6.25

IoC Correo Electrónico

Correo electrónico de donde fue enviado:

vcalzolari64@tim.it
eva@hkshengpin.com
chad@greaterdimensions.com
marketing@aruj.com.pk

Recomendaciones

- 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).
- Ser escépticos frente ofertas, promociones o premios increíbles que se ofrecen por internet.
- Prestar atención en los detalles de los mensajes o redes sociales.
- Evaluar el bloqueo preventivo de los indicadores de compromisos.
- Mantener actualizadas todas las plataformas de tecnologías y de detección de amenazas.
- Revisar los controles de seguridad de los AntiSpam y SandBoxing.
- Realizar concientización permanente para los usuarios sobre este tipo de amenazas.
- Visualizar los sitios web que se ingresen sean los oficiales.