

Alerta de seguridad informática	9VSA20-00147-01
Clase de alerta	Vulnerabilidad
Tipo de incidente	Sistema y/o Software Abierto
Nivel de riesgo	Alto
TLP	Blanco
Fecha de lanzamiento original	26 de Febrero de 2020
Última revisión	26 de Febrero de 2020

NOTIFICACIÓN

La información consignada en el presente informe es producto del análisis de múltiples fuentes, de terceras partes, del propio fabricante e investigación propia del equipo CSIRT. La información contenida en los informes o comunicados está afecta a actualizaciones.

Resumen

El Equipo de Respuesta ante Incidentes de Seguridad Informática, CSIRT, comparte información obtenida de Google, referente a dos vulnerabilidades que afectan a su explorador web Google Chrome, las cuales de ser explotadas permitirían a un atacante gatillar errores en la memoria y comprometer completamente al sistema afectado.

Vulnerabilidad

CVE-2020-6407

CVE-2020-6418

Impacto

Debido a un error de memoria de números enteros, también conocido como Integer Overflow, en el componente ICU, un atacante podría crear un sitio especialmente diseñado para que la víctima lo visite, gatillando el error y comprometiendo completamente al sistema afectado.

También se podría comprometer al sistema aprovechándose de un error de escritura fuera de los límites de la memoria.

Producto Afectado

Todas las versiones de Google Chrome entre la 80.0.3987.0 hasta la 80.0.3987.121.

Mitigación

Actualizar a la versión 80.0.3987.122.

Enlaces

https://chromereleases.googleblog.com/2020/02/stable-channel-update-for-desktop_24.html

<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2020-6407>

<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2020-6418>