

Alerta de seguridad cibernética	9VSA20-00281-01
Clase de alerta	Vulnerabilidad
Tipo de incidente	Sistema y/o Software Abierto
Nivel de riesgo	Alto
TLP	Blanco
Fecha de lanzamiento original	29 de julio de 2020
Última revisión	29 de julio 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 afectada a actualizaciones.

Resumen

El Equipo de Respuesta ante Incidentes de Seguridad Informática, CSIRT, comparte la información obtenida de Google respecto a seis vulnerabilidades que afectan al explorador web Google Chrome. El presente informe incluye la respectiva medida de mitigación.

Vulnerabilidades

CVE-2020-6537
CVE-2020-6538
CVE-2020-6532
CVE-2020-6539
CVE-2020-6540
CVE-2020-6541

Vulnerabilidades

CVE-2020-6537: Confusión de tipo en motor V8. Impacto: alto.

CVE-2020-6538: Inapropiada implementación en componente “WebView” Impacto: alto.

CVE-2020-6532: Error de uso de memoria después de ser liberada en componente “SCTP”. Impacto: alto.

CVE-2020-6539: Error de uso de memoria después de ser liberada en componente “CSS”. Impacto: alto.

CVE-2020-6540: Error en el montículo de desbordamiento del bufer que afecta a “Skia”. Impacto: alto.

CVE-2020-6541: Error de uso de memoria después de ser liberada en componente “WebUSB”. Impacto: alto.

Productos Afectados

Versiones anteriores a la 84.0.4147.105.

Mitigaciones

Actualizar a la versión 84.0.4147.105 de Google Chrome para escritorio (Windows, Mac y Linux).

Enlaces

https://chromereleases.googleblog.com/2020/07/stable-channel-update-for-desktop_27.html

<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2020-6537>

<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2020-6538>

<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2020-6532>

<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2020-6539>

<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2020-6540>

<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2020-6541>