

Alerta de Seguridad Cibernética

Equipo de Respuesta ante Incidentes de Seguridad Informática | CSIRT de Gobierno
Coordinación Nacional de Ciberseguridad
Ministerio del Interior y Seguridad Pública
Gobierno de Chile



Alerta de seguridad cibernética	9VSA23-00883-01
Clase de alerta	Vulnerabilidad
Tipo de incidente	Sistema y/o Software Abierto
TLP	Blanco
Fecha de lanzamiento original	16 de agosto de 2023
Última revisión	16 de agosto de 2023

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 CSIRT de Gobierno. La información contenida en los informes o comunicados está afectada a actualizaciones.

Resumen

El CSIRT de Gobierno comparte información de vulnerabilidades informadas recientemente por Google para la actualización de su navegador web, Chrome 116.

Vulnerabilidades

CVE-2023-2312	CVE-2023-4354	CVE-2023-4360	CVE-2023-4366
CVE-2023-4349	CVE-2023-4355	CVE-2023-4361	CVE-2023-4367
CVE-2023-4350	CVE-2023-4356	CVE-2023-4362	CVE-2023-4368
CVE-2023-4351	CVE-2023-4357	CVE-2023-4363	
CVE-2023-4352	CVE-2023-4358	CVE-2023-4364	
CVE-2023-4353	CVE-2023-4359	CVE-2023-4365	

Impacto

Vulnerabilidades de riesgo alto

- CVE-2023-2312: Uso de memoria luego de ser liberada en Offline.
- CVE-2023-4349: Uso de memoria luego de ser liberada en Device Trust Connectors.
- CVE-2023-4350: Implementación inapropiada en Fullscreen.
- CVE-2023-4351: Uso de memoria luego de ser liberada en Network.
- CVE-2023-4352: Confusión de tipo en V8.
- CVE-2023-4353: Desborde de buffer en lotes en ANGLE.
- CVE-2023-4354: Desborde de buffer en lotes en Skia.
- CVE-2023-4355: Acceso a la memoria fuera de límites en V8.

Mitigación

Instalar las respectivas actualizaciones entregadas por el proveedor.

Productos afectados

Google Chrome.

Alerta de Seguridad Cibernética

Equipo de Respuesta ante Incidentes de Seguridad Informática | CSIRT de Gobierno
Coordinación Nacional de Ciberseguridad
Ministerio del Interior y Seguridad Pública
Gobierno de Chile



Enlaces

https://chromereleases.googleblog.com/2023/08/stable-channel-update-for-desktop_15.html
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2023-2312>
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2023-4349>
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2023-4350>
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2023-4351>
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2023-4352>
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2023-4353>
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2023-4354>
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2023-4355>
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2023-4356>
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2023-4357>
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2023-4358>
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2023-4359>
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2023-4360>
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2023-4361>
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2023-4362>
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2023-4363>
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2023-4364>
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2023-4365>
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2023-4366>
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2023-4367>
<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2023-4368>