

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	9VSA24-00977-01
Clase de alerta	Vulnerabilidad
Tipo de incidente	Sistema y/o Software Abierto
TLP	Blanco
Fecha de lanzamiento original	21 de febrero de 2024
Última revisión	21 de febrero de 2024

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 afecta a actualizaciones.

Resumen

El CSIRT de Gobierno comparte información de 12 parches de seguridad publicados por Mozilla para Firefox 123, Firefox ESR 115.8 y Thunderbird 115.8.

Vulnerabilidades

[CVE-2024-1546](#)

[CVE-2024-1547](#)

[CVE-2024-1554](#)

[CVE-2024-1548](#)

[CVE-2024-1549](#)

[CVE-2024-1550](#)

[CVE-2024-1551](#)

[CVE-2024-1555](#)

[CVE-2024-1556](#)

[CVE-2024-1552](#)

[CVE-2024-1553](#)

[CVE-2024-1557](#)

Impacto

Vulnerabilidades de riesgo alto:

CVE-2024-1546: Al almacenar y volver a acceder a datos en un canal de red, es posible que se haya confundido la longitud de los buffers, lo que resulta en una lectura de memoria fuera de los límites.

CVE-2024-1547: A través de una serie de llamadas API y redireccionamientos, se podría haber mostrado un cuadro de diálogo de alerta controlado por el atacante en otro sitio web (con la URL del sitio web de la víctima mostrada).

CVE-2024-1553: Errores de seguridad de la memoria presentes en Firefox 122, Firefox ESR 115.7 y Thunderbird 115.7. Algunos de estos errores mostraron evidencia de corrupción de memoria y suponemos que con suficiente esfuerzo algunos de ellos podrían haberse aprovechado para ejecutar código arbitrario.

CVE-2024-1557: Errores de seguridad de la memoria presentes en Firefox 122. Algunos de estos errores mostraron evidencia de corrupción de la memoria y suponemos que con suficiente esfuerzo algunos de ellos podrían haberse aprovechado para ejecutar código arbitrario.

Mitigación

Actualizar los programas afectados a Firefox 123, Firefox ESR 115.8 y Thunderbird 115.8.

Productos afectados

Firefox 123, Firefox ESR 115.8 y Thunderbird 115.8.

Enlaces

<https://www.mozilla.org/en-US/security/advisories/mfsa2024-05/#CVE-2024-1546>