

Alerta de seguridad cibernética	9VSA21-00438-01
Clase de alerta	Vulnerabilidad
Tipo de incidente	Sistema y/o Software Abierto
Nivel de riesgo	Alto
TLP	Blanco
Fecha de lanzamiento original	05 de mayo de 2021
Última revisión	05 de mayo de 2021

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 de Gobierno, comparte una vulnerabilidad que afecta a Mozilla Firefox y Mozilla Firefox para Android.

Este informe incluye las medidas de mitigación, consistentes en instalar la última actualización de los productos afectados.

Vulnerabilidades

CVE-2021-29952
CVE-2021-29953

Impactos

CVE-2021-29952: Esta vulnerabilidad permite a un atacante remoto comprometer al sistema afectado. La vulnerabilidad existe debido a una condición de carrera en componentes de Web Render. Un atacante remoto puede crear una página web para engañar a la víctima y que ejecute código arbitrario en el sistema.

CVE-2021-29953: Esta vulnerabilidad permite a un atacante remoto realizar ataques XSS, y tiene lugar debido a la sanitización insuficiente de los datos ingresados por el usuario. Un atacante remoto puede engañar a la víctima para seguir un enlace y ejecutar JavaScript arbitrario en el contexto de otro dominio.

Productos Afectados

Mozilla Firefox 80.0 a 88.0.

Mozilla Firefox para Android 80.1.2 a 88.1.2

Mitigación

Instalar las respectivas actualizaciones desde el sitio web del proveedor.

Enlaces

<https://www.mozilla.org/en-US/security/advisories/mfsa2021-20/>

<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2021-29952>

<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2021-29953>