

Alerta de seguridad informática	9VSA-00050-001
Clase de alerta	Vulnerabilidad
Tipo de incidente	Sistema y/o Software Abierto
Nivel de riesgo	Alto
TLP	Blanco
Fecha de lanzamiento original	13 de septiembre de 2019
Última revisión	13 de septiembre de 2019

## 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 la información obtenida de ADOBE, referente a vulnerabilidades detectadas en ADOBE Flash Player, cliente de ejecución de contenido multimedia y otros, junto a su respectivas actualizaciones.

## Vulnerabilidad

- CVE-2019-8069
- CVE-2019-8070

## Impacto

Vulnerabilidad tipo 'Use-After-Free', en la cual se puede llegar a ejecutar código arbitrario al acceder a la memoria luego de liberarla.

Vulnerabilidad tipo 'Same Origin Method Execution', la cual utiliza sitios web para ejecutar código arbitrario a través del usuario conectado en el dispositivo.

## Productos Afectados

- Adobe Flash Player Desktop Runtime – **32.0.0.238** y anteriores Windows, macOS y Linux
- Adobe Flash Player para Google Chrome – **32.0.0.238** y anteriores Windows, macOS y Linux

- Adobe Flash Player para Microsoft Edge – **32.0.0.207** y anteriores  
Windows 10 y 8.1

## Mitigación

- Adobe Flash Player Desktop Runtime – **32.0.0.255**  
Windows y macOS
- Adobe Flash Player para Google Chrome – **32.0.0.255**  
Windows, macOS, Linux y Chrome OS
- Adobe Flash Player para Microsoft Edge e Internet Explorer 11 – **32.0.0.255**  
Windows 10 y 8.1
- Adobe Flash Player Desktop Runtime – **32.0.0.255**  
Linux

Para información detallada referente a cómo actualizar, visitar el enlace oficial de ADOBE mencionado al final del documento.

## Enlaces

- <https://helpx.adobe.com/security/products/flash-player/apsb19-46.html>
- <https://nvd.nist.gov/vuln/detail/CVE-2019-8069>
- <https://nvd.nist.gov/vuln/detail/CVE-2019-8070>

## Vulnerabilidad

- CVE-2019-8076

## Impacto

Vulnerabilidad tipo 'Insecure Library Loading (DLL hijacking)', la cual, si es explotada, se puede lograr ejecutar código arbitrario a través del usuario en sesión.

## Productos Afectados

- Adobe Application Manager (Installer) versión 10.0 para Windows

## Mitigación

- Adobe Flash Player Desktop Runtime version 2019 para Windows

Nota: Esta vulnerabilidad impacta sólo al instalador, y no a la versión de Adobe en sí, por lo que no hay acción a realizar para los usuarios que hayan usado una versión antigua.

## Enlaces

- [https://helpx.adobe.com/security/products/application\\_manager/apsb19-45.html](https://helpx.adobe.com/security/products/application_manager/apsb19-45.html)
- <https://nvd.nist.gov/vuln/detail/CVE-2019-8076>