



10/04/2022

Alerta de Seguridad Digital

[TLP: WHITE]

[PAP: WHITE]

Vulnerabilidad Explotable zero-day en Chrome

Google informó recientemente una nueva vulnerabilidad en el navegador Chrome; esta vulnerabilidad ha sido descrita como “Chromium: CVE-2022-1096 Confusión de tipos en V8”, relacionada con el motor JavaScript de Chrome.

Aunque aún no se detallan datos técnicos de la vulnerabilidad, se recomienda a los usuarios validar la versión del navegador, para lo cual pueden escribir en la URL del navegador: **chrome://versión**, para visualizar la versión y actualizar inmediatamente, la actualización se aplica a Windows, Mac y Linux; aún no se tiene establecido si Chrome de Android se ve afectado. La versión más actual de Chrome es la 100.

En la tabla No 1 se describe en detalle el producto y el impacto de gravedad al llegarse a explotar esta vulnerabilidad.

| Vulnerabilidad | Producto afectado | Descripción | Criticidad |
|----------------|-------------------------------------|---|-------------|
| CVE-2022-1096 | Navegador web (Chrome, Chromium) | Escalada de privilegios, debido a una vulnerabilidad hallada en el componente v8. | Alta |

Tabla No. 1. Detalles de CVE-2022-1096.

Se presenta a continuación un paso a paso acerca de la visualización de versión del navegador y la actualización de éste, para mitiga esta vulnerabilidad.

Acerca de Chrome

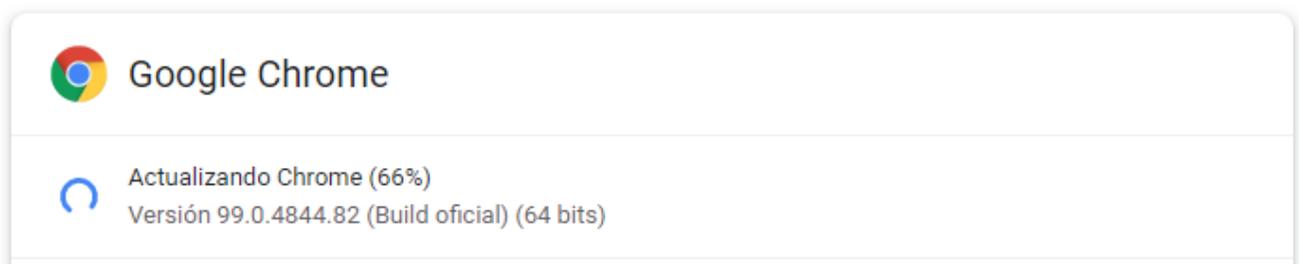


Figura No. 1. En chrome://versión procedemos a migrar de versión 99 a 100.

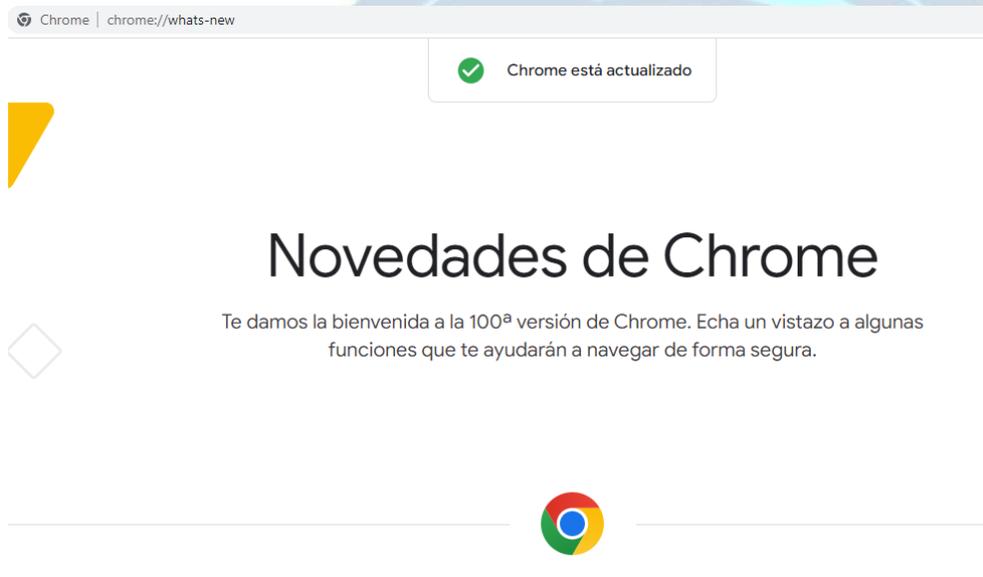
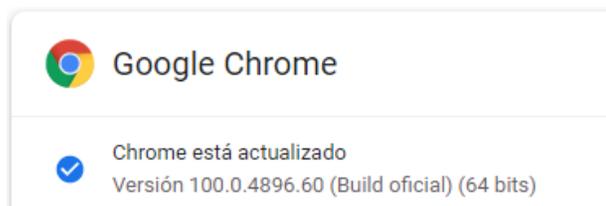


Figura No 2. Migración a nueva versión de Chrome.

Algunas de las características de esta vulnerabilidad de llegarse a explotar:

- El ataque puede ser lanzado remotamente, no necesita de autenticación.
- Exfiltración de identidad.
- Exfiltración de datos sensibles.

Recomendaciones

- Parchee los navegadores Chrome y Chromium con las últimas actualizaciones.

Referencias

[1] CVE Mitre: <https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=2022-1096>

[2] Vuldb: <https://vuldb.com/es/?id.195979>

Canales de Atención

Si tiene alguna consulta técnica, puede comunicarse con CSIRT Gobierno de tratarse de una entidad del Estado, o con ColCERT si pertenece a cualquier otro sector de la economía, a través de los siguientes canales:



Bogotá: +57 601 344 22 22

Línea Gratuita Nacional: 018000952525 Opción 2



contacto@colcert.gov.co,

csirtgob@mintic.gov.co



[@colCERT](https://twitter.com/colCERT)

Hechos
QUE CONECTAN ✓

CSIRT
GOBIERNO DE COLOMBIA