

Del 18 al 28 de septiembre

# AVISOS TÉCNICOS



# Cross-Site Request Forgery en Free5Gc

---

INCIBE ha coordinado la publicación de 1 vulnerabilidad que afecta a Free5Gc, un proyecto de código abierto para redes móviles de 5ª generación (5G), la cual ha sido descubierta por Edgar Carrillo Egea.

A esta vulnerabilidad se le ha asignado el siguiente código, puntuación base CVSS v3.1, vector del CVSS y tipo de vulnerabilidad CWE:

CVE-2023-4659: CVSS v3.1: 9,8 | CVSS: AV:N/AC:L/PR:N/UI:N/S:U/C:H/I:H/A:H | CWE-352.

Avisos técnicos - Del 18 al 28 de septiembre

# Vulnerabilidad explotada en enrutador Zyxel

---

Zyxel ha publicado un aviso de seguridad en el que se trata una vulnerabilidad de severidad alta que afecta al enrutador doméstico Zyxel EMG2926. El identificador de este fallo es el CVE-2017-6884 del que se conoce que está siendo explotado. Dicha explotación implica un alto impacto en la confidencialidad, integridad y disponibilidad de los sistemas afectados.

# Vulnerabilidades en Google ChromeOS

---

Google ha hecho público un aviso de seguridad anunciando una actualización del canal de soporte a largo plazo para ChromeOS. En él se abordan 3 vulnerabilidades de severidad alta cuyos identificadores son CVE-2023-4863, CVE-2023-4572 y CVE-2023-4427, que de ser explotadas supondrían una amenaza de alta gravedad para la confidencialidad, integridad y disponibilidad de los sistemas afectados.

Avisos técnicos - Del 18 al 28 de septiembre

# Server-Side Request Forgery en SLiMS

---

INCIBE ha coordinado la publicación de 1 vulnerabilidad que afecta a SLiMS (Senayan Library Management System), un sistema de gestión de librerías, la cual ha sido descubierta por David Utón Amaya (m3n0sd0n4ld).

A esta vulnerabilidad se le ha asignado el siguiente código, puntuación base CVSS v3.1, vector del CVSS y tipo de vulnerabilidad CWE:

CVE-2023-3744: CVSS v3.1: 9,9 | CVSS:  
AV:N/AC:L/PR:L/UI:N/S:C/C:H/I:H/A:H | CWE-918.

Avisos técnicos - Del 18 al 28 de septiembre

# Omisión de autenticación en D-Link D-View 8

---

Un investigador de Tenable ha descubierto una vulnerabilidad de severidad crítica en el producto D-View de D-Link, cuya explotación podría permitir la omisión de autenticación en dicho producto.

# Vulnerabilidad crítica en Drupal

---

Drupal ha publicado un aviso de seguridad donde se corrige una vulnerabilidad crítica que afecta al módulo JSON:API que se encuentra dentro del core de Drupal. La explotación de este error conduce a condiciones de escalada de privilegios, se puede realizar desde las configuraciones predeterminadas del módulo y produce un impacto de alta gravedad en la confidencialidad de los sistemas afectados.

# Múltiples vulnerabilidades en BIND 9

---

Los investigadores, Eric Sesterhenn, de X41 D-Sec y Robert Story, de USC/ISI DNS, han reportado 2 vulnerabilidades de severidad alta, cuya explotación podría causar una finalización no controlada de las llamadas a la función named.



# Múltiples vulnerabilidades en MOVEit Transfer

---

MOVEit ha publicado una notificación con actualizaciones del Service Pack correspondientes a septiembre 2023, en la que se recogen 3 vulnerabilidades: 2 de severidad alta y 1 media, cuya explotación podría permitir la realización de inyecciones SQL o XSS reflejado.

Avisos técnicos - Del 18 al 28 de septiembre

# Vulnerabilidad de escalada de privilegios en el core de Drupal

---

El investigador Ghostccamm ha reportado una vulnerabilidad de severidad alta que afecta al core de Drupal, cuya explotación podría permitir una escalada de privilegios.

# Vulnerabilidades zero-day en Apple

---

Apple ha publicado diversos avisos de seguridad en los que se abordan vulnerabilidades zero-day, cuyos identificadores son CVE-2023-41991, CVE-2023-41992 y CVE-2023-41993, que afectan al framework de seguridad, al framework del Kernel y al componente WebKit respectivamente, en el navegador Safari y en los sistemas operativos iOS y iPadOS 17, iOS y iPadOS 16, macOS Ventura, macOS Monterey, watchOS 9 y watchOS 10.

Avisos técnicos - Del 18 al 28 de septiembre

# Múltiples vulnerabilidades en productos Apple

---

Bill Marczak, de The Citizen Lab de la Escuela Munk de la Universidad de Toronto, y Maddie Stone, del Google's Threat Analysis Group, han reportado 3 vulnerabilidades que afectan a varios componentes de diversos productos de Apple.

Apple comunica que estas vulnerabilidades afectan a los componentes Kernel, Security y WebKit y están siendo explotadas activamente.

Avisos técnicos - Del 18 al 28 de septiembre

# Vulnerabilidades en productos de QNAP

---

Qnap ha emitido dos avisos de seguridad referentes a vulnerabilidades de severidad alta identificadas como CVE-2023-23363 y CVE-2023-23364. El primer fallo afecta a ciertas versiones heredadas del sistema operativo QTS. El segundo, a ciertas versiones de la consola multimedia. Ambas, de ser explotadas, podrían permitir la ejecución de código, suponiendo una amenaza de alta gravedad para la confidencialidad, integridad y disponibilidad de los sistemas.

Avisos técnicos - Del 18 al 28 de septiembre

# Vulnerabilidad de escalada de privilegios local en Driver & Support Assistant de Intel

---

ZDI, de Trend Micro, ha reportado una vulnerabilidad de severidad alta, cuya explotación podría permitir a un atacante escalar privilegios y ejecutar código arbitrario.

# Inyección de comandos OS en EasyPHP Webserver

---

INCIBE ha coordinado la publicación de 1 vulnerabilidad que afecta a EasyPHP Webserver 14.1, la cual ha sido descubierta por Rafael Pedrero.

A esta vulnerabilidad se le ha asignado el siguiente código, puntuación base CVSS v3.1, vector del CVSS y el tipo de vulnerabilidad CWE de cada vulnerabilidad:

CVE-2023-3767: CVSS v3.1: 9.8 | CVSS: AV:N/AC:L/PR:N/UI:N/S:U/C:H/I:H/A:H | CWE-78.

# Inyección de comandos en el sistema operativo en EasyPHP Webserver

---

INCIBE ha coordinado la publicación de 1 vulnerabilidad que afecta a EasyPHP Webserver 14.1, la cual ha sido descubierta por Rafael Pedrero.

A esta vulnerabilidad se le ha asignado el siguiente código, puntuación base CVSS v3.1, vector del CVSS y el tipo de vulnerabilidad CWE de cada vulnerabilidad:

CVE-2023-3767: CVSS v3.1: 9.8 | CVSS: AV:N/AC:L/PR:N/UI:N/S:U/C:H/I:H/A:H | CWE-78.



# Vulnerabilidades en Firefox

---

Mozilla ha emitido un aviso de seguridad donde se tratan 9 vulnerabilidades que afectan al navegador Firefox, Firefox ERS y al cliente de correo electrónico multiplataforma Mozilla Thunderbird. Dentro de estas, destacan 6 de severidad alta cuyos identificadores son CVE-2023-5168, CVE-2023-5169, CVE-2023-5170, CVE-2023-5171, CVE-2023-5172 y CVE-2023-5176, que, de ser explotadas, podrían conducir a condiciones use-after-free, ejecución arbitraria de código, escritura fuera de límites y fuga de memoria.

Avisos técnicos - Del 18 al 28 de septiembre

# Vulnerabilidades en módulos de Drupal

---

Drupal ha publicado dos avisos de seguridad, sa-contrib-2023-046, donde se corrige una vulnerabilidad crítica que afecta al módulo Entity cache y sa-contrib-2023-047, en el que se trata una vulnerabilidad de severidad alta en el módulo Content Moderation Notifications. La explotación del error crítico supone un impacto de alta gravedad en la confidencialidad e integridad de los sistemas afectados.

Avisos técnicos - Del 18 al 28 de septiembre

# Múltiples vulnerabilidades en productos Exim

---

ZDI ha publicado 4 vulnerabilidades: 3 de severidad alta y una de severidad crítica la cual, permite a atacantes remotos ejecutar código arbitrario en las instalaciones afectadas de Exim.

Avisos técnicos - Del 18 al 28 de septiembre

# Vulnerabilidades en Google Chrome y ChromeOS

---

Google ha publicado dos avisos de seguridad actualizando el canal estable para Windows, Mac y Linux y el canal de soporte a largo plazo (LTS) para ChromeOS. En ellos se corrigen 7 vulnerabilidades de severidad alta cuyos identificadores son CVE-2023-5217, CVE-2023-5186, CVE-2023-5187, CVE-2023-4863, CVE-2023-4429, CVE-2023-4572, CVE-2023-4428. Cabe destacar que desde Google se advierte que el fallo CVE-2023-5217 puede estar siendo explotado.

Avisos técnicos - Del 18 al 28 de septiembre

# Vulnerabilidades de alto impacto en productos Cisco

---

Cisco, compañía relacionada con el sector de redes y tecnología, ha publicado un total de dieciséis avisos de seguridad donde se destacan cinco vulnerabilidades catalogadas con una severidad crítica, y un total de siete vulnerabilidades calificadas con una criticidad alta. Dichos errores afectan a Cisco SD-WAN, Cisco IOS XE y Cisco DNA Center.

Avisos técnicos - Del 18 al 28 de septiembre