

# CYBER **SECURITY** **NEWS**

SECURITY OPERATIONS CENTER

## **FORTIOS – BUFFER OVERFLOW EN EJECUCIÓN DE COMANDO EXTENDIDO**

09/Agosto/2023

## CONTENIDO

INTRODUCCIÓN .....	3
RESUMEN .....	5
RECOMENDACIONES .....	6
NOTICIA COMPLETA .....	6
CONTACTOS DE SOPORTE .....	7

## INTRODUCCIÓN

Una vulnerabilidad de stack-based buffer overflow [CWE-121] en FortiOS puede permitir que un atacante con privilegios ejecute código arbitrario a través de comandos CLI especialmente diseñados, siempre y cuando el atacante pueda evadir las protecciones de stack de FortiOS.

## BUFFER OVERFLOW EN EJECUCIÓN DE COMANDO EXTENDIDO

A continuación, se encuentra en cuadro de identificación de la amenaza.

ID de alerta:	DSOC-CERT_2023_08_09_2
Clasificación de alerta:	Noticia
Tipo de Impacto:	Medio
TLP (Clasificación de información):	<b>CLEAR</b>
Fecha de publicación:	09/08/2023
Es día cero (0 day):	No

## RESUMEN

Una vulnerabilidad de stack-based buffer overflow [CWE-121] en FortiOS puede permitir que un atacante con privilegios ejecute código arbitrario a través de comandos CLI especialmente diseñados, siempre y cuando el atacante pueda evadir las protecciones de stack de FortiOS.

## PRODUCTOS AFECTADOS

- FortiOS versión 7.0.0 a 7.0.3
- FortiOS 6.4 todas las versiones
- FortiOS 6.2 todas las versiones

## SOLUCIONES

- Actualice a FortiOS versión 7.4.0 o superior
- Actualice a FortiOS versión 7.2.0 o superior
- Actualice a FortiOS versión 7.0.4 o superior

## RECOMENDACIONES

- Realizar la actualización de sus equipos para evitar esta y otras vulnerabilidades que puedan ser explotadas en los mismos.
- No utilizar las credenciales por defecto en sus equipos
- Cambiar periódicamente las claves de administradores en los equipos
- Validar de manera constante los paquetes entrantes y salientes.

## NOTICIA COMPLETA

<https://devel.group/blog/fortios-buffer-overflow-en-ejecucion-de-comando-extendido/>

## CONTACTOS DE SOPORTE



Correo electrónico: [cert@develsecurity.com](mailto:cert@develsecurity.com)

### Teléfonos directos:

Guatemala: +(502) 2307 5757

El Salvador: +(503) 2249 4252

Honduras: +(504) 2283 5904

República Dominicana: +1 829 734 2040

WhatsApp: +(502) 5124 9536

Sitio Web: <https://www.devel.group/reporta-un-incidente>