



## **BOLETÍN DE ALERTA**

**Boletín Nro.:** 2017-13

**Fecha de publicación:** 21/09/2017

**Tema:** Vulnerabilidades críticas en Wordpress y Joomla

### **Sistemas afectados:**

- Wordpress 4.8.1 y versiones anteriores
- Joomla 3.7.5 y versiones anteriores

### **Descripción:**

Se han descubierto múltiples vulnerabilidades críticas que afectan a dos de los CMS más populares, Wordpress y Joomla, que permiten, potencialmente, que un atacante pueda tomar el control total sobre servidores web vulnerables.

En el caso de Joomla, una de las vulnerabilidades es la CVE-2017-14596, la cual, debido a un filtrado inadecuado del plugin de autenticación de LDAP puede permitir a un atacante acceder al usuario y contraseña. Esta vulnerabilidad afecta a todas las versiones de Joomla desde 1.50 hasta la 3.7.5. Otra de las vulnerabilidades, CVE-2017-14595, permite acceder al texto de artículos archivados, debido a un fallo lógico en una consulta SQL. Esta vulnerabilidad afecta a las versiones 3.7.0 a 3.7.5.

En el caso de Wordpress, se identificaron varias vulnerabilidades que incluyen, entre otras, XSS (Cross-Site Scripting), Path traversal, hasta fallos lógicos en una consulta SQL que puede producir una vulnerabilidad de inyección de SQL, dependiendo de los plugins utilizados. Estas vulnerabilidades afectan a Wordpress 4.8.1 y todas las versiones previas.

Tanto Joomla como Wordpress han publicado actualizaciones que corrigen dichas vulnerabilidades.

### **Impacto:**

Un cibercriminal puede obtener el control total del servidor en el que se ejecuta una versión vulnerable de Joomla o Wordpress.

### **Solución:**

Las vulnerabilidades de Wordpress fueron corregidas en la versión 4.8.2. Se recomienda actualizar a dicha versión. Se puede actualizar accediendo al Panel de Administración → Actualización. Los sitios configurados para actualizarse automáticamente empezaron a actualizarse desde el día de ayer.



Alternativamente, se puede descargar la última versión de Wordpress desde el sitio oficial <https://wordpress.org/download/>

Las vulnerabilidades de Joomla fueron corregidas en la versión 3.8. Se puede actualizar desde el panel de control, o se puede descargar la actualización desde el sitio oficial:

<https://downloads.joomla.org/cms/joomla3/3-8-0>

**Información adicional:**

<https://www.joomla.org/announcements/release-news/5713-joomla-3-8-0-release.html>

<https://wordpress.org/news/2017/09/wordpress-4-8-2-security-and-maintenance-release/>