Plugin in WordPress mette a rischio 150.000 siti Internet

Ago 04, 2020 Marco Schiaffino In evidenza, News, RSS, Vulnerabilità 0

---

l bug che interessano il plugin Newsletter consentirebbe ai pirati informatici di prendere il pieno controllo dei siti. Le tempistiche non hanno aiutato…

I plugin sono da sempre uno dei punti deboli della piattaforma CMS **WordPress** per la pubblicazione e la gestione di siti Internet. Ogni falla di sicurezza che viene scoperta in u n plugin, infatti, mette a rischio migliaia di siti Internet.

L'ultimo caso riguarda **Newsletter**, un popolare plugin che consente di gestire le comunicazioni tramite mail e che vanta più di 300.000 download dal repository ufficiale di WordPress.

Come spiegano i ricercatori di **Wordfence** in un report pubblicato ieri su Internet, la vicenda rischia di creare qualche grattacapo agli amministratori dei siti WordPress.

Le falle di sicurezza che interessano Newsletter, infatti, sonno state scoperte a breve distanza le une dalle altre e la segnalazione degli aggiornamenti potrebbe creare una certa confusione, soprattutto per chi si affida a controlli periodici.

Il primo bug, corretto con l'aggiornamento pubblicato il 13 luglio scorso, riguardava un classico Reflected XSS che è stato classificato con un livello di gravità media.

Quando i ricercatori di Wordfence hanno investigato sulla

falla di sicurezza, però, ne hanno individuate altre due, ben più gravi.

Si tratta, nel dettaglio, di una vulnerabilità **Reflected XXS** e di un bug che consentirebbe una **PHP Object Injection**, il cui utilizzo consentirebbe di creare amministratori "nascosti" e inserire backdoor all'interno dei siti.

I ricercatori hanno segnalato le due vulnerabilità agli sviluppatori il 14 luglio e la nuova patch (la versione più recente oggi disponibile è la 4.8.3) è stata rilasciata il 17 luglio.

Questo incrocio di date sembra però aver creato un po' di confusione tra gli utenti. Secondo gli esperti di WordFence, infatti, solo la metà degli utilizzatori del plugin avrebbero aggiornato all'ultima versione. **In altre parole, ci sarebbero ancora 150.000 siti WordPress vulnerabili agli attacchi**.

Una situazione che, in qualche modo, i ricercatori avevano previsto e che hanno cercato di mitigare introducendo delle nuove regole firewall per il loro prodotto di sicurezza.

La speranza è che il nuovo sistema di aggiornamento automatico della piattaforma aiuti a risolvere la situazione rapidamente. In caso contrario, la vicenda legata a Newsletter rischia di rappresentare un problema piuttosto serio.

Condividi l’articolo

Attacco hacker a Twitter: individuati i responsabili

Articoli correlati

Altro in questa categoria

---

https://www.securityinfo.it/2020/08/04/plugin-in-wordpress-mette-a-rischio-150-000-siti-internet/?utm_source=rss&utm_medium=rss&utm_campaign=plugin-in-wordpress-mette-a-rischio-150-000-siti-internet