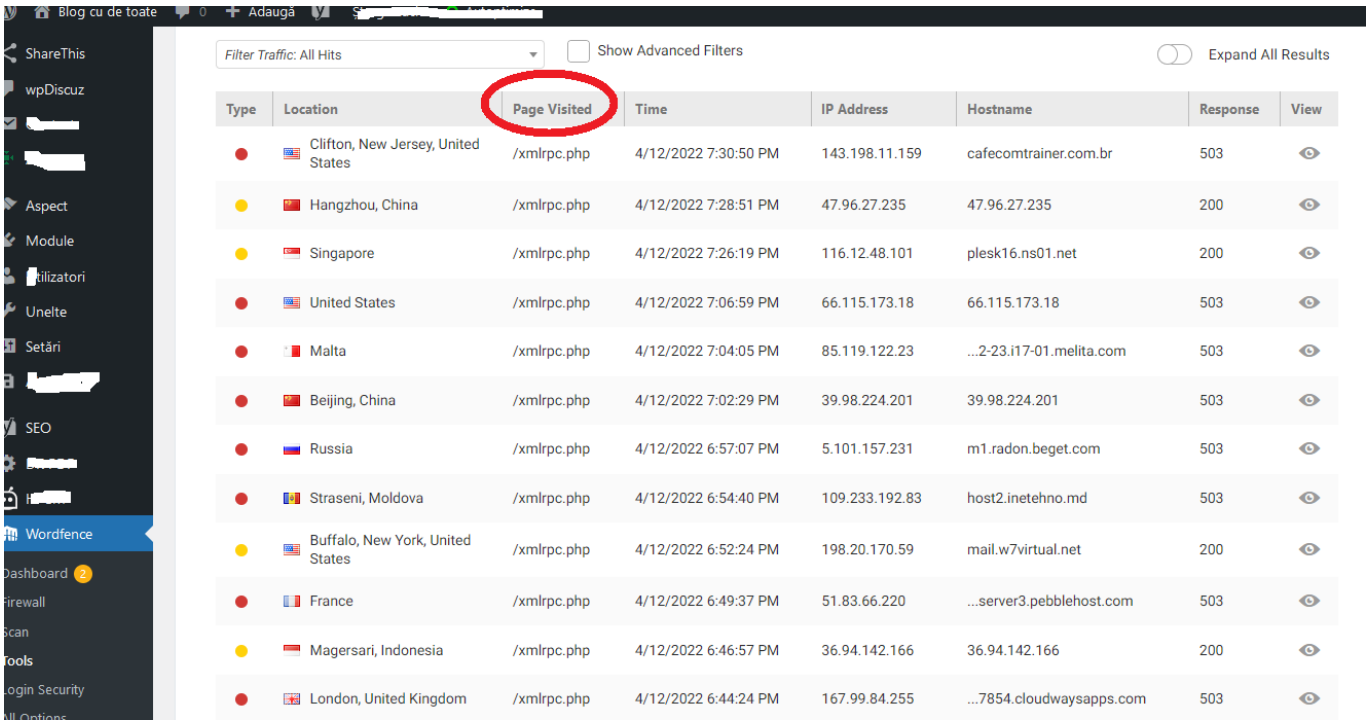
Foloseşti WordPress pentru blogul tău? Atunci trebuie să fii atent la fişierul *xlmrpc.php*.

Acesta poate fi ţinta atacurilor hackerilor care vor să preia controlul asupra blogului tău.

Ce este XLM-RPC?

XLM-RPC este o caracteristică a WordPress care permite postarea de articole direct pe blog, de pe un smartphone precum şi alte funcţionalităţi – activitatea unoe module (plug-in), trackback şi pinging de pe alte situri. Cu alte cuvinte, deşi are utilitatea sa, XLM-RPC este o vulnerabilitate a WordPress care necesită rezolvare.



Imagine – atacuri asupra xlmrpc.php – https://9ro.xzy

În imaginea de mai sus este un fragment din jurnalul atacurilor executate (fără succes, din fericire) chiar asupra acestui blog.

Atacurile au fost blocate de plug-in-ul de securitate ***Wordfence***.

Dacă însă, din diverse motive, nu vrei să foloseşti acest plug-in, există o altă soluţie de a înlătura vulnerabilitatea XLM-RPC? Da.

Există două mari slăbiciuni ale fişierului *xlmrpc.php*, care au fost exploatate în decursul timpului.

Prima slăbiciune este posibilitatea unor atacuri de tip „brute force" (*forţă brută*), deoarece un hacker poate folosi o singură comandă pentru a testa un număr foarte mare de combinaţii *utilizator/parolă*, în speranţa de a „nimeri" combinaţia corectă.

A doua slăbiciune este posibilitatea hackerilor de a face blogul nefuncţional prin atacuri de tip DDos (Distributed Denial of Service) – *mai multe detalii aici*.

Ambele tipuri de atac se pot contracara dezactivând funcţia *xlmrpc.php*. Acest lucru se poate face fie manual, editând fişierul ***.htaccess*** (ne-recomandat dacă eşti începător) sau, mai simplu, folosind unele plug-in-uri special concepute pentru acest scop (*Stop XLM-RPC Attack* sau *Control XLM-RPC Publishing* sau sus-menţionatul ***Wordfence***, care oferă o protecţie mai complexă, rezolvând şi alte tipuri de ameninţări).

NOTĂ: Ştergerea fişierului xlmrpx.php poate părea o soluţie mai simplă, dar nu este eficientă,

WordPress va reinstala fişierul la fiecare actualizare.

Vrei să fii notificat când postez un nou articol?

Adresa ta de email:

Vreau să fiu notificat!

Livrat de FeedBurner