Vigilant Guardian v1.3 − o porteiro-ninja que protege o teu WordPress 🜌 🗍

Publicado em 2025-06-20 18:00:49



Por Francisco & Augustus, 21 Jun 2025

1. Quando as muralhas medievais já não chegam ...

Os bots nunca dormem. Enquanto publicas poesia, tutoriais ou fotos da gata, há robôs a testar senhas, raspar conteúdo, atacar o xmlrpc.php como quem bate à porta errada às três da manhã.

Foi nesse late-night hackathon que nasceu o **Vigilant Guardian** – um plugin que mistura guardião samurai, analista forense e repórter de guerra.

Missão: detectar abuso em tempo real, bloquear IPs atrevidos e avisar-te via push antes mesmo de o café arrefecer.

2. Como o Guardian vê o mundo 💽

Métrica	Limit Janel		Reacção
	е	а	Neacçao
Hits por IP	40	60 s	Corte imediato (403) + alerta NTFY
Falhas de login	5	5 min	Bloqueio "senha-ninja"
Erros 404 (fuzzing)	20	60 s	Bloqueio por "arqueologia digital"
Abusos REST / XML- RPC	40	60 s	Bloqueio "API-hammer"
IP já bloqueado	_	_	Ignora novo alerta (sem spam)

E o teu IP público? Na Whitelist – intocável!

3. Notificações com coordenadas cósmicas 📡



Cada bloqueio gera uma mensagem JSON disparada para o teu servidor **ntfy**:

Alerta: IP suspeito 216.73.216.53 bloqueado.

Motivo: > 40 hits/60s

Localização: United States, California, Los Angeles

Traduzindo: recebes ping imediato com país, região e cidade para saberes se o "visitante" veio mesmo do outro lado do mundo ou da esquina do teu ISP.

4. Painel de controlo – um cockpit de naves 🚀

Em WP Admin → Vigilant Guardian encontras:

- Tabela de IPs bloqueados (data, motivo, origem GeoIP).
- Botão Desbloquear ideal para aquele colega que ficou preso por engano.
- Campo Whitelist (um IP por linha).
- Configurações de ntfy (URL + auth Base64).

Sem SQL, sem SSH, tudo point-and-click.

5. Instalação em 3 passos supersónicos

- 1. Plugins → Adicionar novo → Carrega o ZIP v1.3
- 2. Ativa. O Guardian já monta guarda.
- 3. Em **Definições** > Ligações permanentes certifica-te que a tua estrutura continua ok (boa prática geral).

6. E agora? Rodar, observar, aprimorar ...

- Queres gráficos com histórico de ataques?
- Exportar logs em CSV para um SIEM?
- Ativar bloqueio geográfico (até Marte está na lista)?

O Guardian tem código aberto e coração extensível. É só chamar – fazemos spin positivo até aos protões!

7. Conclusão poética

"Entre portas de bytes e muralhas de código, ergue-se o guardião que não dorme nem falha."

Instala o Vigilant Guardian, respira tranquilo e continua a criar. Enquanto isso, bots e crawlers vão esbarrar num escudo quântico – e tu receberás apenas a brisa suave da notificação: "IP suspeito bloqueado".

Para mais informações sobre este e outros plugins WordPress contacta <u>infos@softelabs.pt</u> ou atraves da página de contacto em https://www.softelabs.pt