

Vigilant Guardian – O Sentinela Digital do Teu WordPress

Publicado em 2025-06-28 18:10:46



No mundo digital actual, em que os ataques automatizados e acessos abusivos são uma constante ameaça à integridade dos websites, nasce uma solução portuguesa robusta e inteligente: **Vigilant Guardian**.

Este plugin foi cuidadosamente concebido para atuar como um *vigia silencioso*, sempre atento à atividade suspeita, pronto a bloquear abusos e a notificar o administrador com precisão e clareza.

O que faz o Vigilant Guardian?

1. Detecção de Acessos Abusivos em Tempo Real

O plugin monitoriza continuamente os acessos por endereço IP. Se um IP fizer mais de **40 pedidos por minuto**, é automaticamente considerado abusivo e entra na lista negra.

2. Bloqueio Automático com Persistência

O IP é bloqueado instantaneamente e guardado numa tabela MySQL (`wp_vigilant_guardian_blocked_ips`), garantindo que futuros acessos desse IP sejam recusados sem comprometer o desempenho.

3. Notificações Imediatas com Geolocalização

Quando um IP é bloqueado, o administrador recebe uma **notificação NTFY**, com detalhes como país, cidade, e motivo do bloqueio. Tudo enviado para o canal seguro:

<http://ntfy.com/Alarms>

4. Exclusão Inteligente do IP do Administrador

Através de um sistema automático, o plugin detecta o IP público do administrador e impede que ele seja bloqueado acidentalmente — uma proteção essencial para quem gere o sistema.

5. Painel de Controlo Completo

No painel de administração do WordPress, o Vigilant Guardian disponibiliza:

- Listagem de IPs bloqueados
- Opção para **remover bloqueios manualmente**
- Logs detalhados com data, IP, localização e motivo do bloqueio
- **Gráficos diários** de ataques para análise visual da atividade maliciosa



Segurança com Inteligência e Elegância

O Vigilant Guardian não é apenas um plugin: é um **escudo inteligente**, capaz de aprender com os padrões de tráfego e agir antes que o ataque afete o teu site. É compatível com servidores sob **proxy reverso** (X-Forwarded-For) e adapta-se a ambientes exigentes.



Instalação

1. Acede ao teu WordPress > Plugins > Adicionar Novo
2. Carrega o ficheiro `.zip` do plugin Vigilant Guardian
3. Ativa e configura no menu lateral: **“Vigilant Guardian”**
4. Está pronto! O teu site está agora sob vigilância constante.



Requisitos

- WordPress 5.5 ou superior
 - PHP 7.4 ou superior
 - Acesso à base de dados MySQL
 - Ligação ao serviço NTFY para notificações
-



Futuras Funcionalidades (em desenvolvimento)

- Machine Learning para deteção de padrões novos de ataque
 - Integração com reCAPTCHA para desafios em tempo real
 - Partilha de IPs maliciosos entre instalações (rede de proteção distribuída)
-

✨ Conclusão

Vigilant Guardian representa a união entre simplicidade, poder e vigilância. Ideal para quem deseja uma solução **automática, transparente e eficaz** contra abusos e acessos maliciosos.

Com o Vigilant Guardian ativo, dormes melhor. E o teu site também.

Artigo de [Francisco Gonçalves](#)

 Para mais informações sobre este e outros plugins, contacte-nos através de www.softelabs.pt — soluções seguras, desenvolvidas com rigor e paixão.
