Návod na aktiváciu licencie bezpečnostného pluginu WordFence Security

Last updated November 19, 2024

<u>WordFence Security</u> patrí medzi špičku medzi bezpečnostnými WordPress pluginmi. Preto sme ho vybrali medzi tie pluginy, ktoré na váš <u>WordPress hosting</u> inštalujeme automaticky. Po inštalácii je však ešte potrebné ho aktivovať a nastaviť.

Tu si povieme:

- ako aktivovať bezplatnú licenciu WordFence Security
- ako tento WordPress plugin nastaviť
- tipy na lepšie zabezpečenie webových stránok
- niečo o plugine WordFence na záver

Ak chcete mať **WordFence v češtine**, možno si ho najprv budete musieť aktualizovať. Po jeho inštalácii si skontrolujte, či máte povolenú automatickú aktualizáciu.

Aktivácia bezplatnej licencie WordFence

Vo vašom WP admine na vás po inštalácii pluginu bude svietiť upozornenie, že je treba inštaláciu ešte dokončiť. WordFence totiž ešte vyžaduje registráciu a aktiváciu licencie na stránkach výrobcu.

Na využívanie pluginu vám však stačí aj bezplatná licencia. Na jej získanie stačí kliknúť na modré tlačidlo **Získajte licenciu WordFence**.

Následne budete presmerovaní na stránky pluginu.

Dokončete prosím instalaci Wordfence	×
Zaregistrujte se ve Wordfence a zabezpečte svůj web nejnovějšími informacemi o hrozbách.	
ZÍSKEJTE LICENCI WORDFENCE	
Nainstalujte stávající licenci	

1. Na webe pluginu pokračujte kliknutím na tlačidlo Get a Free License.



2. Kliknite na súhlas s 30-dňovým oneskorením aktualizácií databázy pluginu, čo je vlastnosť verzie zadarmo.

Are you sure you want delayed protection?

Our firewall rules block exploits targeting WordPress plugins, themes and core. Our malware signatures detect whether your site has been compromised. We release firewall rules and malware signatures in real-time to our Premium customers.

For less than \$10 per month (paid annually) you can get real-time firewall rules and malware signatures as we release them. Are you sure you want the free version of Wordfence which receives firewall rules and malware detection 30 days later than our Premium customers?

I'd like real-time protection!

I'm OK waiting 30 days for protection from new threats

3. Zadajte svoj e-mail, na ktorý sa naviaže FREE licencia Wordfence, potvrď te súhlas s pravidlami a kliknite na tlačidlo **Register**



4. Do vašej e-mailovej schránky vám od WordFence príde potvrdzovací e-mail. V e-maili kliknite na **Install My License Automatically**, čo vás prenesie späť do Vášho WordPressu.



You're almost done! Your license key has been sent to michalfoist@gmail.com. Check your email to complete the installation.

If you need additional help, you can visit our documentation to get help installing your license.

Can't find the email?

Your Wordfence License D Doručená pošta ×



5. Tu už len potvrdíte inštaláciu licencie kliknutím na Nainštalovať licenciu.

₽

Z

	Stránky		
•	Komentáře	🏨 Nainstalujte aplikaci Wordfence	
*	Vzhled	Nainstalujte si licenci a dokončete aktivaci Wordfence.	
Ń	Pluginy	E-mail	
*	Uživatelé		
æ	Nástroje	Zde budou zasílány budoucí bezpečnostní výstrahy pro váš web. To lze také změnit v globálních možnostech.	
	Nastavení	Licenční klíč	
A	Wordfence	119f2bad5	
Ná	Nástěnka		
Fire	Firewall NAINSTALOVAT LICENCI		
Ná	stroje		

6. Hotovo, máte nainštalovanú free licenciu pluginu Wordfence.

Nainstalována licence zdarma	
Gratulujeme! Bezplatná verze Wordfence je nyní aktivní na vašem webu.	
PŘEJÍT NA NÁSTĚNKU	

Teraz môžeme prejsť na základné nastavenie pluginu.

Nastavenie pluginu WordFence Security

Po nainštalovaní pluginu Wordfence a jeho aktivácii, ktorá je opísaná vyššie, odporúčame len drobné prenastavenie.

Aj v základnom nastavení je plugin funkčný, ale s drobnými úpravami dosiahnete ešte vyššiu bezpečnosť.

Všetko zvládnete sami, nie je to vôbec zložité.

1. Prejdite v ľavom menu Wordfence do nastavení Všetky možnosti.

2. Tu si môžete nastaviť, ako chcete, aby vám boli zasielané e-maily o rôznych aktivitách. Nižšie zobrazené nastavenie je jednou z možností.

Předvolby upozornění e-mailem			
	Zašlete mi e-mail, když se Wordfence automaticky aktualizuje Pokud máte povolené automatické aktualizace (viz výše), obdržite e-mail, když dojde k aktualizaci.		
~	Pokud je Wordfence deaktivován, pošlete mi e-mail		
~	Pošlete mi e-mail, pokud je firewall webové aplikace Wordfence vypnutý		
~	Upozornit na výsledky skenování této úrovně závažnosti nebo vyšší:	Nizký 👻	
~	Upozornit, když je IP adresa blokována		
~	Upozornit, když je někdo uzamčen pro přihlášení		
~	Upozornit, když je někomu blokováno přihlašování kvůli použití hesla nalezeného při porušení		
~	Upozornit, když se formulář "ztracené heslo" použije pro platného uživatele		
~	Upozornit, když se přihlásí někdo s přístupem správce		
	Upozornit, až když se tento administrátor přihlásí z nového zařízení nebo místa		
	Upozornit, když se přihlásí uživatel bez oprávnění správce		
	Upozornit, pouze když se uživatel přihlásí z nového zařízení nebo místa		
~	Upozornit, když na mém webu bude zjištěn velký nárůst útoků		
	Maximální počet e-mailových upozornění odeslaných za hodinu 0 znamená, že budou zasilána neomezená upozornění.	0	

3. Ďalšie nastavenie je ochrana proti strojovému a robotickému prelamovaniu hesiel, tzv. **brute force attackom**. Oproti pôvodnému nastaveniu si môžete zvoliť napríklad prísnejší režim, teda 3 pokusy a 1-hodinové zablokovanie.

Ochrana před Brute Force		
Aktivujte ochranu brute force ⑦ Tato možnost povoluje všechny možnosti "Brute Force Ochrany", včetně silného vynucování hesla a omezování neplatného přihlášení. Níže můžete upravit jednotlivé možnosti.		
Uzamkněte po několika pokusech o neúspěšné přihlášení	3	•
Uzamkněte po několika pokusech o zapomenuté heslo 💿	20	•
Počítejte selhání za jaké časové období 💿	4 hodiny	•
Doba, po kterou je uživatel uzamčen 💿	4 hodiny	•

4. Ďalšia časť, ktorú odporúčame upraviť, je **Rate limit**. Opäť ide o voľbu prísnejších hodnôt, než je predvolené nastavenie.

Omezení rychlosti	-		
Povolte omezení rychlosti a pokročilé blokování 💿 POZNÁMKA: Toto zaškrtávací políčko povoluje VŠECHNY funkce blokování/omezení včetně IP, země a pokročilého blokování a níže uve	edená "Pravidla omezení rychlosti". OFF ON		
Jak bychom měli zacházet s prohledávači Google 💿	Jak bychom měli zacházet s prohledávači Google 🛞 🗸 🗸 vecencie prohledávače Google nebudou nijak omezeny		
Pokud někdo překročí požadavky 🕲	480 za minutu 👻 pak omezit 👻		
Pokud zobrazení stránky prohledávače překročí 🛞	480 za minutu 👻 pak omezit 👻		
Pokud stránky prohledávače, které nebyly nalezeny (404) překročí 💿	120 za minutu 🔹 pak omezit 👻		
Pokud zobrazení stránky člověka překročí 💿	240 za minutu 🔹 pak omezit 👻		
Pokud lidské stránky nenalezeny (404) překročí 💿	120 za minutu 🔹 pak omezit 👻		
Jak dlouho je IP adresa blokována, když poruší pravidlo	30 minut 👻		
Povolené URL adresy stránek 404 ⑦ Tyto vzory adres URL budou vyloučeny z pravidel omezení používaných k omezení prohledávačů.	/favicon.ico /apple-touch-icon*.png /*@2x.png /browserconfig.xml		

5. Nastavenie skenovania WordFence odporúčame prepnúť na **štandardný scan**, nie menší (to je vhodné najmä pre tých, ktorí sa technicky príliš neorientujú v nastavení svojho webhostingu a aktuálnej záťaži webových stránok).

Naplánovat skenování			
Naplánujte skenování Wordfeno	e 🕐	ZAKÁZÁNO POVOLENO	
Nechat Wordfence zvolit, kdy bude Váš web skenován (doporučeno)			
Ručně naplánujte skenování Prémiová funkce			
Základní možnosti typu skenování			
Limitovaný scan	Standardní scan	Vysoká citlivost	Vlastní scan
Pro základní hostitelské plány. Poskytuje omezené možnosti detekce s velmi nízkým využitím zdrojů.	Naše doporučení pro všechny webové stránky. Poskytuje nejlepší detekční schopnosti v oboru.	Pro majitele stránek, kteří si myslí, že mohli být napadeni hackery. Důkladnější, ale může vyvolat falešně pozitivní výsledky.	Vybráno automaticky, když byly pro tento web přizpůsobeny Obecné možnosti.

6. Potom upravte Možnosti výkonu na zaškrtnutú hodnotu Použiť skenovanie s nízkymi zdrojmi, nech si nepreťažujete svoj webhosting.

Možnosti výkonu 👻		
Použít skenování s nízkými zdroji (snižuje zatížení serveru prodloužením doby skenování)	Použít skenování s nízkými zdroji (snižuje zatížení serveru prodloužením doby skenování) ③	
Omezte počet problémů odeslaných v e-mailu s výsledky skenování ⑦ 0 nebo prázdné znamená, že budou odeslány neomezené problémy	1000	
Časový limit, který může skenování spustit během několika sekund ⑦ 0 nebo prázdný znamená, že bude použito výchozí nastavení 3 hodiny		
Kolik paměti by měl Wordfence při skenování vyžadovat ⑦ Velikost paměti v megabajtech	256	
Maximální doba provedení pro každou fázi skenování ⑦ 0 jako výchozí. Musí být 8 nebo vyšší a pro většinu serverů se doporučuje 10-20 nebo vyšší	0	

A to je všetko!

Po prvých dňoch a týždňoch sa nezľaknite stavu, ktorý uvidíte. Percentá Firewall a Scan zrejme nebudú 100 %, to však nevadí.

Zistíte, že na váš web každý týždeň útočia desiatky hackerov a robotov (a stovky až tisíce mesačne). To je však na internete, bohužiaľ, normálne.

WordFence vám tieto útoky reportuje, a zároveň chráni váš web, aby útočníci neprenikli do jadra vašich webových stránok.

Drvivú väčšinu bežných internetových útokov plugin WordFence odvráti a váš web ochráni.



Platené verzie WordFence vám ponúknu rozšírené možnosti funkcií, nastavení, reportingu i ochrany.

Tipy na zabezpečenie webových stránok ako takých

Za prioritné bezpečnostné faktory v prípade WordPress webov považujeme:

- Pravidelné aktualizácie WordPressu.
- Používanie overených a dobre hodnotených <u>šablón</u> a <u>pluginov</u>.
- Aktualizácie šablóny.
- Aktualizácie pluginov.

- Používanie unikátneho používateľského mena a hesla na prihlásenie.
- Neukladanie hesiel kamkoľvek do PC ani do internetových prehliadačov (typicky Chrome ponúka uloženie). Používajte Password manager (napr. <u>1password.com</u>).
- <u>Prihlasovanie do WordPressu</u> z bezpečných WiFi. V kaviarňach a pod. používajte minimálne <u>VPN</u>.
- Používajte službu <u>Cloudflare</u> (vyžaduje trochu viac technických znalostí pri nastavovaní).
- Nainštalujte, aktivujte a používajte plugin WordFence Security.

A predovšetkým, pravidelne svoje webové stránky zálohujte.

Svoj web nikdy neukladajte na bezplatné webhostingy. Vždy používajte spoľahlivý a bezpečný <u>WordPress hosting</u>.

Na čo slúži Plugin WordFence Security

WordPress je najrozšírenejší redakčný systém, a to je v tomto prípade aj jeho nevýhodou – existuje viac útočníkov a robotov, ktorí sú zameraní práve na webové stránky bežiace vo WordPresse.

Bezpečnostný WordPress plugin WordFence sa vám postará o to, aby bol váš web chránený pred hackermi, robotmi a radom ďalších "útočných" nástrojov.

Slúži ako firewall a malware scanner, ktorého úlohou je chrániť váš WordPress pred napadnutím.

WordFence je zadarmo a v základnom nastavení nemá zvýšené nároky na webhosting, takže nemusíte platiť ani nič navyše za webhostingový tarif.

Má milióny stiahnutí – ide o jeden z najsťahovanejších pluginov v celej knižnici WordPress vôbec.

WordFence je navyše aj v češtine (v slovenčine, zatiaľ, nie).

Najdôležitejšie funkcie pluginu WordFence

- 2FA: 2-fázová autentifikácia
- Overovanie Captcha, ochrana formulárov
- Filtrovanie podľa IP (zamedzenie prístupu podľa IP, z rôznych krajín, a pod.)
- Testovanie na napadnutie webu malvérom
- Firewall 24/7

Kickstart your business with a modern professional WordPress website

We have prepared a perfectly optimised WordPress hosting to make your work easier:

- preinstalled WordPress and plugins
- up to 12? faster websites
- exclusive guides, e-books and tutorials

Learn more