



Block Ips

Manuale utente per PrestaShop

Versione 4.3.0 · stefdevelopment.com

Indice

1. [Introduzione](#)
2. [Installazione e primo avvio](#)
3. [Pannello di controllo](#)
4. [Scheda IP](#)
5. [Firewall](#)
6. [Paesi](#)
7. [Blocco / Whitelist manuale](#)
8. [Blocca user-agent](#)
9. [Opzioni / Cron](#)
10. [Informazioni / Documentazione](#)
11. [FAQ](#)
12. [Supporto](#)

Introduzione

Block Ips protegge il suo negozio PrestaShop dai visitatori indesiderati: indirizzi IP abusivi, paesi non graditi, bot che falsificano lo user-agent e visitatori che inondano il sito di richieste. Tutto si gestisce da un'unica pagina di configurazione nel back office di PrestaShop, senza accesso al server e senza modificare il file `.htaccess`.

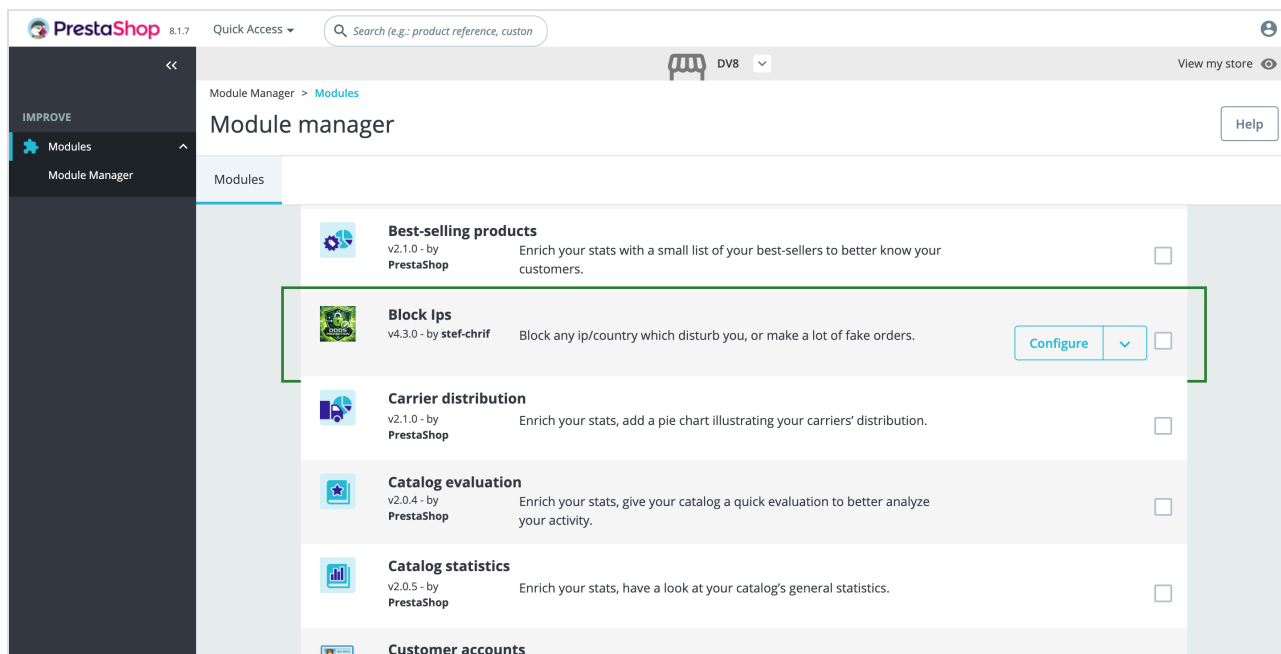
Casi d'uso tipici:

- Un visitatore sta effettuando decine di ordini falsi: può bloccare il suo IP con un solo clic.
- Il suo negozio spedisce soltanto in Europa: può bloccare in un colpo solo tutti gli altri paesi.
- Un bot di scraping sta martellando le pagine dei prodotti: può fermarlo grazie alla sua stringa user-agent.
- Una serie di carrelli abbandonati sembra opera di un bot: il Firewall li individua automaticamente.

Il modulo conserva un registro dettagliato dei visitatori, così può verificare e affinare i blocchi nel tempo; include inoltre un database IP-paese (IP2Location) in modo che ogni IP visualizzato sia contrassegnato con la bandiera del paese di provenienza.

Installazione e primo avvio

1. Scarichi l'archivio `blockips.zip` dalla sua area acquisti su `stefdevelopment.com`.
2. Nel back office di PrestaShop apra **Moduli** → **Gestione moduli**, clicchi su **Carica un modulo** e selezioni il file ZIP.
3. Una volta installato, clicchi su **Configura** sulla scheda del modulo Block Ips.



La voce in Gestione moduli: clicchi **Configura** per aprire il Pannello di controllo di Block Ips.

Al primo caricamento della pagina di configurazione, Block Ips protegge già il suo negozio con impostazioni predefinite sicure (firewall disattivato, nessun paese bloccato, nessun IP bloccato). Da qui può regolare il modulo in base alle sue esigenze, partendo dal **Pannello di controllo**.

Suggerimento: se la sua installazione gestisce più negozi, Block Ips configura ciascun negozio in modo indipendente. Selezioni il negozio da configurare dal menu a tendina in alto prima di modificare le impostazioni.

Pannello di controllo

Il Pannello di controllo è la sua panoramica dell'attività quotidiana: quanti visitatori sono arrivati, quanti sono stati bloccati, quali paesi dominano il traffico e quali IP mostrano comportamenti sospetti.

PrestaShop 8.1.7 Quick Access Modules / blocks / Configure

Configure Block ips

Dashboard | IPs | Firewall | Countries | Manually Block/Whitelist | Ban user-agent | Options/Cron | About / Documentation

30 Days | 7 Days | Yesterday | Today From 23/03/2026 to 22/04/2026 Save

TOTAL REQUESTS: 591

TOTAL BLOCKED REQUESTS: 81

BLOCK RATE: 13.71%

TOP COUNTRY: France

TOP PATH: https://dv8.stefdevelopment.com/

LAST FIREWALL EVENT: 2026-04-01 20:18:54

ABANDONED CARTS: 3

Compare blocked traffic against total traffic for the selected date range.

Countries

Requests by countries

Country	Requests
France	50
Japan	49
United States of America	48
Australia	44
Ireland	35
India	29
Romania	8
Spain	8
Morocco	7
Poland	6
Netherlands (Kingdom of the)	4
Lithuania	3
China	3
United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland	2
Ukraine	1

Firewall

1 attempts blocked automatically by the firewall

ID	IP	Page	User-Agent	Country	Total Requests	Date	Action
81	160.178.23.95	https://dv8.stefdevelopment.com/mfa/conn.koo	Mozilla/5.0 (Macintosh; Intel Mac OS X 10_15_7) AppleWebKit/537.36 (KHTML, like Gecko) Chrome/142.0.0.0 Safari/537.36	FR	95	2026-04-01 20:18:54	🟢

Abandoned Carts

IP	Country	Abandoned Carts	Last Cart	Action
160.178.230.95	FR	0	2026-04-01 14:27:37	🟢

User-Agent

User-Agent	Requests
Mozilla/5.0 (Windows NT 10.0; Win64; x64) AppleWebKit/537.36 (KHTML, like Gecko) Chrome/131.0.0.0 Safari/537.36	158
Mozilla/5.0 (Macintosh; Intel Mac OS X 10_15_7) AppleWebKit/537.36 (KHTML, like Gecko) Chrome/111.0.0.0 Safari/537.36	118
Mozilla/5.0 (X11; Linux x86_64) AppleWebKit/537.36 (KHTML, like Gecko) Chrome/131.0.0.0 Safari/537.36	73
Mozilla/5.0 (Macintosh; Intel Mac OS X 10_15_7) AppleWebKit/537.36 (KHTML, like Gecko) Chrome/131.0.0.0 Safari/537.36	49
colly - https://github.com/gocolly/colly	35
Mozilla/5.0 (compatible; CMS-Checker/1.0; https://rexxample.com)	25
Go-http-client/1.0	14
Mozilla/5.0 (Windows NT 10.0; Win64; x64) AppleWebKit/537.36 (KHTML, like Gecko) Chrome/147.0.0.0 Safari/537.36 Edg/147.0.0.0	12
Mozilla/5.0 (compatible; Googlebot/2.1; http://www.google.com/bot.html)	10
Hello from Palo Alto Networks, find out more about our scans in https://docs-cortex.paloaltonetworks.com/IT/Cortex-Xpanse/Scanning-activity	8
Mozilla/5.0 (Macintosh; Intel Mac OS X 10_15_7) AppleWebKit/537.36 (KHTML, like Gecko) Chrome/140.0.0.0 Safari/537.36	7
Mozilla/5.0 (Windows NT 10.0; Win64; x64) AppleWebKit/537.36 (KHTML, like Gecko) Chrome/142.0.0.0 Safari/537.36	6
Mozilla/5.0 (Windows NT 10.0; Win64; x64) AppleWebKit/537.36 (KHTML, like Gecko) Chrome/136.0.0.0 Safari/537.36	6
Mozilla/5.0 (Macintosh; Intel Mac OS X 10_15; rv:149.0) Gecko/20101001 Firefox/149.0	5
Mozilla/5.0 (X11; Linux x86_64) AppleWebKit/537.36 (KHTML, like Gecko) Chrome/142.0.0.0 Safari/537.36	4

Paths

Path	Requests
https://dv8.stefdevelopment.com/	147
https://dv8.stefdevelopment.com/en/	112
https://dv8.stefdevelopment.com/en/	26
https://dv8.stefdevelopment.com/module/block-invest/mf/flag1.php	7
https://dv8.stefdevelopment.com/en/module/block-whitelist/action/action/manager/Whitelist	5
https://dv8.stefdevelopment.com/en/module/products/comments/CommentGrade?id_product%5B%5D=1&id_product%5B%5D=2&id_product%5B%5D=3&id_product%5B%5D=4&id_product%5B%5D=5&id_product%5B%5D=6&id_product%5B%5D=7&id_product%5B%5D=8	5
https://dv8.stefdevelopment.com/en/gip.php	4
https://dv8.stefdevelopment.com/en/profiler.php/info	4
https://dv8.stefdevelopment.com/en/gip.php/info	4
https://dv8.stefdevelopment.com/en/module/monitoring.php/_environment	4
https://dv8.stefdevelopment.com/en/gip.php/info	4
https://dv8.stefdevelopment.com/en/gipversion.php	4
https://dv8.stefdevelopment.com/en/gip.php/info	4
https://dv8.stefdevelopment.com/en/_environment	4

Configuration

Activate module for this shop context: shop-vstrang-DV8-vstrang-

Il Pannello di controllo: filtri per periodo usando i pulsanti in alto (30 giorni, 7 giorni, Ieri, Oggi).

Come leggere i grafici

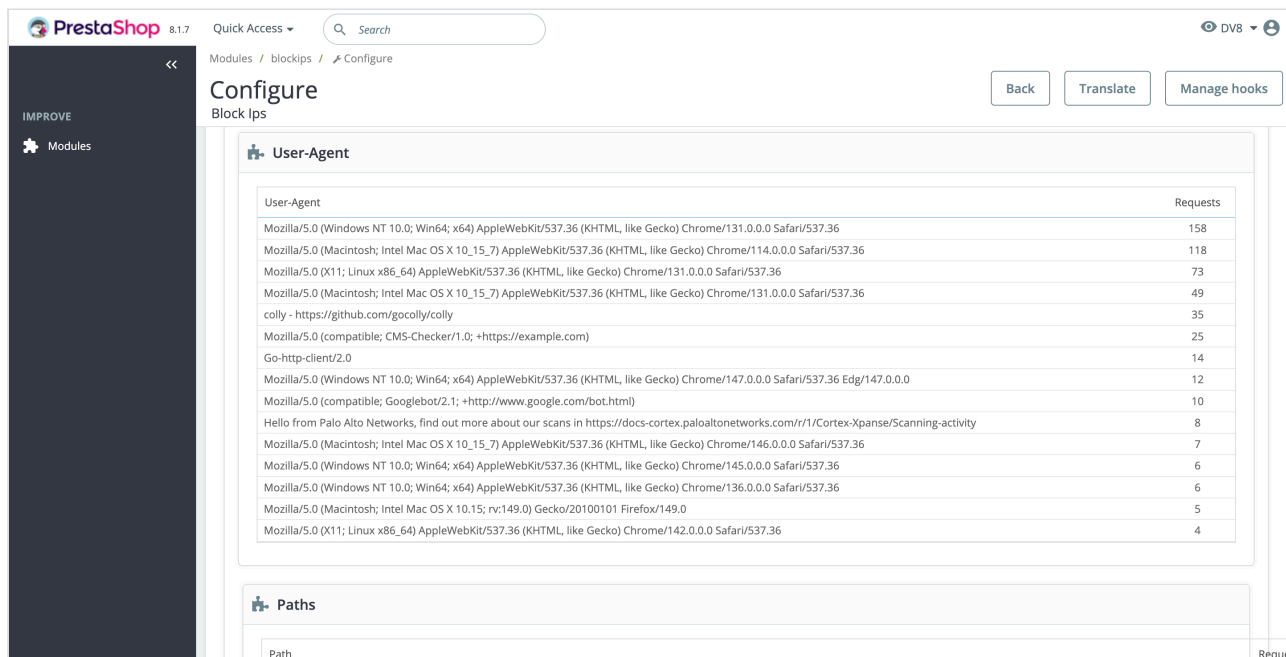
- **Grafico a linee delle visite** — totale delle visite giornaliere nel periodo selezionato. Un picco improvviso in un solo giorno di solito indica un crawler, una promozione o un attacco.
- **Grafico a torta dei principali paesi** — la distribuzione geografica dei suoi visitatori. La aiuta a decidere se bloccare interi paesi (vedere la sezione [Paesi](#)) abbia senso per il suo negozio.
- **Tabella dei principali IP bloccati** — gli IP che hanno attivato più blocchi. Clicchi su un IP per vedere le pagine che ha tentato di visitare.

Filtri per data

In alto nel Pannello di controllo sono disponibili quattro intervalli rapidi: **30 giorni**, **7 giorni**, **Ieri**, **Oggi**. Quando cambia l'intervallo, tutti i grafici e le tabelle vengono ricalcolati. Per periodi superiori a 30 giorni, il modulo utilizza una tabella di aggregazione giornaliera per un caricamento rapido (in meno di 5 secondi anche su negozi con molto traffico).

Principali IP per carrelli abbandonati

Un sottopannello del Pannello di controllo è particolarmente utile per intercettare i **bot che abbandonano i carrelli**: visitatori che aggiungono ripetutamente prodotti al carrello e se ne vanno senza pagare, spesso per effettuare lo scraping dei prezzi o per esaurire le riserve di magazzino.



The screenshot shows the PrestaShop admin interface. The top navigation bar includes the PrestaShop logo, version 8.1.7, and a search bar. The main content area is titled 'Configure Block Ips' and features a table of user agents and their request counts. A red shield icon is visible next to the first entry in the table, indicating a blocked IP.

User-Agent	Requests
Mozilla/5.0 (Windows NT 10.0; Win64; x64) AppleWebKit/537.36 (KHTML, like Gecko) Chrome/131.0.0.0 Safari/537.36	158
Mozilla/5.0 (Macintosh; Intel Mac OS X 10_15_7) AppleWebKit/537.36 (KHTML, like Gecko) Chrome/114.0.0.0 Safari/537.36	118
Mozilla/5.0 (X11; Linux x86_64) AppleWebKit/537.36 (KHTML, like Gecko) Chrome/131.0.0.0 Safari/537.36	73
Mozilla/5.0 (Macintosh; Intel Mac OS X 10_15_7) AppleWebKit/537.36 (KHTML, like Gecko) Chrome/131.0.0.0 Safari/537.36	49
colly - https://github.com/gocolly/colly	35
Mozilla/5.0 (compatible; CMS-Checker/1.0; +https://example.com)	25
Go-http-client/2.0	14
Mozilla/5.0 (Windows NT 10.0; Win64; x64) AppleWebKit/537.36 (KHTML, like Gecko) Chrome/147.0.0.0 Safari/537.36 Edg/147.0.0.0	12
Mozilla/5.0 (compatible; Googlebot/2.1; +http://www.google.com/botL.html)	10
Hello from Palo Alto Networks, find out more about our scans in https://docs-cortex.paloaltonetworks.com/r/r1/Cortex-Xpanse/Scanning-activity	8
Mozilla/5.0 (Macintosh; Intel Mac OS X 10_15_7) AppleWebKit/537.36 (KHTML, like Gecko) Chrome/146.0.0.0 Safari/537.36	7
Mozilla/5.0 (Windows NT 10.0; Win64; x64) AppleWebKit/537.36 (KHTML, like Gecko) Chrome/145.0.0.0 Safari/537.36	6
Mozilla/5.0 (Windows NT 10.0; Win64; x64) AppleWebKit/537.36 (KHTML, like Gecko) Chrome/136.0.0.0 Safari/537.36	6
Mozilla/5.0 (Macintosh; Intel Mac OS X 10.15; rv:149.0) Gecko/20100101 Firefox/149.0	5
Mozilla/5.0 (X11; Linux x86_64) AppleWebKit/537.36 (KHTML, like Gecko) Chrome/142.0.0.0 Safari/537.36	4

Principali IP per carrelli abbandonati: clicchi sullo scudo rosso per bloccare un IP in un solo passaggio.

La tabella mostra ogni IP incriminato con la bandiera del paese, il numero di carrelli abbandonati generati e la data del carrello più recente. Per bloccare immediatamente l'IP, clicchi sul pulsante con lo scudo rosso nella colonna **Azione**. Per esaminare prima la cronologia dell'IP, clicchi sull'IP stesso: si aprirà un popup con l'elenco delle pagine visitate.

Quando usarlo: se un singolo IP mostra oltre 10 carrelli abbandonati negli ultimi 30 giorni, è quasi certamente un bot. Lo blocchi. Se vede molti IP con 3-5 carrelli ciascuno provenienti tutti dallo stesso paese, valuti se bloccare direttamente quel paese.

Scheda IP

La scheda IP è il **registro completo** di ogni visitatore rilevato dal modulo, ordinabile e ricercabile. Mentre il Pannello di controllo mostra statistiche aggregate, questa scheda mostra le singole righe.

The screenshot displays the 'Configure Block Ips' interface in PrestaShop 8.1.7. The page title is 'Configure Block Ips'. There are navigation tabs for 'Dashboard', 'IPs', 'Firewall', 'Countries', 'Manually Block/Whitelist', 'Ban user-agent', 'Options/Cron', and 'About / Documentation'. The 'IPs' tab is active. Below the tabs, there is a 'Block Ips' section with a 'Show' dropdown set to '10' and a search box. A table lists 10 IP entries with the following columns: Ip, Id customer, Id guest, Date first visit, Date last visit, Nbr pages viewed, Nbr redirect after block, Location, Pages, and State. The table shows various IP addresses and their corresponding visit details. At the bottom, there is a 'Configuration' section with a checked checkbox labeled 'Activate module for this shop context: shop DVB'. The page footer indicates 'Showing 1 to 10 of 1,211 entries' and includes pagination controls.

Ip	Id customer	Id guest	Date first visit	Date last visit	Nbr pages viewed	Nbr redirect after block	Location	Pages	State
3.7.66.249	0	0	2025-07-24 17:58:38	2025-07-24 17:58:38	1	0		1	
3.67.197.2	0	0	2025-12-12 19:40:13	2025-12-12 19:40:20	2	0		1	
3.68.215.245	0	6834	2026-03-04 07:35:55	2026-03-04 07:36:08	3	0		1	
3.72.18.89	0	5973	2025-12-10 14:37:53	2025-12-10 14:38:01	2	0		1	
3.76.45.20	0	6866	2026-03-07 16:12:51	2026-03-07 16:12:51	3	0		1	
3.82.163.255	0	0	2025-12-16 08:53:25	2025-12-19 18:11:16	4	0		1	
3.83.207.96	0	0	2025-11-01 00:32:34	2025-11-01 00:32:34	1	0		1	
3.86.65.120	0	0	2025-07-21 00:40:38	2025-07-21 05:32:47	2	0		1	
3.86.149.202	0	0	2025-08-16 10:36:43	2025-08-16 10:36:43	1	0		1	
3.89.196.216	0	0	2025-09-25 12:44:36	2025-09-25 12:44:36	1	0		1	

Ogni riga rappresenta un IP visitatore. Clicchi sull'icona dello scudo per bloccare/sbloccare.

Colonne

Colonna	Significato
IP	L'indirizzo IPv4 o IPv6 del visitatore. Ci clicchi per vedere quali pagine ha visitato.
Paese	Bandiera e nome del paese, ricavati dal database IP2Location integrato.
Data prima visita	Quando questo IP è stato visto per la prima volta dal suo negozio.
Data ultima visita	La visita più recente.
N. pagine visitate	Totale delle pagine visualizzate da questo IP.
N. reindirizzamenti dopo il blocco	Quante volte questo IP ha colpito il suo negozio <i>dopo</i> essere stato bloccato (ossia quanto continua a insistere).
Stato	Spunta verde = consentito, scudo rosso = bloccato. Clicchi per alternare.

Azioni comuni

- **Trovare un IP specifico** — usi la casella di ricerca sopra la tabella.
- **Ordinare per reindirizzamenti dopo il blocco** — gli IP che continuano a tornare dopo il blocco sono i più ostinati; vale la pena stringere le regole del Firewall su di loro.
- **Whitelist del proprio IP** — se vede l'IP del suo ufficio in elenco, clicchi sull'icona dello scudo in modo che il Firewall non la blocchi per errore. (Vedere anche [Blocco / Whitelist manuale](#) per una whitelist più esplicita.)

Nota sulle prestazioni: sui negozi con milioni di IP registrati, questa scheda utilizza la paginazione lato server: al browser vengono inviate solo le righe visibili al momento. Se la pagina le sembra lenta, consulti la scheda **Opzioni / Cron** per sapere come rimuovere automaticamente le vecchie voci.

Firewall

Il Firewall è la parte **automatica** di Block Ips: invece di bloccare manualmente gli IP dopo che si sono comportati male, il Firewall monitora in tempo reale la frequenza delle richieste e blocca automaticamente gli IP che superano le soglie da lei definite.

Configure
Block ips

Dashboard | IPs | **Firewall** | Countries | Manually Block/Whitelist | Ban user-agent | Options/Cron | About / Documentation

Firewall configuration

Enable the firewall

Enable alert by mail

Maximum requests
Enter the maximum number of requests allowed from a single IP address within the time window.
For example, a value of "100" with a time window of "60 seconds" would mean a user can make up to 100 requests per minute.

Time window

Specify the duration of the time window for rate limiting.
For example, a value of "5" with "minutes" selected means the request limit applies within a 5-minute window.

[Save](#)

Last attempts blocked automatically by the firewall

ID	IP	Page	User-Agent	Country	Total Requests	Date	Action
81	160.178.230.95	https://dv8.stefdevelopment.com/favicon.ico	Mozilla/5.0 (Macintosh; Intel Mac OS X 10_15_7) AppleWebKit/537.36 (KHTML, like Gecko) Chrome/146.0.0.0 Safari/537.36	🇺🇸	95	2026-04-01 20:18:54	🟢
80	74.7.242.3	https://dv8.stefdevelopment.com/9-art	Mozilla/5.0 AppleWebKit/537.36 (KHTML, like Gecko; compatible; GPTBot/1.3; +https://openai.com/gptbot)	🇺🇸	12	2026-03-20 16:22:06	🔴
77	139.59.101.58	https://dv8.stefdevelopment.com/news/wp-includes/wlmanifest.xml	Mozilla/5.0 (Windows NT 10.0; Win64; x64) AppleWebKit/537.36 (KHTML, like Gecko) Chrome/79.0 Safari/537.36	🇨🇳	16	2026-03-18 06:45:57	🔴
76	174.138.30.27	https://dv8.stefdevelopment.com/news/wp-includes/wlmanifest.xml	Mozilla/5.0 (Windows NT 10.0; Win64; x64) AppleWebKit/537.36 (KHTML, like Gecko) Chrome/79.0 Safari/537.36	🇨🇳	11	2026-03-18 03:54:15	🔴
75	74.7.227.36	https://dv8.stefdevelopment.com/best-sellers	Mozilla/5.0 AppleWebKit/537.36 (KHTML, like Gecko; compatible; GPTBot/1.3; +https://openai.com/gptbot)	🇺🇸	16	2026-03-12 06:13:27	🔴
74	104.164.126.174	https://dv8.stefdevelopment.com/https%3A/www.prestashop-project.org	Mozilla/5.0 (Windows NT 10.0; Win64; x64) AppleWebKit/537.36 (KHTML, like Gecko) Chrome/116.0.0.0 Safari/537.36	🇺🇸	42	2026-03-05 13:28:22	🔴
73	136.117.161.236	https://dv8.stefdevelopment.com/2018/wp-includes/wlmanifest.xml	Mozilla/5.0 (Windows NT 10.0; Win64; x64) AppleWebKit/537.36 (KHTML, like Gecko) Chrome/78.0.3904.108 Safari/537.36	🇺🇸	12	2026-03-04 10:10:04	🔴
72	34.57.146.22	https://dv8.stefdevelopment.com/2018/wp-includes/wlmanifest.xml	Mozilla/5.0 (Windows NT 10.0; Win64; x64) AppleWebKit/537.36 (KHTML, like Gecko) Chrome/78.0.3904.108 Safari/537.36	🇺🇸	11	2026-03-03 16:41:04	🔴
71	35.221.56.18	https://dv8.stefdevelopment.com/news/wp-includes/wlmanifest.xml	Mozilla/5.0 (Windows NT 10.0; Win64; x64) AppleWebKit/537.36 (KHTML, like Gecko) Chrome/78.0.3904.108 Safari/537.36	🇺🇸	11	2026-03-01 14:29:51	🔴
70	35.184.89.2	https://dv8.stefdevelopment.com/news/wp-includes/wlmanifest.xml	Mozilla/5.0 (Windows NT 10.0; Win64; x64) AppleWebKit/537.36 (KHTML, like Gecko) Chrome/78.0.3904.108 Safari/537.36	🇺🇸	11	2026-02-28 12:35:20	🔴

Configuration

Activate module for this shop context: shop DV8.

Configurazione firewall: imposti le soglie per le richieste nella finestra temporale, quindi attivi.

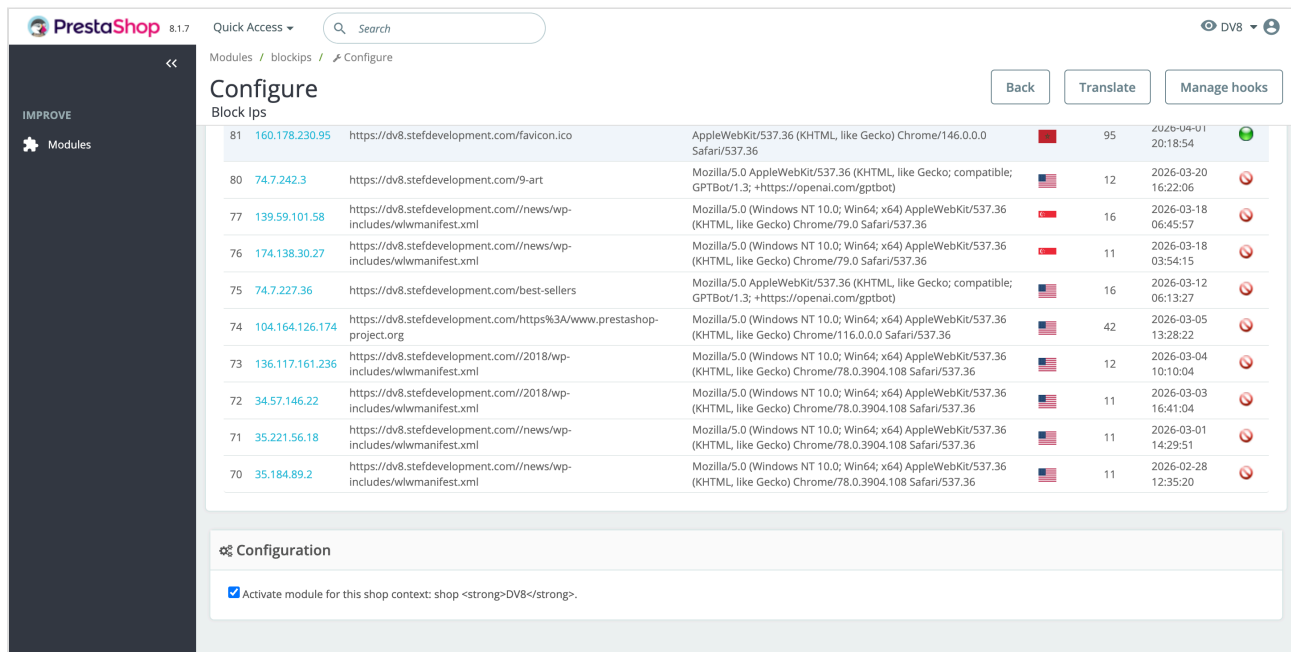
Come funziona

Per ogni IP visitatore, il Firewall tiene traccia di quante richieste ha effettuato negli ultimi N minuti. Se il conteggio supera la soglia, l'IP viene bloccato automaticamente, senza che lei debba fare nulla.

Impostazioni

- **Attiva il firewall** — interruttore principale. Lo lasci spento durante la fase di messa a punto e lo attivi quando le soglie le sembrano adeguate.
- **Richieste massime per finestra temporale** — la soglia. Parta con valori generosi (ad esempio 200 richieste / 1 minuto) e abbassi se vede ancora abusi.
- **Finestra temporale (minuti)** — la finestra mobile per il conteggio delle richieste. Finestre più corte intercettano prima i picchi; finestre più lunghe smorzano i normali sbalzi di traffico.
- **Sblocco automatico dopo** — la durata di un blocco attivato dal Firewall. 60 minuti è un valore predefinito ragionevole: abbastanza per scoraggiare un bot e abbastanza breve da non estromettere un cliente reale per tutta la notte in caso di falso positivo.
- **Whitelist dei motori di ricerca** — quando è attiva, gli IP che corrispondono agli intervalli dei crawler di Google, Bing, Yahoo e DuckDuckGo non vengono mai bloccati dal Firewall. La lasci **attiva** a meno che non abbia motivo di bloccare i crawler.

Attività del firewall



The screenshot shows the PrestaShop Firewall configuration page. The main section is titled "Configure Block Ips" and displays a table of blocked IP addresses. Each row includes an ID, the IP address, the URL of the blocked resource, the user agent string, the number of requests, the date and time of the last request, and a status icon (a green circle with a checkmark for active blocks and a red circle with a slash for blocked requests).

ID	IP	URL	User Agent	Requests	Last Request	Status
81	160.178.230.95	https://dv8.stefdevelopment.com/favicon.ico	AppleWebKit/537.36 (KHTML, like Gecko) Chrome/146.0.0.0 Safari/537.36	95	2026-04-01 20:18:54	Active
80	74.7.242.3	https://dv8.stefdevelopment.com/9-art	Mozilla/5.0 AppleWebKit/537.36 (KHTML, like Gecko; compatible; GPTBot/1.3; +https://openai.com/gptbot)	12	2026-03-20 16:22:06	Blocked
77	139.59.101.58	https://dv8.stefdevelopment.com/news/wp-includes/wlmanifest.xml	Mozilla/5.0 (Windows NT 10.0; Win64; x64) AppleWebKit/537.36 (KHTML, like Gecko) Chrome/79.0 Safari/537.36	16	2026-03-18 06:45:57	Blocked
76	174.138.30.27	https://dv8.stefdevelopment.com/news/wp-includes/wlmanifest.xml	Mozilla/5.0 (Windows NT 10.0; Win64; x64) AppleWebKit/537.36 (KHTML, like Gecko) Chrome/79.0 Safari/537.36	11	2026-03-18 03:54:15	Blocked
75	74.7.227.36	https://dv8.stefdevelopment.com/best-sellers	Mozilla/5.0 AppleWebKit/537.36 (KHTML, like Gecko; compatible; GPTBot/1.3; +https://openai.com/gptbot)	16	2026-03-12 06:13:27	Blocked
74	104.164.126.174	https://dv8.stefdevelopment.com/https%3Awww.prestashop-project.org	Mozilla/5.0 (Windows NT 10.0; Win64; x64) AppleWebKit/537.36 (KHTML, like Gecko) Chrome/116.0.0.0 Safari/537.36	42	2026-03-05 13:28:22	Blocked
73	136.117.161.236	https://dv8.stefdevelopment.com/2018/wp-includes/wlmanifest.xml	Mozilla/5.0 (Windows NT 10.0; Win64; x64) AppleWebKit/537.36 (KHTML, like Gecko) Chrome/78.0.3904.108 Safari/537.36	12	2026-03-04 10:10:04	Blocked
72	34.57.146.22	https://dv8.stefdevelopment.com/2018/wp-includes/wlmanifest.xml	Mozilla/5.0 (Windows NT 10.0; Win64; x64) AppleWebKit/537.36 (KHTML, like Gecko) Chrome/78.0.3904.108 Safari/537.36	11	2026-03-03 16:41:04	Blocked
71	35.221.56.18	https://dv8.stefdevelopment.com/news/wp-includes/wlmanifest.xml	Mozilla/5.0 (Windows NT 10.0; Win64; x64) AppleWebKit/537.36 (KHTML, like Gecko) Chrome/78.0.3904.108 Safari/537.36	11	2026-03-01 14:29:51	Blocked
70	35.184.89.2	https://dv8.stefdevelopment.com/news/wp-includes/wlmanifest.xml	Mozilla/5.0 (Windows NT 10.0; Win64; x64) AppleWebKit/537.36 (KHTML, like Gecko) Chrome/78.0.3904.108 Safari/537.36	11	2026-02-28 12:35:20	Blocked

Below the table, there is a "Configuration" section with a checkbox labeled "Activate module for this shop context: shop DV8". The checkbox is checked.

Attività firewall: ogni riga è un blocco automatico. Clicchi sull'IP per vedere cosa stava facendo.

Ogni blocco automatico viene registrato qui con l'IP, il paese, il numero di richieste che ha attivato il blocco e la marca temporale. Esamini questo pannello dopo aver attivato il Firewall per calibrare le soglie: se vede schemi d'uso legittimi (un singolo cliente che naviga rapidamente tra molte pagine), la soglia è troppo stretta.

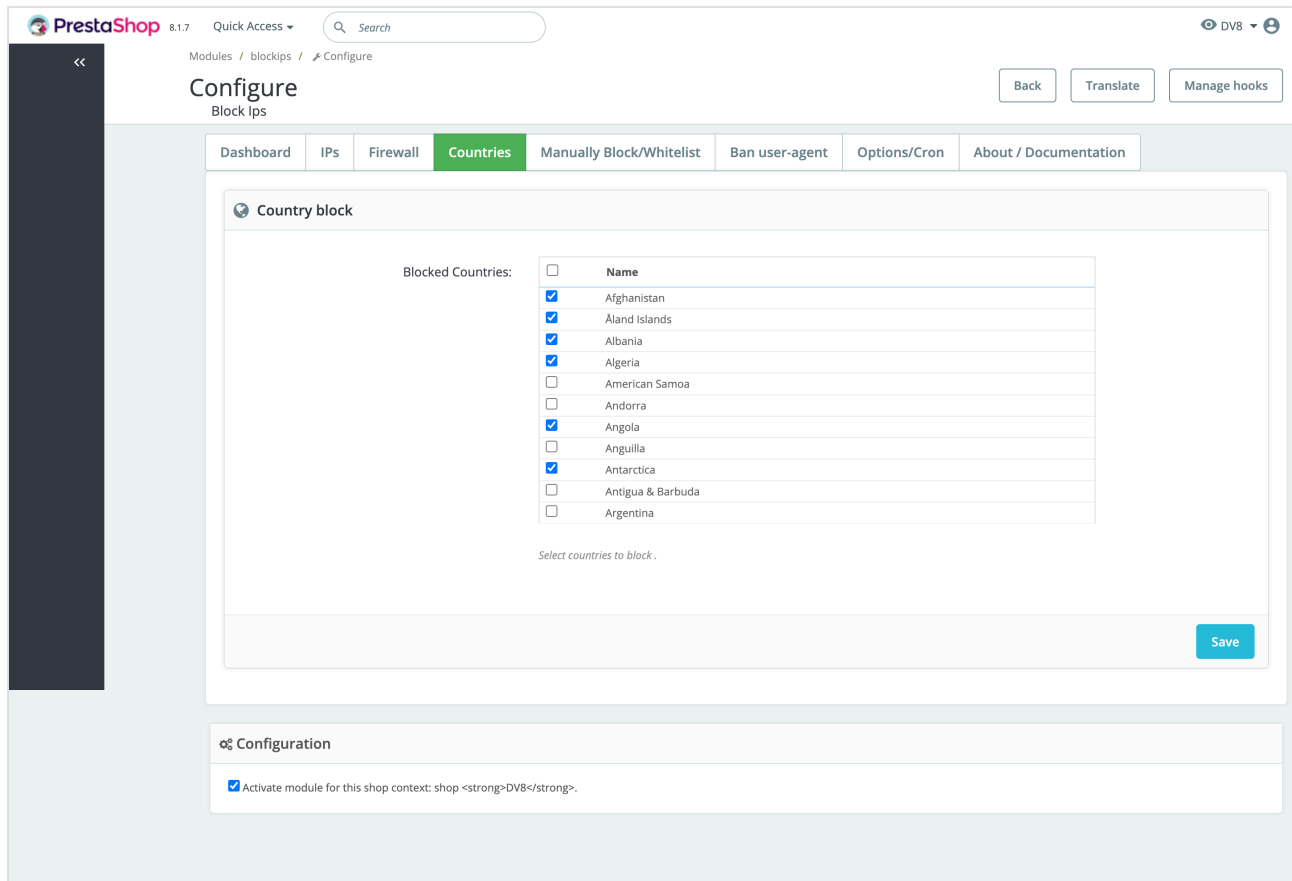
Consigli per la messa a punto

Profilo negozio	Partire da
Boutique a basso traffico (< 500 visitatori/giorno)	100 richieste / 5 min
Negozio a traffico medio (500-5.000 visitatori/giorno)	200 richieste / 1 min
Negozio ad alto traffico con CDN	500 richieste / 1 min
Sotto attacco in questo momento	60 richieste / 1 min, ma attivi solo dopo 24 h di osservazione

Importante: faccia sempre girare il Firewall per 24 ore con l'interruttore **Attiva** su OFF e osservi prima il pannello delle attività. Registrerà ciò che *sarebbe stato* bloccato, così può verificare che nessun traffico legittimo venga intercettato prima di attivarlo davvero.

Paesi

Se il suo negozio spedisce soltanto in una regione specifica, o se un'ondata di abusi arriva da un paese in particolare, può bloccare quell'intero paese in due clic.



Elenco dei paesi: spunti una casella per bloccare, la deselezioni per sbloccare. Il salvataggio è automatico.

Come bloccare un paese

1. Trovi il paese nell'elenco (la casella di ricerca filtra mentre digita).
2. Spunti la sua casella.
3. La modifica viene salvata immediatamente, senza bisogno di premere un pulsante Salva separato.

I visitatori provenienti da un paese bloccato vedono una semplice pagina "Accesso negato" al posto del suo negozio. I bot di solito si arrendono; i clienti reali raramente se ne accorgono, perché non si trovano comunque in una regione bloccata.

Considerazioni importanti

- **Prima di tutto il suo paese.** Non blocchi mai il suo stesso paese. Verifichi due volte prima di spuntare.
- **Clienti che usano VPN.** Alcuni dei suoi clienti reali potrebbero usare VPN con uscita in paesi bloccati. Se vende a livello internazionale, preferisca il Firewall ai blocchi per paese.
- **Crawler.** Bloccare un paese blocca anche i crawler ospitati al suo interno. I crawler di Google sono per lo più negli Stati Uniti; quelli di Bing sono globali. L'opzione **Whitelist dei motori di ricerca** nella scheda Firewall copre questa eventualità per i blocchi del *Firewall*, ma NON aggira un blocco per paese. Se la SEO è importante per lei, valuti invece l'approccio basato sul Firewall.
- **Reversibile in qualsiasi momento.** Deselezionando la casella, il paese viene sbloccato immediatamente.

Uso tipico: un negozio dedicato all'UE blocca tutti i paesi extra-UE. Un'improvvisa ondata di frodi con carta da un certo paese porta a bloccarlo per 48 ore. Un negozio che spedisce solo nel proprio paese blocca ogni paese estero.

Blocco / Whitelist manuale

Questa scheda è pensata per i casi in cui conosce già l'IP da gestire: niente attesa che il Firewall lo intercetti, niente ricerche nel registro degli IP.

Configure
Block Ips

Dashboard | IPs | Firewall | Countries | **Manually Block/Whitelist** | Ban user-agent | Options/Cron | About / Documentation

Manually block

List of Ip

an IP address per line

Add

Whitelist

List of Ip

127.0.0.1

List of IP to never block, an IP address per line

Add

Block IP Ranges & Wildcards

Range or Wildcard

Enter a range (e.g., 192.168.1.1-192.168.1.100) or a wildcard (e.g., 192.168.*.*)

Add Range

Existing Ranges

Range / Wildcard	Start IP	End IP	Action
196.74.215.1-196.74.215.255	196.74.215.1	196.74.215.255	Delete

Configuration

Activate module for this shop context: shop-DV8

Incolli un singolo IP, un intervallo (CIDR) o decine di IP in una sola volta, uno per riga.

Tre modalità di inserimento

1. IP singolo — digiti o incolli un indirizzo IP (IPv4 o IPv6). Clicchi su **Aggiungi** per bloccare.

2. Intervallo di IP (CIDR) — digiti un intervallo come `192.168.1.0/24` per bloccare 256 indirizzi in una sola volta. Utile per bloccare un'intera sottorete appartenente a un provider di hosting.

3. Incolla in blocco — incolli un numero qualsiasi di IP, uno per riga. Il modulo convalida ciascuno di essi e le segnala quali sono non validi o già bloccati prima del salvataggio.

Whitelist

Un IP in whitelist non viene **mai** bloccato, né manualmente né dal Firewall o dalle regole per paese. La usi per:

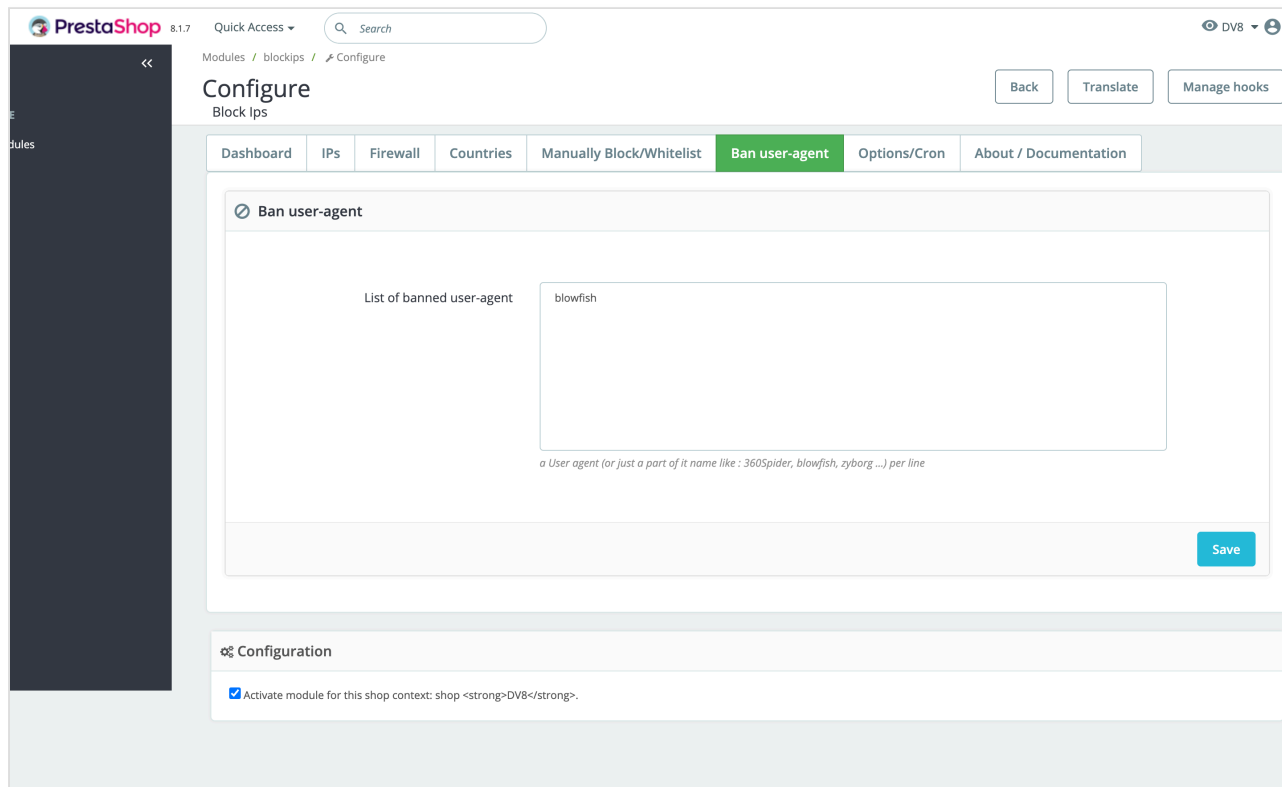
- Il suo IP d'ufficio o di casa (per non rischiare mai di estromettersi).
- L'IP del suo servizio di monitoraggio (UptimeRobot, Pingdom e simili).
- Le API di partner fidati che interrogano frequentemente il suo negozio.

Il campo per la whitelist si trova nella stessa scheda, sotto il modulo di blocco. Le modalità sono sempre tre (singolo / intervallo / in blocco).

Regola di priorità: la whitelist ha sempre la precedenza. Se un IP è sia in whitelist sia in un paese bloccato, viene comunque ammesso. Se è in whitelist e supera la soglia del Firewall, viene comunque ammesso. Usi la whitelist con parsimonia e la verifichi periodicamente: una voce di whitelist obsoleta è una falla di sicurezza.

Blocca user-agent

Alcuni bot sono più facili da identificare dalla stringa del browser che inviano che non dall'IP da cui provengono. Questa scheda le permette di bloccare i visitatori il cui header **user-agent** contiene una stringa specifica.



Incolli la sottostringa dello user-agent (senza distinzione tra maiuscole e minuscole): qualsiasi richiesta il cui header User-Agent la contenga verrà bloccata.

Come funziona il confronto

Inserisce una **sottostringa**, non uno user-agent completo. Il confronto è **non sensibile alle maiuscole**.

Esempi:

- AhrefsBot — blocca ogni richiesta che contenga "AhrefsBot" in un punto qualsiasi del suo user-agent. Corrisponde a Mozilla/5.0 (compatible; AhrefsBot/7.0; ...).
- semrush — blocca i crawler di Semrush (da notare: non distingue maiuscole/minuscole, quindi cattura SemrushBot, Semrush, semrush).
- python-requests — blocca gli script che usano lo user-agent predefinito della libreria Python requests.

Usi comuni

- Crawler SEO che non vuole vedano indicizzato il suo sito (AhrefsBot, SemrushBot, MJ12bot).
- Script di scraping con UA identificabili (python-requests, curl, wget).
- Scraper di app mobili che si spacciano per iPhone: più difficili; controlli prima il loro UA nella scheda IP.

Attenzione: NON blocchi Googlebot , bingbot , DuckDuckBot o altri crawler legittimi dei motori di ricerca: il suo negozio sparirebbe dai loro risultati. In caso di dubbio, cerchi prima lo user-agent su un sito di riferimento come user-agents.net.

Opzioni / Cron

Questa scheda raccoglie le impostazioni di manutenzione e comportamento del modulo: per quanto tempo conservare i log, cosa mostrare a un visitatore bloccato e come pianificare la pulizia automatica.

PrestaShop 6.1.7 Quick Access Search DV8

Modules / blockips / Configure

Configure Block ips

Dashboard | IPs | Firewall | Countries | Manually Block/Whitelist | Ban user-agent | **Options/Cron** | About / Documentation

Database

Table size 5.72 MiB

Clean

Cron - Clean / Summary report

Clean cron link <https://dv8.stefdevelopment.com/en/module/blockips/cron?token=qgBV0FGCKXNDFSibvEKPYQyU07Zur&cron=clean>
Use this cron URL to clean old data according to the number of days to keep.

Summary cron link <https://dv8.stefdevelopment.com/en/module/blockips/cron?token=qgBV0FGCKXNDFSibvEKPYQyU07Zur&cron=summary>
Use this cron URL to send all due daily, weekly, and monthly summary reports.

Run all cron link <https://dv8.stefdevelopment.com/en/module/blockips/cron?token=qgBV0FGCKXNDFSibvEKPYQyU07Zur&cron=all>
Use this optional cron URL if you want one task to run both cleaning and summary delivery.

Days to keep
Number of days to keep data in the table

Enable summary report by email
Send a scheduled email summary for the selected shop.

Summary report schedules Daily Weekly Monthly
Select one, two, or all three schedules. Reports are sent by the summary cron task to the current shop email address.

The following are sample commands using different tools. You need to copy the one that suits your needs and setup CRON in your server.

CURL PHP WGET

```
Clean: wget -i /dev/null "https://dv8.stefdevelopment.com/en/module/blockips/cron?token=qgBV0FGCKXNDFSibvEKPYQyU07Zur&cron=clean"
Summary: wget -i /dev/null "https://dv8.stefdevelopment.com/en/module/blockips/cron?token=qgBV0FGCKXNDFSibvEKPYQyU07Zur&cron=summary"
Run all: wget -i /dev/null "https://dv8.stefdevelopment.com/en/module/blockips/cron?token=qgBV0FGCKXNDFSibvEKPYQyU07Zur&cron=all"
```

Save

Redirect URL

Show forbidden or redirect Show forbidden message Redirect to an URL
Show forbidden message or redirect to an url!

Url
Url to redirect to when a user is blocked

Forbidden Message
Forbidden message to show when a user is blocked

save

Other options

Display the customer's location map on the order details page show Hide

save

Configuration

Activate module for this shop context: shop DV8.

Scheda Opzioni: regoli ritenzione, comportamento del reindirizzamento e cron.

Opzioni principali

- **Messaggio della pagina di blocco** — ciò che un visitatore bloccato vedrà. Per impostazione predefinita è una semplice pagina "Accesso negato"; può personalizzare l'HTML.
- **Reindirizzamento dopo il blocco** — dove viene inviato un visitatore bloccato. Lo lasci vuoto per rimanere sulla pagina di negazione; imposti un URL per reindirizzarlo altrove (ad esempio a una pagina statica di "scuse").
- **Conserva i log per (giorni)** — per quanto tempo i log dei visitatori rimangono nel database. 90 giorni è un buon valore predefinito. Più a lungo significa statistiche storiche più ricche; più breve significa un database più leggero.
- **Statistiche aggregate** — sui negozi con traffico elevato, attivi la tabella di aggregazione giornaliera (v4.3.0+) per caricamenti del Pannello di controllo in meno di 5 secondi.

Pulizia tramite cron

I vecchi log dei visitatori si accumulano in fretta. Block Ips include uno script cron di pulizia che rimuove le voci più vecchie dell'impostazione di ritenzione, un giorno alla volta, con una barra di avanzamento che le consente di seguirne l'esecuzione.

L'URL del cron è indicato nella scheda Opzioni. Lo copi e lo aggiunga allo scheduler cron del suo pannello di hosting:

- **cPanel** — Advanced → Cron Jobs → Add new cron job. Pianificazione: giornaliera (0 3 * * * alle 3 di notte).
- **Plesk** — Tools & Settings → Scheduled Tasks → Add Task. Usi la modalità "Fetch URL" con l'URL del cron.
- **Riga di comando** — se ha accesso alla shell:

```
0 3 * * * /usr/bin/curl -s "https://yourshop.com/modules/blockips/cron-
```

Una volta al giorno alle 3, il cron ripulisce il valore di un giorno di vecchie voci di log. Dopo qualche giorno è in pari e da lì in poi resta sempre aggiornato.

Se non può impostare un cron: usi manualmente il pulsante **Pulisci** nella scheda Opzioni ogni qualche settimana. Esegue la stessa pulizia, a richiesta. Il cron è solo una comodità.

Informazioni / Documentazione

La scheda Informazioni è il punto di accesso del modulo a questo stesso PDF (e alle sue traduzioni) nonché all'azienda dietro Block Ips.

The screenshot shows the PrestaShop 8.1.7 admin interface. At the top, there's a 'Quick Access' dropdown, a search bar, and 'DVS' settings. The breadcrumb trail is 'Modules / blockips / Configure'. The main heading is 'Configure Block Ips'. There are three buttons: 'Back', 'Translate', and 'Manage hooks'. Below this is a horizontal menu with tabs: 'Dashboard', 'IPs', 'Firewall', 'Countries', 'Manually Block/Whitelist', 'Ban user-agent', 'Options/Cron', and 'About / Documentation' (which is highlighted in green). The 'About / Documentation' section contains a heading '? About / Documentation', followed by 'Documentation of the module - PDF:' and three flags (USA, Italy, Spain). Below the flags is a link: 'Check all our available modules on Prestashop addons!' and a note: 'You can also contact us for any help/suggestion!'. The 'Configuration' section has a checked checkbox: 'Activate module for this shop context: shop DV8.'

La scheda Informazioni collega ciascuna bandiera al manuale utente nella lingua corrispondente.

Clicchi su una bandiera per aprire il PDF nella sua lingua. I segnalibri sono i benvenuti: i PDF sono versionati con ogni rilascio del modulo (v4.3.0 al momento della stesura).

FAQ

D: Ho appena attivato il Firewall e ora non riesco più ad accedere al mio back office. Apra il file manager del suo hosting e modifichi `modules/blockips/config.xml` per disattivare il modulo, oppure commenti la chiamata al firewall in `blockips.php` . Poi, dal back office, metta manualmente in whitelist il suo IP dalla scheda **Blocco / Whitelist manuale → Whitelist**. Riattivi il firewall. Metta sempre in whitelist il suo IP prima di attivare il Firewall.

D: Block Ips blocca Google o altri motori di ricerca? No, se nella scheda Firewall è attiva l'opzione **Whitelist dei motori di ricerca** (lo è per impostazione predefinita). Il modulo mantiene un elenco aggiornato degli intervalli IP di Googlebot, Bingbot, YahooSlurp e DuckDuckBot e li salta. I blocchi per paese e per user-agent NON applicano questa whitelist, quindi non blocchi manualmente "US" né Googlebot .

D: Perché il pannello delle attività del Firewall è vuoto? Perché (a) nessun IP ha ancora superato la sua soglia (comune sui siti a basso traffico), oppure (b) non ha attivato l'interruttore principale. Verifichi entrambe le cose. Il modulo tiene traccia delle richieste solo quando è attivo.

D: Il mio negozio usa Cloudflare: Block Ips vede comunque l'IP reale del visitatore? Sì, purché Cloudflare sia configurato per trasmettere l'IP originale nell'header `CF-Connecting-IP` (impostazione predefinita). Block Ips legge automaticamente quell'header. Se usa un altro CDN, verifichi che imposti correttamente `X-Forwarded-For` .

D: Quanto spesso dovrei ripulire il database? Una volta al giorno tramite il cron: vedere [Opzioni / Cron](#). Se non può impostare un cron, premi il pulsante **Pulisci** ogni qualche settimana sui siti a basso traffico e ogni settimana su quelli più trafficati.

D: Posso tenere il mio IP d'ufficio in whitelist per sempre? Sì. Lo aggiunga sotto **Blocco / Whitelist manuale → Whitelist**. Le voci della whitelist non scadono mai e hanno la priorità su qualsiasi altra regola.

D: Vedo strane raffiche di carrelli abbandonati da un unico IP. È un attacco? Probabilmente è uno scraper o un bot di monitoraggio dell'inventario. Blocchi l'IP dalla tabella **Principali IP per carrelli abbandonati** del Pannello di controllo. Se lo schema si sposta su un nuovo IP dello stesso paese, valuti di bloccare l'intero paese.

Supporto

Domande, richieste di funzionalità o segnalazioni di bug: mustapha.elat@gmail.com · stefdevelopment.com

Grazie per aver scelto Block Ips. Questo manuale è stato scritto per la versione 4.3.0.