

M E D I A C O M 8 7

MedBackup

Pełna kopia zapasowa plików dla PrestaShop

PrestaShop 1.6 - 9.x • PHP 5.6 - 8.4

Dokumentacja użytkownika - © 2008-2026 Mediacom87

Spis treści

1. Prezentacja modułu

2. Funkcje

3. Kompatybilność i wymagania

4. Instalacja i aktualizacja

5. Licencja

6. Konfiguracja

7. Zdalna pamięć masowa

8. Uruchamianie kopii zapasowej

9. Planowanie kopii zapasowych

10. Zarządzanie kopiami zapasowymi

11. Uprawnienia i bezpieczeństwo

12. Przywracanie sklepu

13. Dzienniki

14. Najczęściej zadawane pytania

15. Zgłaszanie podatności

16. Wsparcie i kontakt

1. Prezentacja modułu

MedBackup to moduł PrestaShop opracowany przez Mediacom87, który zapisuje wszystkie pliki Twojego sklepu w archiwum ZIP: sam PrestaShop, moduły, motywy, zdjęcia produktów, dokumenty przesłane przez klientów oraz pliki konfiguracyjne.

Klasyczna kopia zapasowa szybko napotyka ograniczenia hostingu: serwer przerywa skrypt po kilku sekundach, tradycyjny format ZIP jest ograniczony do 4 GB i 65 535 plików, a archiwum pozostaje na tym samym dysku co sklep, który ma chronić. W dniu, w którym jest potrzebne, okazuje się, że jest niekompletne albo zniknęło razem z serwerem.

MedBackup został zaprojektowany z myślą o największych sklepach. Kopia zapasowa jest dzielona na krótkie etapy, a jej postęp jest zapisywany na dysku: jeśli serwer ją przerwie, zostanie wznowiona dokładnie w miejscu, w którym się zatrzymała. Archiwum jest zapisywane w formacie ZIP64, bez ograniczeń rozmiaru i liczby plików, a następnie wysyłane do Dropbox, Amazon S3 lub na serwer FTP, z dala od Twojego hostingu.

W połączeniu z naszym modułem kopii zapasowej bazy danych MedBackup tworzy pełną kopię Twojego sklepu: bazę danych i pliki w jednym archiwum.

Do zapamiętania Kopia zapasowa ma wartość tylko wtedy, gdy jest kompletna, aktualna i przechowywana poza serwerem sklepu. MedBackup dba o wszystkie trzy warunki.

2. Funkcje

Kopia zapasowa bez ograniczeń rozmiaru

Archiwa są zapisywane w formacie ZIP64: obsługiwane są archiwa większe niż 4 GB i zawierające ponad 65 535 plików. Archiwum otwiera się standardowymi narzędziami systemów Windows, macOS i Linux.

Automatyczne wznowianie

Kopia zapasowa postępuje krótkimi etapami, których czas trwania jest obliczany automatycznie na podstawie konfiguracji serwera. Jeśli etap zostanie przerwany, moduł to wykrywa, skraca kolejne etapy i wznowia kopię dokładnie w miejscu, w którym się zatrzymała. Żadne ustawienia nie są potrzebne.

Dwa razy szybciej

Pliki już skompresowane (obrazy JPEG, PNG, WebP, AVIF, czcionki, filmy, archiwa) są zapisywane bez zmian, zamiast kompresować je drugi raz przy niemal zerowym zysku. Pozostałe pliki są kompresowane na bieżąco.

Inteligentne wykluczenia

Pamięć podręczna i miniatury generowane przez PrestaShop, które sklep odtwarza samodzielnie, mogą zostać pominięte w archiwum. Podobnie kopie WebP i AVIF tworzone przez moduł konwersji obrazów. Możesz też wybrać foldery do wykluczenia w drzewie folderów sklepu.

Baza danych w zestawie

Gdy zainstalowany jest nasz moduł kopii zapasowej bazy danych, jego ostatni pełny zrzut jest dodawany do każdego archiwum. Przy aktywnej licencji MedBackup może nawet wykonać świeży zrzut tuż przed zapisaniem plików.

Zdalna pamięć masowa

Archiwum może być automatycznie wysyłane na serwer FTP, FTPS lub SFTP, do Amazon S3 lub kompatybilnego magazynu (Scaleway, OVH, Backblaze, MinIO, DigitalOcean Spaces) albo do Dropbox. W przypadku Dropbox i S3 duże archiwa są wysyłane w częściach, a przesyłanie jest wznowiane po przerwaniu.

Zarządzanie archiwami zdalnymi

W przypadku Dropbox archiwa zdalne są wyświetlane w module, można je pobrać lub usunąć jednym kliknięciem, a najstarsze są usuwane automatycznie po przekroczeniu ustalonej przez Ciebie liczby.

Planowanie

Kopie zapasowe planuje się za pomocą zadania cron w wierszu poleceń, bez żadnego limitu czasu, lub przez wywołanie adresu URL w przypadku hostingów, które nie oferują zadań serwerowych.

Bezpieczeństwo

Archiwa są przechowywane w folderze o losowej nazwie, chronionym przed bezpośrednim pobieraniem i sprawdzanym codziennie. Tylko superadministrator może je pobierać lub konfigurować moduł.

Powiadomienie o aktualizacji

Moduł informuje o dostępności nowej wersji bezpośrednio na swoim ekranie konfiguracji.

3. Kompatybilność i wymagania

Element	Kompatybilność
PrestaShop	1.6, 1.7, 8.x i 9.x
PHP	5.6 do 8.4
Multisklep	Tak, zapisywana jest cała instalacja
Języki interfejsu	17
Serwer WWW	Apache, nginx, LiteSpeed

Wymagania

- 64-bitowe PHP dla archiwów większych niż 2 GB (tak jest na niemal wszystkich współczesnych hostingach).
- Rozszerzenie `zlib` do kompresji plików. Bez niego pliki są po prostu zapisywane bez kompresji.
- Rozszerzenie `curl` dla Dropbox i Amazon S3, rozszerzenie `ssh2` dla SFTP.
- Wolne miejsce na dysku co najmniej równe rozmiarowi jednego archiwum, oprócz przechowywanych archiwów. Moduł sprawdza to przed rozpoczęciem.

Rozszerzenie `zip` nie jest potrzebne: moduł sam zapisuje swoje archiwa.

4. Instalacja i aktualizacja

Instalacja

1. W panelu administracyjnym otwórz **Moduły > Menedżer modułów**.
2. Kliknij **Załaduj moduł** i upuść archiwum ZIP modułu.
3. Po zakończeniu instalacji kliknij **Konfiguruj**.

Podczas instalacji moduł tworzy swój folder kopii zapasowych o losowej nazwie i stosuje ustawienia domyślne odpowiednie dla większości sklepów: 15 przechowywanych archiwów, wykluczona pamięć podręczna i miniatury.

Aktualizacja

Załaduj nowe archiwum modułu tak samo jak przy instalacji. Skrypt aktualizacji zachowuje Twoje ustawienia, dodaje nowe opcje i przenosi istniejące archiwa do chronionego folderu. Następnie otwórz moduł jeden raz z konta superadministratora: link wysyłany w e-mailach o kopiach zapasowych zostanie wtedy zaktualizowany.

Odinstalowanie

Odinstalowanie usuwa ustawienia modułu. Pamiętaj, aby pobrać lokalne archiwa przed usunięciem plików modułu: znajdują się w jego folderze kopii zapasowych.

5. Licencja

Zakładka **Licencja** modułu pozwala aktywować klucz otrzymany przy zakupie. Licencja daje dostęp do aktualizacji, wsparcia oraz opcji zapisywania bazy danych przed plikami.

Aktywacja klucza

1. Otwórz zakładkę **Licencja**.
2. Wpisz klucz licencyjny i zatwierdź.
3. Wyświetlą się status licencji i data jej wygaśnięcia.

Sprawdzanie statusu lub zmiana domeny

Ta sama zakładka pokazuje stan licencji, pozwala ją odświeżyć oraz zwolnić, aby użyć jej w innej domenie, na przykład przy zmianie nazwy domeny sklepu.

Dobrze wiedzieć Kopie zapasowe plików, zdalna pamięć masowa i planowanie działają bez aktywnej licencji. Zależy od niej tylko opcja, która wykonuje zrzut bazy danych przed plikami.

6. Konfiguracja

Zakładka **Konfiguracja** zawiera ustawienia kopii zapasowej. Zatwierdź przyciskiem **Zapisz ustawienia**.

Liczba archiwów

Liczba archiwów przechowywanych na dysku serwera. Po jej przekroczeniu najstarsze archiwa są usuwane po każdej udanej kopii zapasowej. Wpisz `0`, aby zachować wszystkie.

Wyślij przez e-mail

Włącz tę opcję, aby otrzymywać e-mail po zakończeniu każdej kopii zapasowej. Archiwum nie jest załączane: e-mail zawiera link do panelu administracyjnego, w którym archiwum można pobrać po zalogowaniu się jako superadministrator. Rozmiar archiwum nie ma więc żadnego znaczenia.

Ignorowanie folderów pamięci podręcznej

Pliki pamięci podręcznej są odtwarzane przez sklep w miarę odwiedzin. Ich wykluczenie zmniejsza archiwum bez żadnego wpływu na przywracanie. Opcja domyślnie włączona.

Ignorowanie miniatur PrestaShop

Miniatury generowane dla produktów, kategorii, marek i dostawców, a także obrazy „brak zdjęcia” dla każdego języka, są generowane ponownie na żądanie. Zapisywane są tylko oryginalne obrazy. Opcja domyślnie włączona.

Ignoruj kopie WebP i AVIF

W folderze `img` pliki WebP i AVIF, obok których znajduje się oryginał JPEG, PNG lub GIF o tej samej nazwie, nie są zapisywane. Włącz tę opcję, jeśli moduł konwersji obrazów tworzy kopię każdego obrazu: archiwum będzie lżejsze. Po przywróceniu uruchom regenerację w tym module, w przeciwnym razie odwiedzający otrzymują oryginalne obrazy, dopóki moduł ich nie odtworzy.

Baza danych

Ta opcja pojawia się, gdy zainstalowany jest nasz moduł kopii zapasowej bazy danych. Wykonuje zrzut bazy tuż przed plikami i dodaje go do archiwum, które zawiera wtedy pełną kopię sklepu. Wymaga aktywnej licencji MedBackup.

W zależności od sytuacji moduł wyświetla odpowiedni komunikat: brak modułu bazy danych (z linkiem, aby go poznać), moduł wyłączony lub w zbyt starej wersji.

Nawet bez tej opcji ostatni pełny zrzut modułu bazy danych jest zawsze dodawany do archiwum. Starsze zrzuty nie są dodawane.

Wykluczone foldery

Jeden folder w każdym wierszu, względem katalogu głównego sklepu, na przykład folder z filmami przechowywanymi już gdzie indziej. Folder jest pomijany wraz z całą zawartością.

Przycisk **Wybierz w drzewie folderów** otwiera okno z folderami sklepu: zaznacz te, które chcesz wykluczyć, a następnie kliknij **Zastosuj**.

Automatyczne wykluczenia

Niektóre elementy nigdy nie są zapisywane: archiwa samego modułu, obrazy tymczasowe, foldery robocze modułu aktualizacji PrestaShop, foldery `.git` i `.svn`, a także starsze zrzuty modułu bazy danych.

7. Zdalna pamięć masowa

Zakładka **Zdalna pamięć masowa** wysyła każde archiwum poza serwer sklepu. Wybierz **Dostawca zdalnej pamięci masowej**: wyświetlają się tylko ustawienia wybranego dostawcy.

Opcje wspólne

- **Automatyczne przesyłanie archiwum do zdalnej pamięci masowej po każdej kopii zapasowej.**
- **Usunięcie lokalnego archiwum po pomyślnym zdalnym przesłaniu:** przydatne, gdy miejsce na dysku serwera jest ograniczone. Jeśli przesyłanie się nie powiedzie, lokalne archiwum jest zawsze zachowywane.
- **Archiwa przechowywane zdalnie (Dropbox):** po każdym udanym przesłaniu najstarsze archiwa modułu ponad tę liczbę są usuwane. Dotyczy to tylko archiwów utworzonych przez moduł, nigdy innych Twoich plików. zachowuje wszystkie.

Przycisk **Połączenie testowe** sprawdza ustawienia bez czekania na kopię zapasową.

FTP, FTPS i SFTP

Podaj host, port, login, hasło i ścieżkę na serwerze zdalnym, a następnie typ połączenia: FTP, FTPS (szyfrowany FTP) lub SFTP, który wymaga rozszerzenia PHP `ssh2`. Pozostaw hasło puste, aby zachować hasło już zapisane.

Amazon S3 i kompatybilne magazyny

Podaj region, nazwę bucketu, klucz dostępu, klucz tajny oraz opcjonalnie prefiks ścieżki (folder w buckecie). W przypadku dostawcy innego niż Amazon (Scaleway, OVH, Backblaze B2, MinIO, DigitalOcean Spaces) podaj jego punkt końcowy, na przykład `https://s3.fr-par.scw.cloud`.

Duże archiwa są wysyłane w kilku częściach: jeśli przesyłanie zostanie przerwane, wznowi się od ostatniej przesłanej części. Aby usuwać stare archiwa, użyj reguł cyklu życia swojego bucketu.

Dropbox

1. Kliknij **Autoryzacja w Dropbox** i zaloguj się na swoje konto Dropbox.
2. Skopiuj kod autoryzacji wyświetlony przez Dropbox.
3. Wklej go w przeznaczonym do tego polu i kliknij **Połączenie**.

Moduł ma dostęp tylko do własnego folderu, w folderze **Aplikacje** Twojego Dropbox. Dokładna lokalizacja archiwów jest wyświetlana w zakładce. Przyciski **Zmień konto** i **Rozłącz** pozwalają przejść na inne konto lub odebrać dostęp.

8. Uruchamianie kopii zapasowej

Przycisk **Ręczna kopia zapasowa** znajduje się u góry ekranu modułu. Otwiera okno postępu, które śledzi kopię zapasową na żywo, faza po fazie, każda w swoim kolorze:

- **Baza danych** (fioletowy): zrzut bazy, gdy opcja jest włączona;
- **Pliki** (jasnoniebieski): spis, a następnie zapis archiwum, z liczbą przetworzonych plików i ich objętością;
- **Przesyłanie** (ciemnoniebieski): transfer do zdalnej pamięci masowej, z objętością już przesłanych danych.

Na końcu podsumowanie podaje rozmiar archiwum i wynik zdalnego przesłania: sukces lub przyczynę niepowodzenia.

Zamykanie strony lub anulowanie

Możesz zamknąć stronę w trakcie kopii zapasowej: zostanie ona wznowiona po powrocie do modułu lub przy następnym uruchomieniu zadania cron. Przycisk **Anuluj** przerywa trwającą kopię zapasową i usuwa niedokończone archiwum.

Tylko jedna kopia zapasowa naraz

Jeśli ręczna i zaplanowana kopia zapasowa rozpoczną się jednocześnie, druga dołącza do tej, która już trwa: dwa archiwa nigdy nie są zapisywane równolegle.

9. Planowanie kopii zapasowych

Zakładka **Cron** zawiera gotowe do użycia polecenia dla Twojego sklepu. Zalecamy co najmniej jedną kopię zapasową dziennie.

Zadanie cron serwera (zalecane)

Uruchomiona z wiersza poleceń kopia zapasowa nie podlega żadnemu limitowi czasu serwera WWW: to najlepszy wybór dla dużych sklepów. Przykład kopii zapasowej codziennie o 5:00:

```
0 5 * * * php /path/to/shop/modules/medbackup/cli.php
```

Polecenie musi być uruchamiane z konta użytkownika będącego właścicielem plików sklepu, nigdy jako `root`: w przeciwnym razie utworzone archiwa byłyby niedostępne dla kopii zapasowych uruchamianych z panelu administracyjnego. Moduł odmawia działania jako `root` i wskazuje polecenie, którego należy użyć.

Zadanie cron przez WWW

Jeśli Twój hosting nie oferuje zadań w wierszu poleceń, wywołuj adres URL podany w zakładce. Kopia zapasowa jest wtedy dzielona na etapy połączone przekierowaniami: w przypadku `curl` opcja `-L` jest niezbędna, aby je śledzić. Odpowiednia jest też usługa cron online, pod warunkiem że obsługuje przekierowania.

Uwaga Adres URL crona zawiera tajny klucz modułu: każdy, kto go zna, może uruchamiać kopie zapasowe. Przekazuj go wyłącznie swojej usłudze cron.

10. Zarządzanie kopiami zapasowymi

Zakładka **Kopie zapasowe** zawiera dwie listy z sortowaniem i stronicowaniem. Jej znacznik pokazuje łączną liczbę archiwów lokalnych i zdalnych.

Kopie lokalne

Archiwa znajdujące się na serwerze, z datą i rozmiarem. Każdy wiersz pozwala pobrać archiwum na komputer lub je usunąć.

Kopie zdalne

W przypadku Dropbox wyświetlane są również archiwa modułu znajdujące się w Twoim Dropbox, wraz z ich lokalizacją. Można je pobierać i usuwać z tej listy; przycisk **Odśwież** ponownie wczytuje listę.

Alert o ekspozycji

Raz dziennie moduł sprawdza, czy jego archiwów nie można pobrać bezpośrednio z sieci. Jeśli Twój serwer ignoruje ochronę `.htaccess` (tak jest w przypadku nginx), w zakładce wyświetla się alert z regułą do przekazania dostawcy hostingu, na przykład:

```
location ^~ /modules/medbackup/backups/ { deny all; }
```

11. Uprawnienia i bezpieczeństwo

MedBackup rozróżnia dwa poziomy dostępu.

Działanie	Superadministrator	Pozostali pracownicy
Uruchamianie kopii zapasowej i śledzenie jej postępu	Tak	Tak
Przeglądanie dzienników	Tak	Tak
Zmiana konfiguracji	Tak	Nie
Pobieranie lub usuwanie archiwum	Tak	Nie
Wyświetlanie adresów URL cronu i zarządzanie zdalną pamięcią masową	Tak	Nie
Zarządzanie licencją	Tak	Nie

Te ograniczenia są egzekwowane przez serwer, a nie tylko ukrywane na ekranie. Archiwum zawsze pobiera się przez panel administracyjny, po zalogowaniu: sam link nie daje dostępu do niczego.

Ochrona folderu kopii zapasowych

- Losowa nazwa folderu, niemożliwa do odgadnięcia;
- plik `.htaccess`, który blokuje wszelkie bezpośrednie pobieranie;
- codzienna weryfikacja tej ochrony, z alertem, jeśli nie działa.

12. Przywracanie sklepu

Pełne przywracanie

1. Pobierz archiwum: z modułu, ze zdalnej pamięci masowej lub przez FTP z folderu kopii zapasowych, jeśli sklep nie jest już dostępny.
2. Rozpakuj je na swoim komputerze.
3. Prześlij pliki na hosting, do katalogu głównego sklepu.
4. Jeśli baza danych również jest uszkodzona, jej ostatni zrzut znajduje się w archiwum, w `modules/mmedbsave/backups` : przywróć go modułem kopii zapasowej bazy danych lub zaimportuj w phpMyAdmin.
5. Wyczyść pamięć podręczną PrestaShop. Miniatury wykluczone z archiwum są generowane ponownie na żądanie lub wszystkie naraz w **Wygląd > Ustawienia obrazów**.

Częściowe przywracanie

Otwórz archiwum i wypakuj tylko to, czego potrzebujesz, na przykład folder modułu lub motywu, a następnie zastąp uszkodzoną wersję na serwerze.

13. Dzienniki

Zakładka **Logs** rejestruje każde zdarzenie: udaną lub nieudaną kopię zapasową, zdalne przesyłanie, usunięcie archiwum, pobranie. Tabelę można sortować i stronicować. Superadministrator może usunąć wpis lub wyczyścić dziennik.

Zakładka **FAQ**, tuż obok, odpowiada na najczęstsze pytania bezpośrednio w module.

14. Najczęściej zadawane pytania

Mój sklep jest bardzo duży, jak wykonać jego kopię zapasową?

Zaplanuj zadanie w wierszu poleceń podane w zakładce Cron: wykonywana przez serwer kopia zapasowa nie podlega żadnemu limitowi czasu i przebiega za jednym razem. To najszybsza i najbardziej niezawodna metoda.

Co się stanie, jeśli serwer przerwie kopię zapasową?

Nic nie zostanie utracone. Postęp jest zapisywany na dysku, a kopia zapasowa jest wznawiana w miejscu, w którym się zatrzymała. Jeśli serwer przerwie etap, moduł sam skraca kolejne.

Moje zadanie cron przez WWW nie kończy kopii zapasowej.

Usługa wywołująca adres URL musi obsługiwać przekierowania. W przypadku `curl` użyj opcji `-L` podanej w zakładce Cron.

Dlaczego obrazy nie są kompresowane?

Są już skompresowane. Ponowna kompresja zajęłaby dużo czasu przy niemal zerowym zysku: są zapisywane bez zmian, dzięki czemu kopia zapasowa jest około dwa razy szybsza.

Czy archiwum jest wysyłane e-mailem?

Nie. E-mail zawiera link do panelu administracyjnego, w którym archiwum można pobrać po zalogowaniu się jako superadministrator.

Gdzie znajdę moje kopie zapasowe w Dropbox?

W folderze Aplikacje Twojego Dropbox, w folderze należącym do modułu. Dokładna lokalizacja jest wyświetlana w zakładkach Zdalna pamięć masowa i Kopie zapasowe.

Skąd mam wiedzieć, czy archiwum dotarło do zdalnej pamięci masowej?

Po zakończeniu ręcznej kopii zapasowej podsumowanie informuje, czy archiwum zostało przesłane lub dlaczego przesyłanie się nie powiodło. Każde przesyłanie, udane lub nie, jest również zapisywane w zakładce Logs.

Czy pracownik, który nie jest superadministratorem, może uruchomić kopię zapasową?

Tak. Może uruchomić kopię zapasową, śledzić ją i przeglądać dzienniki, ale nie może pobierać archiwów ani zmieniać konfiguracji.

Mój hosting używa nginx, czy moje archiwa są chronione?

nginx ignoruje pliki `.htaccess`. Moduł wykrywa to podczas codziennej weryfikacji i wyświetla regułę do przekazania dostawcy hostingu, aby zablokować folder.

Ile miejsca na dysku potrzebuję?

Mniej więcej rozmiar jednego archiwum, oprócz przechowywanych archiwów. Moduł sprawdza wolne miejsce przed rozpoczęciem. Zmniejsz liczbę przechowywanych archiwów, jeśli Twój dysk jest mały, lub usuwaj lokalne archiwum po zdalnym przesłaniu.

Jak zgłosić podatność?

Zapoznaj się z rozdziałem 15 oraz zakładką „Bezpieczeństwo” modułu, która opisuje procedurę i kanały zgłaszania.

15. Zgłaszanie podatności

Mediacom87 przyjmuje z zadowoleniem wszelkie zgłoszenia luk bezpieczeństwa dotyczących swoich modułów.

Zobowiązania

- Potwierdzenie odbioru w ciągu maksymalnie 7 dni dla każdego istotnego zgłoszenia (CVSS $\geq$ 7.5).
- Analiza wpływu i zaplanowanie poprawki w ciągu maksymalnie 30 dni.
- Publikacja komunikatu bezpieczeństwa z identyfikatorem CVE dla istotnych podatności.
- Żadna poprawka nie zostanie opublikowana po cichu.
- Brak jakichkolwiek roszczeń wobec badaczy działających w dobrej wierze.

Procedura

Przejdź do zakładki „Bezpieczeństwo” modułu, która opisuje pełną procedurę i kanały zgłaszania. Podaj jak najwięcej szczegółów: opis, wpływ, wersję, której dotyczy, kroki pozwalające odtworzyć problem.

16. Wsparcie i kontakt

W przypadku pytań dotyczących korzystania z modułu, prośby o nową funkcję lub problemu technicznego przycisk kontaktu znajduje się w zakładce **Informacje i wsparcie** modułu. Twoja wiadomość jest wysyłana bezpośrednio z panelu administracyjnego wraz z przydatnymi informacjami technicznymi: wersją modułu, wersją PrestaShop, wersją PHP i domeną sklepu.

Mediacom87 specjalizuje się w PrestaShop od 2008 roku i wspiera kilka tysięcy sprzedawców na całym świecie.

Mediacom87 Dziękujemy za wybranie MedBackup do ochrony Twojego sklepu. Mamy nadzieję, że nigdy nie będziesz musiał przywracać archiwum, ale jeśli ten dzień nadejdzie, będzie ono gotowe.