

Rczna aktualizacja

Spis treści

- Rczna aktualizacja
 - Szybkie instrukcje
 - Krok 1 - Utwórz kopi bezpieczeństwa Twojego sklepu i zapisz j
 - Krok 2 - Przygotuj si na now wersj
 - Krok 3 – Rozpoczcie Aktualizacji
 - Krok 4 - QA i Testowanie
 - Krok 5 - Rozpoczcie aktualizacji na twoim sklepie
 - Krok 6 - QA i Testowanie
 - Krok 7 - Aktywacja twojego sklepu



TA METODA AKTUALIZACJI NIE JEST JU ROZWIJANA I WSPIERANA. JELI TO TYLKO MOLIWE, NALEY UY DARMOWEGO MODUU [1-CLICK UPGRADE](#).

Przeczytaj [instrukcj automatycznej aktualizacji](#). Automatyczna aktualizacja jest jedyn oficjalnie zalecan metod aktualizowania PrestaShop.

Rczna aktualizacja

Przeprowadzanie rcznej aktualizacji jest dugim i zoonym procesem, który powinien by stosowany jedynie z koniecznoci - na przykad kiedy dokonanie automatycznej aktualizacji nie jest moliwe.

Z tego wzgldu rczna aktualizacja powinna by procedur zarezerwowana dla ekspertów, czyli osób potrafcych korzysta z narzdz deweloperskich takich jak WAMP, phpMyAdmin itp. Jeli nie jeste ekspertem, moesz poprosi o pomoc koleg, lub zapaci za pomoc zawodowemu deweloperowi. Naley spodziewa si, e rczna aktualizacja moe potrwa dwie godziny, lub nawet wicej. Zarezerwuj sobie czas, eby doprowadzi procedur do koca.

Gówna idea rcznej aktualizacji jest prosta: zamiast ryzykowa bezporedni aktualizacj Twojego sklepu, przeprowadzimy ca procedur na Twoim komputerze lokalnym, uywajc zainstalowanego na nim serwera PHP i MySQL, takiego jak WAMP czy XAMPP. Jeli uda si zaktualizowa Twój sklep lokalnie, trzeba bdzie przeprowadzi ten sam proces jeszcze raz - tym razem na Twoim serwerze WWW.

Od rozpoczcia procesu, Twój sklep powinien by wyczony (czyli dziaa w trybie "Przerwa techniczna") po to, aby klienci, którzy mogliby w tym czasie robi zakupy w Twoim sklepie, nie utracili swoich zamówie. Oznacza to, ze podczas wykonywania rcznej aktualizacji, czyli w okresie okoo dwu godzin, w Twoim sklepie nie bdzie mona robi zakupów.

Szybkie instrukcje

Ta niezbyt obszerna sekcja jest skierowana jest do osób ju zaznajomionych z instalacj i aktualizacj na serwerze aplikacji web wykonanych w technologii PHP/MySQL. Jeli nie czujesz si komfortowo ze wzgldu na brak wiedzy o szczegóach, kompletne instrukcje postpowania znajdziesz w sekcjach poniej.

Wiele prezentowanych tu procedur wykonuje si na lokalnym serwerze WWW, zainstalowanym na Twoim komputerze. Zanim zaczniesz cokolwiek robi, pobierz i zainstaluj lokalny serwer. Moe to by WA MP, XAMPP, EasyPHP, MAMP albo jeszcze inny. Jeli nigdy wczniej nie instalowae serwera na swoim komputerze, przeczytaj rozdzia zatytuowany "Czego potrzebujesz, by zacz" przewodnika "Poczek", a zwaszca rozdzia "Instalacja PrestaShop" dostpny pod adresem <http://doc.prestashop.com/display/PS16/Instalacja+PrestaShop>

Proces aktualizacji rcznej skada si z nastpujcych kroków:

1. Utwórz kopii bezpieczeństwa Twojego sklepu i zapisz j:
 - Wycz sklep (przejd do trybu "Przerwa techniczna"; opcja ta dostępna jest na różnych stronach w zależności od wersji PrestaShop - dla wersji 1.4 na stronie "Ustawienia" w sekcji "Ustawienia ogólne" pozycja "Włącz sklep"; dla wersji 1.5 na stronie "Przerwa techniczna" pod pozycją "Preferencje" w menu głównym).
 - Korzystając z klienta FTP pociż si ze swoim zdalnym serwerem WWW i skopiuj wszystkie pliki i foldery wraz z zawartością umieszczone w folderze głównym Twojego sklepu do dopiero co utworzonego folderu "prestashop-prod" na pulpicie Twojego komputera. Bdzie to kompletna kopia plików skadających si na Twój sklep.
 - Utwórz kopii bazy danych podczonę do sklepu (w każej wersji PrestaShop mona do tego celu uy phpMyAdmin, albo wbudowanego narzędzia w panelu administracyjnym sklepu: dla PrestaShop 1.4: strona "Narzędzia / Kopie zapasowe"; dla PrestaShop 1.5 - strona "Zaawansowane / Backup bazy danych").
 - Utwórz kopii specyficznych dla Twojego sklepu tłumacze (dla PrestaShop 1.4: sekcja "Export języka" na stronie "Narzędzia / Tłumaczenia"; dla PrestaShop 1.5 - sekcja "Export języka" na stronie "Lokalizacja / Tłumaczenia").
2. Przygotuj si na now wersj:
 - Pobierz i rozpakuj najnowszą wersję PrestaShop: <https://www.prestashop.com/pl/pobranie>. Wypakowane pliki umie w dopiero co utworzonym na pulpicie folderze "prestashop-prep".
 - Skopiuj Twoje "osobiste" pliki (zdjęcia produktów, logo, obrazki przypisane do kategorii, tłumaczenia, moduły itp) z "prestashop-prod" do "prestashop-prep" na pulpicie Twojego komputera. Szczegółowa lista dostępna jest w dalszej części tego przewodnika.
 - Skopiuj folder "prestashop-prep" do folderu web Twojego lokalnego serwera (/htdocs, /www, albo inny folder używany przez serwer, który został zainstalowany). To wanie w tej lokalizacji bdziesz aktualizowa swój sklep przy w pełni zachowanej kopii bezpieczeństwa (prestashop-prod)
 - Odtwórz bazy danych Twojego sklepu na serwerze lokalnym: korzystając z phpMyAdmin utwórz nową pustą bazę danych, do której skopiuj następnie dane z bazy skopiowanej w Twoim sklepie na samym początku procedury.
3. Rozpocznij lokalną aktualizację:
 - Uruchom skrypt aktualizacji na Twoim lokalnym serwerze za pośrednictwem przeglądarki internetowej. W PrestaShop w wersji 1.6 skrypt ten umieszczony jest na kocu cieżki /install/upgrade/upgrade.php.
 - Sprawdź parametry aktualizacji przed jej rozpoczęciem: podaj za wskazówkami wyświetlanymi na ekranie i upewnij si, że serwer spenia wymagania techniczne stawiane przez nową wersję.
 - Zakocż aktualizację: po otrzymaniu komunikatu o zakończeniu aktualizacji, usu folder /install i przejd do widoku zarówno Twojego sklepu, jak i jego panelu administracyjnego, eby upewn si, że wszystko funkcjonuje poprawnie.
4. Zapewnienie jakości i testy:
 - Zaimportuj do nowego sklepu tłumaczenia wyeksportowane ze starego sklepu (moesz tego dokona uywając funkcji "Rczne importowanie pakietu językowego" dostępnego na stronie "Lokalizacja / Tłumaczenia").
 - Sprawdź, czy szablon zachowuje si zgodnie z oczekiwaniami. Jeli nie, trzeba bdzie zmienia pliki szablonu.
 - Dokadnie przetestuj funkcjonowanie sklepu: utwórz konta, kup produkty, anuluj zamówienia, sprawd faktury itd.
5. Rozpocznij aktualizację na zdalnym serwerze WWW:
 - Uywcj klienta FTP zastp pliki Twojego sklepu plikami skopiowanymi z folderu "prestashop-prep".
 - Uruchom skrypt aktualizacji na Twoim zdalnym serwerze za pośrednictwem przeglądarki internetowej. W PrestaShop w wersji 1.6 skrypt ten umieszczony jest na kocu cieżki /install/upgrade/upgrade.php.
 - Sprawdź parametry aktualizacji przed jej rozpoczęciem: podaj za wskazówkami wyświetlanymi na ekranie i upewnij si, że serwer spenia wymagania techniczne stawiane przez nową wersję.
 - Zakocż aktualizację: po otrzymaniu komunikatu o zakończeniu aktualizacji, usu folder /install i przejd do widoku zarówno Twojego sklepu, jak i jego panelu administracyjnego, eby upewn si, że wszystko funkcjonuje poprawnie.
 - Zaimportuj do nowego sklepu tłumaczenia wyeksportowane ze starego sklepu (moesz tego dokona uywając funkcji "Rczne importowanie pakietu językowego" dostępnego na stronie "Lokalizacja / Tłumaczenia").
 - Sprawdź, czy nazwa domeny głównej jest poprawna (sekcja "Ustaw URL sklepu" na stronie "Preferencje / SEO&URL").
 - Odtwórz pliki robots.txt (sekcja "Generowanie pliku robots" na stronie "Preferencje / SEO&URL").
 - Sprawdź, czy szablon w dalszym ciągu zachowuje si zgodnie z oczekiwaniami. Jeli nie, trzeba bdzie zmienia pliki szablonu.
 - Dokadnie przetestuj funkcjonowanie sklepu: utwórz konta, kup produkty, anuluj zamówienia, sprawd faktury itd.
6. Wczenie zaktualizowanego sklepu
 - Wcz Twój sklep (Strona "Przerwa techniczna" dostępna pod pozycją "Preferencje" menu głównego)

Udao si! Ciesz si nowymi funkcjonalnościami zaktualizowanej wersji Twojego sklepu!

Krok 1 - Utwórz kopii bezpieczeństwa Twojego sklepu i zapisz j

Uwaga



Poniechanie utworzenia kopii bezpieczeństwa Twojego sklepu naraa Ci na ryzyko utraty wszystkich danych bez moliwoci ich odzyskania w przypadku wystpienia problemów podczas aktualizacji.

Nigdy nie pomijaj tego kroku. Nie przechod do kroku 2 dopóki nie masz absolutnej pewności, e kopia bezpieczeństwa jest kompletna i w pełni funkcjonalna. Sprawdź kilka razy, czy na pewno tak jest.

Wyczenie Twojego sklepu - wczenie przerwy technicznej

Uwaga



Wyczenie Twojego sklepu na czas aktualizacji jest **bardzo wane**.

Daje ono pewno, e w czasie aktualizacji wszelka aktywno w sklepie bdzie niemożliwa, a zwaszcza skadanie zamówie przez klientów. Nawet jeli aktualizacja si nie powiedzie i trzeba bdzie wróci do wersji sklepu sprzed aktualizacji, nie utracisz adnych zamówie i aden z twoich klientów nie bdzie rozczarowany.

Przejd do panelu administracyjnego i na stronie "Przerwa techniczna" dostępnej pod pozycją "Preferencje" w menu głównym, obok frazy "Wcz sklep" zaznacz opcję "Nie"

Jeli aktualizujesz PrestaShop w wersji 1.4, opcja ta jest dostępna jako pierwsza na liście po wybraniu pozycji "Ustawienia" w menu głównym.

W polu "Adres IP do zarządzania" (w wersji 1.4 "Adres IP do otwartego dostępu") dostępnym zaraz poniżej opcji "Wcz sklep", należy wpisać adresy IP, które nie zostaną objęte trybem "Przerwa techniczna". Dzięki temu będzie można oglądać sklep od frontu w czasie, kiedy będzie on wycieczony. Obok pola "Adres IP do zarządzania" znajduje się przycisk "Dodaj mój IP". Po jego wciśnięciu, adres komputera, z którego korzystamy zostanie dodany do wyjątków "Przerwy technicznej". Jeli z jakich przyczyn nie chcemy korzystać z tego przycisku, adres IP urządzenia, z którego aktualnie korzystamy możemy uzyskać na stronie: <http://whatismyipaddress.com/>

Tworzenie kopii bezpieczeństwa plików

Powinno wykonać kopie bezpieczeństwa wszystkich plików składających się na Twój sklep PrestaShop i zapisać je na dysku Twojego komputera.

Istnieją dwa najczęściej stosowane sposoby tworzenia kopii bezpieczeństwa:

- **Popro Twój dostawcę usług hostingowych o skopiowanie Twoich plików.**
Upewnij się, że kopia, którą otrzymasz jest funkcjonalna (umożliwia bezproblemowe odtworzenie sklepu) i w pełni odzwierciedla aktualny stan twojego sklepu (zawiera aktualny stan produktów, kategorii, zamówień itd).

...lub...

- **Użyj klienta FTP skopiuj wszystkie pliki sklepu z Twojego serwera na Twój komputer.**
Możesz użyć tego sposobu tylko wtedy, kiedy Twój dostawca hostingowy zapewnia Ci dostęp do serwera za pośrednictwem protokołu FTP. Na pulpicie Twojego komputera utwórz folder "prestashop-prod", po czym użyj klienta FTP (takiego jak FileZilla, którego możesz pobrać ze strony <http://filezilla-project.org/>), zaznacz wszystkie zamieszczone na serwerze pliki i foldery składające się na Twój sklep (użyj skrótu klawiszowego Ctrl + A) i skopiuj je do folderu "prestashop-prod" na pulpicie Twojego komputera.

Tworzenie kopii bezpieczeństwa bazy danych

Konieczne powinno wykonać kopie bezpieczeństwa bazy danych Twojego sklepu.

Istnieją trzy sposoby wykonania tej czynności:

- **Popro Twój dostawcę usług hostingowych o skopiowanie bazy danych Twojego sklepu.**
Upewnij się, że kopia, którą otrzymasz jest w pełni funkcjonalna, wieła i kompletna.

...lub...

- **Pobierz kopie bazy danych w panelu administracyjnym sklepu.**
Przejd do strony "Backup bazy danych" i dalej postępuj według wskazówek umieszczonych na tej stronie.

Ta strona dostępna jest w zależności od wersji PrestaShop:

- PrestaShop 1.4: zakładka "Kopie zapasowe" dostępna pod pozycją "Narzędzia" menu głównego.
- PrestaShop 1.5 i nowszy: zakładka "Backup bazy danych" dostępna pod pozycją "Zaawansowane" menu głównego.

Proces pobierania kopii może potrwać od 1 do 20 minut w zależności od jej rozmiaru. Kiedy na stronie tworzenia kopii pojawi się link do pobrania kopii bazy zatytułowany "Pobierz plik kopii zapasowej", naciśnij go i pobierz plik. Upewnij się, że kopia, którą pobierasz jest w pełni funkcjonalna i przede wszystkim kompletna. Rozpakuj plik zip i zanim przejdziesz do następnego kroku upewnij się, że wyekstrahowany plik o rozszerzeniu .sql nie zawiera ADNYCH BŁÓW.

...lub...

- **Pobierz kopie bazy danych korzystając z phpMyAdmin.**

Upewnij się, że kopia, którą pobiera jest w pełni funkcjonalna, wie i przede wszystkim kompletna, jeśli baza danych Twojego sklepu jest zbyt duża, proces utworzenia jej kopii może zakończy się niepowodzeniem. W takim przypadku skontaktuj się z Twoim dostawcą hostingu.

Zapisz kopie bazy danych w folderze "prestashop-prod" na pulpicie Twojego komputera znanym Ci już z poprzednich czynności w ramach niniejszej instrukcji - tym samym, w którym przechowujesz kopie plików Twojego sklepu.

Tworzenie kopii bezpieczeństwa Twoich unikalnych tłumaczeń

Jeśli nie edytowałeś domyślnych tłumaczeń, ani nie dodawałeś nowych (odnosi się to do wszystkich tłumaczeń - również tych wykorzystywanych przez moduły), przejdź do kroku 2.

Aby zachować Twoje tłumaczenia:

1. Przejdź do strony "Tłumaczenia" w panelu administracyjnym.

Strona ta jest dostępna w zależności od wersji PrestaShop:

- PrestaShop 1.4: jako podstrona pozycji "Narzędzia" menu głównego.
 - PrestaShop 1.5 i nowszy: jako podstrona pozycji "Lokalizacja" menu głównego.
2. W sekcji "Export języka" wywierz język, w którym dokonasz modyfikacji, następnie wybierz nazwę Twojego aktualnego szablonu i kliknij przycisk "Eksportuj".
 3. Zapisz pobrany plik w folderze "prestashop-prod" na pulpicie Twojego komputera.

Całą procedurę powtórz dla każdego języka, który został przez Ciebie dodany, zmodyfikowany, albo poprawiony.

Sprawdź zawartość folderu zawierającego Twoje kopie bezpieczeństwa

Czy folder "prestashop-prod" zawiera...

- ...kompletnie i aktualnie kopie wszystkich plików Twojego aktualnego sklepu?
- ...kompletnie i wolne od błędów kopie bazy danych?
- ...kopie Twoich unikalnych tłumaczeń (opcjonalnie)?

Po sprawdzeniu zawartości folderu "prestashop-prod" i upewnieniu się, że wszystkie kopie bezpieczeństwa są poprawne, i że umożliwiają odtworzenie Twojego sklepu w razie, gdyby aktualizacja zakończyła się niepowodzeniem, przejdź do kroku 2.

Krok 2 - Przygotuj się na nową wersję

Pobieranie i rozpakowywanie najnowszej wersji PrestaShop

Odwiedź stronę <https://www.prestashop.com/pl/pobranie> i pobierz najnowszą wersję PrestaShop (podaj swój adres e-mail, odpowiedz na pytanie formularza, wybierz język Twojego sklepu i kliknij przycisk "Pobierz teraz").

Powinno pobrać plik zip o nazwie: `prestashop_1.6.x.zip` (gdzie "x" jest cyfrą określającą numer wersji).

Na pulpicie Twojego komputera utwórz folder o nazwie "prestashop-prep". Następnie rozpakuj dopiero co pobrany plik zip i umiej jego zawartość w folderze "prestashop-prep". W tym folderze przygotujesz pliki, za pomocą których dokonasz aktualizacji.

Uwaga: przenieś pliki tak, aby folder `/prestashop` z archiwum `.zip` nie znajdował się w folderze "prestashop-prep". Raczej przenieś pliki i foldery, które zawiera, tak aby mieć te same pliki dla folderów "prestashop-prod" oraz "prestashop-prep".

Jeli jeszcze nie posiadasz narzdzia do rozpakowywania archiwów .zip, moesz pobra jeden z nich za darmo tutaj: <http://www.7-zip.org/>.

W folderze `/prestashop-prep` zaznacz folder `/admin` i nadaj mu t sam nazw, któr nosi ten sam folder w wersji produkcyjnej sklepu. Na przykad, jeli Twój `prestashop-prod` uywa nazwy `admin123`, nadaj t sam nazw folderowi `/admin` w folderze `prestashop-prep`.

Kopiowanie plików zapasowych z "prestashop-prod" do nowego katalogu "prestashop-prep"

Przyszed czas, aby skopiowa pliki, które s unikalne dla Twojego sklepu produkcyjnego, do katalogów nowej wersji. W praktyce, pomys polega na zbudowaniu folderu `prestashop-prep`, który zawiera bdzie najnowszy wersj standardowych plików PrestaShopa oraz wszystkich plików, które stworzye i umiecie online odkd PrestaShop zosta zainstalowany: obrazki, loga, zdjcia, tłumaczenia, moduly itp.

To wany krok, poniewa pozwala Ci na zachowaniu wszystkich zmian z twojego sklepu.

Nie spiesz si z wykonywaniem niniejszych polece. Od tej pory bdziesz przeglada pliki i foldery, ktore byy przechowywane w folderze `prestashop-prod`, w tym samym porzdku w folderze `prestashop-prep`.

Za kadym razem, gdy system zapyta Ci czy zastpi pliki, odpowiedz "tak".

Nastpujce foldery musz zosta skopiowane z katalogu `prestashop-prod` do niedawno rozpakowanego folderu `prestashop-prep`:

- `/mails`. Zawiera szablony maili, take te, które zmodyfikowae. Jeli nigdy nie dokonae adnej modyfikacji szablonu maila, nie przejmuj si tym folderem.
- `/img`. Zawiera logo i wszystkie obrazki sklepu (kategorie, produkty itp.). Zadbaj w szczególności o ponisze pliki i foldery:
 - `logo.jpg` - logo sklepu
 - `favicon.ico` - favicon sklepu
 - `logo_stores.gif` - Logo sklepu na mapie
 - `/c` - obrazy kategorii
 - `/cms` - obrazki stron CMS
 - `/co` - kolory atrybutów
 - `/m` - logo producentów
 - `/p` - zdjcia produktów
 - `/scenes` - zdjcia mapy kategorii
 - `/st` - zdjcia sklepów fizycznych
 - `/su` - logo Twoich dostawców
 - ...po prostu skopiuj wszystkie katalogi oprócz `/img/admin` oraz `/img/jquery-ui`.
- `/modules`. Skopiuj tylko te moduly, które zainstalowae odkd zainstalowae PrestaShopa po praz pierwszy (a które nie byy czci domylnej instalacji).
 - Niektóre z tych moduów mog nie by aktualnie wzone, albo nawet zainstalowane: to do Ciebie naley, czy s one nadal uyteczne dla Ciebie i zasuguj na skopiowanie ich do zaktualizowanej wersji.
 - Ponadto zwró uwag, e prawdopodobnie, bdziesz musia zaktualizowa moduly, które nie zostay stworzone z myl o nowej wersji PrestaShopa.
- `/themes/themeName`. Skopiuj Twój aktualny szablon.
 - Jeli korzystasz z domylnego (niezmienionego) szablonu PrestaShopa, nie kopiuj jego katalogu (`/themes/prestashop`): musisz skorzysta z tego w nowej wersji (`/themes/default`).
 - Jeli dokonae zmian w domylnym szablonie, skopiuj jego katalog.
- `/download` oraz `/upload`. Zawieraj wszystkie pliki moliwe do pobrania przy produkcji, jego zaczniki itp. Jeli nie korzystasz z tych funkcjonalności, nie kopiuj tych katalogów.
- `/classes`. Jeli dodae, zmienie klasy, skopiuj je do nowego katalogu `/classes`.

Podczas aktualizacji z wersji poniej 1.4, musisz rcznie edytowa klasy, które zmienie. **Nie musisz zmienia klas, w których nie dokonano zmian.** Aby wszystko dziaao prawidowo w najnowszej wersji PrestaShopa, wszystkie te pliki klas musz zawiera kocówk "Core". *Nie ró b tego, jeli nie jeste zaznajomiony z PHP.*

Oto jak powiniene zmienie pliki klas, które chcesz zatrzymać:

1. Skopiuj pliki klas, w których dokonae zmian do katalogu `/classes` w `prestashop-prep`.
 2. Otwórz kady plik klasy i znajd te, które nie posiadaj kocówki `Core`. Jeli aktualizujesz z wersji 1.4.x, nie powiniene mie adnej, (oprócz spersonalizowanych klas).
 3. Zmie nazw klasy, dodaj kocówk "Core", na przykad: "MyClass" stanie si "MyClassCore". Zmie nazw tylko w klasie PHP, nie nazw samego pliku!
 4. Jeli wszystkie pliki maj ju kocówk "Core" w ich nazwie klasy (jak `class AttributeCore extends ObjectModel`), to nie musisz ju zmienia niczego.
 5. Zachowaj wszystkie edytowane pliki.
- `/config`. Musisz skopiowa tylko jeden plik, ale najwaniejszy: `settings.inc.php`.
 - `/translations` - jeli korzystasz z innego jzyka, ni te dostpne w domylnej instalacji, musisz skopiowa katalog jzyka do kataogu w nowej instalacji. Jeli Ci si to nie uda, to aktualizacja nie bdzie dziaao prawidowo.

Twój katalog "prestashop-prep" jest gotowy. Nie dotykaj go więcej, od tej pory będziemy pracować tylko na jego kopii.

Przenoszenie katalogu "prestashop-prep" na Twój lokalny serwer

Katalog "prestashop-prep", który pierwotnie rozpakowaliśmy z archiwum najnowszej wersji PrestaShopa, zawiera obecnie wszystkie Twoje modyfikacje z katalogu "prestashop-prod" (czyli cały Twój sklep, który jest online, ale działa w trybie konserwacji). W tym kolejnym kroku, skopiujesz ten katalog na swój serwer lokalny, aby sprawdzić, czy aktualizacja funkcjonuje bez żadnych problemów.

Uruchom serwer lokalny (WAMP, XAMPP, EasyPHP, MAMP albo jakikolwiek inny), i upewnij się, że Apache i MySQL działają.

Podstawowym założeniem jest sprawdzenie lokalnie, czy sklep może zostać zaktualizowany bez problemów na serwerze lokalnym, aby zminimalizować ryzyko błędów podczas uruchamiania aktualizacji Twojego sklepu. Dlatego powinniśmy odtworzyć środowisko serwera, na którym znajduje się sklep, na serwerze lokalnym, aby zminimalizować ryzyko nieprzyjemnych niespodzianek podczas aktualizacji online.

Skontaktuj się z administracją hostingu, aby uzyskać informacje o konfiguracjach Apache, PHP i MySQL na Twoim serwerze, oraz edytuj odpowiednio pliki `httpd.conf` (Apache), `php.ini` (PHP) oraz `my.ini` (MySQL), jeśli możesz. W przypadku ekstremalnym będziesz musiał zmienić wersję każdego z komponentów lokalnego serwera, aby zduplikować swój serwer online.

Gdy to zrobisz, zresetuj serwer lokalny, aby zmiany zostały wprowadzone.

Jeśli nie możesz edytować plików konfiguracji na lokalnym serwerze, to pamiętaj, że różnice pomiędzy serwerem online, a lokalnym mogą mieć ogromny wpływ na aktualizację, ponieważ to, co funkcjonuje poprawnie w jednym środowisku, nie musi działać poprawnie w innym. Jak na przykład limity pamięci i czasu absolutne zamiast relatywne.

Otwórz katalog webowy na twoim serwerze lokalnym (`/htdocs`, `/www`, `/web` albo inna nazwa w zależności od serwera), i skopiuj katalog "prestashop-prep" do niego.

Caution

Nie przeno po prostu swojego katalogu "prestashop-prep" do katalogu webowego serwera lokalnego!

Upewnij się, że zrobisz jego kopię, aby pozostawić oryginał nietkniętym.

W ten sposób, w przypadku problemu z aktualizacją lokalną, będziesz w stanie otworzyć katalog "prestashop-prep" i dokonać niezbędnych zmian, zanim skopiujesz go na serwer lokalny i spróbujesz zaktualizować sklep ponownie.

Umieść katalog "prestashop-prep" w katalogu webowym na lokalnym serwerze.

Odtwarzanie lokalnie produkcyjnej bazy danych

Lokalne pliki powinny być teraz aktualne, ale baza danych wymaga aktualizacji. Do tego służy skrypt aktualizacji. Stanowi on zestaw plików aktualizacji wersji 1.6 PrestaShopa.

Musisz posiadać znajomość phpMyAdmin zanim wykonasz kolejne kroki z tej części.

Wykorzystamy teraz plik `.sql`, który utworzy jako kopi bezpieczeństwa wczynie. Za pomoc tego pliku, odtworzysz baz danych na lokalnym serwerze. Aby to zrobi postpuj w nastpujcy sposb:

1. Otwrznarzdzie phpMyAdmin, ktre powinno by dostpne na Twoim lokalnym serwerze. Zazwyczaj znajduje si ono pod adresem <http://127.0.0.1/phpmyadmin>, albo <http://127.0.0.1/mysql>.
2. Jeli to nie ten przypadek, utwrzn now baz danych dla tego projektu. Nadaj jej charakterystyczn nazw, jak "prestashop_update" albo nazw bazy produkcyjnej.
Jeli utworzye ju baz danych dla poprzednich testw aktualizacji to usu po prostu ich tabele.
3. Zaimportuj baz danych z pliku do nowej bazy danych
4. Nacinij przegldaj i wska plik `.sql` Twojego sklepu, ktory powinien si znajdowa w katalogu "prestashop-prod".
Sprawd czy warto "Max." wywietlana w panelu jest wiksza od rozmiaru pliku `.sql`. jeli nie to musisz edytowa plik `php.ini`, a dokadnie warto `upload_max_filesize`, `post_max_size` albo nawet `memory_limit` w ostatecznoci. Gdy to zrobisz zrestartuj lokalny serwer, aby zmiany zostay zastosowane..

Zamiast zmian ustawie serwera moesz take sprbowa skompresowa plik `.sql` za pomoc narzdzia Zip jak <http://www.7-zip.org/>. phpMyAdmin powinien akceptowa pliki typu `.sql.zip` i zajmie si samodzielnie rozpakowaniem ich.
5. Nacinij przycisk "Go" i zaimportuj zawarto pliku SQL.

Poczekaj a phpMyAdmin zaaduje plik i doda tabele do bazy danych. Gdy skoczy, zobaczysz tabele, ktore pojawi si po lewej stronie.

Wszystko co pozostao, to poczy pliki PHP PrestaShopa z danymi serwera lokalnego. Aby to zrobi, musisz edytowa informacje dotyczce bazy danych, aby wskaza lokaln baz danych.

Otwrzn plik `/config/settings.inc.php` i edytuj nastpujce linie:

- `_DB_SERVER_`: zastp adres serwera MySQL sklepu, na lokalny serwer. Powinno to by "localhost", albo "127.0.0.1".
- `_DB_NAME_`: zamie nazw bazy danych, na t gdzie importowae tabele bazy produkcyjnej.
- `_DB_USER_`: zamie nazw uytownika z produkcyjnej na lokaln. Prawdopodobnie to powinno by "root".
- `_DB_PASSWD_`: zamie haso uytownika z bazy produkcyjnej na lokaln. Prawdopodobnie powinno to by puste pole "" .

PrestaShop moe teraz uzyska dostp do Twojej bazy dancyh produkcyjnej na serwerze lokalnym, wszystko co teraz musisz zrobi to uruchomi skrypt aktualizacji.

Sprawdzanie wszystkiego zanim przejdziesz dalej

Czy postpowae wedug poniszycy kroków?

1. Pobrae najnowsz wersj PrestaShopa.
2. Rozpakowae t wersj i zachowae jej pliki w nowym katalogu "prestashop-prod".
3. Skopiowae pliki niestandardowe z lokalnej kopii zapasowej ("prestashop-prod") do "prestashop-prep" folder.
4. Skopiowae "prestashop-prep" folder w katalogu webowym na lokalnym serwerze..
5. Zaimportowae dane ze swojego sklepu produkcyjnego w lokalnym serwerze MySQL.
6. Umiecie poprawn informacje z baz danych w lokalnym pliku konfiguracyjnym.

Jeli zrobie je wszystkie, to moesz przej do Kroku 3.

Krok 3 – Rozpoczcie Aktualizacji

Uruchamianie skryptu aktualizacji

Wejd na stron swojego sklepu, zmiana skryptu URL; na przykad: <http://127.0.0.1/prestashop-prep/install/upgrade/upgrade.php> (Zamie "prestashop-prep" z aktualnej nazwy folderu, ktory skopiowae na swój lokalny folder serwera).

Jeli wraca problem 404, to moliwe, e nie skopiowae wszystkich plików z najnowszej wersji PrestaShop 1.6. Przejd przez ten krok ponownie.

Jeli adres pokazuje bd 404, moliwe, e zapomniae o niektórych plikach z najnowszej wersji PrestaShop 1.6. Zrób ten etap ponownie: usu folder który zosta skopiowany do folderu lokalnego, (ale uchyl plik `settings.inc.php`, dziki czemu nie bdziesz musia zmienia go ponownie), edytuj zawarto "prestashop-prep" folder zgodnie z tym co odkrye i skopiuj "prestashop-prep" ponownie do lokalnego serwera folderu webowego.

Gdy skrypt jest uruchamiany, **nie ruszaj swojej przegldarki !** Nie zamykaj jej i nie klikaj przycisku "Wstecz": Skrypt Aktualizacja pracuje, to moe zaj kilka minut. Niech wykona prace dla Ciebie!

W przewaaajcej czci skrypt aktualizacji zajmuje si aktualizacj bazy danych SQL, która moe si okaza sama w sobie bardzo mudnym zadaniem. Obsuguje ona równie aktualizacje `config/settings.inc.php`. Plik konfiguracyjny, w zalenoci od konfiguracji i rodowiska, a take innych aspektów pracy wewntrzej PrestaShop.

Zakoczenie lokalnej aktualizacji

Po zakoczeniu aktualizacji, plik XML powinien by wywietlony w przegldarce. Jest to normalne, ale moe ci zaskoczy, poniewa nie wyglada jak zwyke strony, a kada przegldarka ma swój wasny sposób wywietlania go. Na przykad Firefox bdzie najpierw wywietla komunikat ostrzegawczy."Ten plik XML nie zawiera adnych informacji o stylach z nim zwizanych. Drzewo dokumentu zostanie przedstawione poniej" nad treci samego pliku XML. To ulegnie poprawie w kolejnych wersjach skryptu.

Naley zacz od nastepujcej lini:

```
<action result="ok" error="">
```

"Ok" udao si art: Dziaa! Najtrudniejsza cz jest ju za tob, teraz ostatnie detale.

Na twoim lokalnym serwerze, w `/prestashop-prep` folder, powiniene usun:

- `/install` folder, który zawiera skrypt instalacyjny.
- `README` pliki, które zawieraj informacje na temat instalacji PrestaShop.
- `CHANGELOG` plik, który zawiera informacje na temat najnowszych zmian w PrestaShop.

Moesz teraz uzyska dostp do adresu lokalnego sklepu (w naszym przykladzie <http://127.0.0.1/prestashop-prep/>), który powinien wywietli strone konserwacji ze swoim logo. Jest to normalne, poniewa twój sklep powinien by w trybie konserwacji.

Jeli motyw twojego sklep si nie wywietla, ale zamiast tego pojawi si biała strona z ostrzeeniem "Twoa 'nazwa motywu' temat nie jest dostepny. Sprawdź nazw i uprawnienia folderu prywatnego", Prawdopodobnie zapomniae o etapie w którym miae skopiowa swój motyw do `/prestashop-prep` folder.

Id do swojego "prestashop-prod" folderu" `/themes` folder, i kopiuj swój temat do folderu `/themes` w "prestashop-prep". Odwie stron, aby zobaczy stron Konserwacja - lub twój motyw.

Jeli logo twojego sklepu si nie wywietla, ale zamiast tego widzisz "Twoje logo Tutaj" logo, musiae zapomnie o kroku w którym powiniene skopiowa swoje niestandardowe obrazy z "prestashop-prod" folder ponad "prestashop-prep" folder.

Zapoznaj sie z Krokiem 2 niniejszego rozdziau ("Krok 2 - Przygotowanie do nowej wersji") aby skopiowa odpowiednie pliki i foldery.

Teraz przejd do strony administracyjnej swojego sklepu uywajc swojego spersonalizowanego /admin nazwy folderu. Musisz zalogowa si uywajc zwyklych list uwierzytelniajacych. Przewertuj si przez róne strony adminstracyjne tam i z powrotem i sprawd czy rzeczywiscie jest w nich zawarto i czy wszystkie strony panelu adminstracyjnego dziaaa, nastepnie przejd do sklepu z trybu konserwacji w celu wykrycia na witrynie sklepu drogi jak przechodzi klient sklepu i upewnij si, e wszystko dziaaa.

Jeli aktualizacja si nie powioda

Nie wszystkie aktualizacje dziaaa sprawnie, z powodu rónych przyczyn. Dla pomocy skrypt aktualizacji wywietla kod bdu na pocztku wyniku XML. W przypadku wystpienia bdu, strona zaczyna si tak:

```
<action result="fail" error="27" />
```

Jak widzisz, atrybut "result" nie zawiera ju "ok" ale "fail".

Oto niektóre z najczstrzych bdów:

Bd kodu	Znaczenie	Moliwe rozwizanie
5	Nie mona odczyta pliku konfiguracyjnego.	Zmodyfikowa prawa dostepu dla /config/settings.inc.php plików.
6	Plik konfiguracyjny nie moe by zapisany.	Zmodyfikowa prawa dostepu dla /config/settings.inc.php plików.
27	Instalacja jest za stara.	Powiniene uy najnowszej wersji PrestaShop
28	Uywasz ju wersji docelowej.	Wersja któr aktualizujesz jest taka sama któr ju zainstalowae. Jeli byy próby zaktualizowania do najnowszej wersji PrestaShop, to nie jest to przeszkod w aktualizacji jeli nie pobierasz najnowszej wersji. Ten bd moe by wywoany tym, e zaczynasz aktualizacj odnowa, po tym jak ju raz spróbowae. Jeli tak jest naley sprawdzi, czy administracja dziaaa i wskazuje najnowszy numer wersji. Jeli, nie uyj starych kopii zapasowych (plików i baz danych), aby rozpocz od nowa i wróci do kroku 1 w procesie aktualizacji.
29	Nie ma starszych wersji.	Czy skopiowae config/settings.inc.php plik taki jaki jest?
31	SQL aktualizacja nie moe by znaleziona.	Sprawd /install/upgrade/sql czy folder nie jest pusty. Jeli jest, uzyskaj pliki aktualizacji SQL z archiwum najnowszej wersji.

32	Nie można zaktualizować.	Cz z plików może brakować albo nie zostały skopiowane. Zrestartuj cały proces od początku.
33	Błąd przy wczytywaniu plików aktualizacji SQL.	Sprawdź czy pliki rzeczywiście są w folderze <code>/install/upgrade/sql</code> i czy mogą być odczytane.
34	Błąd wewnętrzny SQL.	Pliki aktualizacji SQL mogą być uszkodzone. Pobierz ponownie najnowszą wersję archiwum i usuń plików z <code>/install/upgrade/sql</code> .
35	Cache jest włączony.	Wyczyść pamięć podręczną w PrestaShop przed uruchomieniem skryptu aktualizacji: otwórz w <code>config/settings.inc.php</code> plik i sprawdź <code>define('PS_CACHE_ENABLED', '0');</code> czy rzeczywiście jest ustawiony na 0.

Gdy aktualizacja skryptu się nie powiedzie, trudno jest sprawdzić czy byłoby możliwe zrobienie chociaż części aktualizacji. Przed ponowną próbą aktualizacji, należy przywrócić pliki i bazy danych do stanu kopii zapasowej:

- Usuń wszystkie pliki z lokalnego folderu sieciowego i zastąp je tymi z folderu "prestashop-prep", które są czyste, ponieważ były one nietknięte.
- Usuń wszystkie tabele z bazy danych i zastąp je tymi które były oryginalnie zainstalowane.

Krok 4 - QA i Testowanie

Importowanie Tłumaczeń

Jeśli nie wyeksportowałeś swoich własnych tłumaczeń podczas 1 kroku (Kopie zapasowe), importuj je ponownie do swojego nowego sklepu przechodząc przez "Lokalizacje" menu, następnie strona "Tłumaczenia", następnie użyj sekcji "importowanie pakietu językowego manualnie".

Testy do zrobienia w lokalnym sklepie testowym

By mieć pewność, że wszystko działa prawidłowo w twojej aktualizacji sklepu lokalnego, należy wykonać kilka testów :

- Upewnij się, że wszystkie typy stron działają prawidłowo (strona tytułowa, kategorie, produkty, porównywarka, CMS, etc.)
- Stwórz konto klienta
- Złóż zamówienie (dodaj do koszyka i zatwierdź)
- Zweryfikuj czy płatność działa prawidłowo (karty kredytowe, PayPal, etc.)
- W Panelu administracyjnym, sprawdź czy zamówienie było prawidłowo złożone i odebrane
- Wylij email ze strony kontaktowej albo kliknij "Zapomniałem hasła"
- Sprawdź uzyskanie faktur
- Sprawdź wszystkie moduły które aktywowałeś

To nie jest kompletna lista, powinieneś przeprowadzić jak najwięcej testów.

Jeśli zauważysz, że nie wszystkie aspekty aktualizacji sklepu działają prawidłowo:

1. Edytuj treść folderu "prestashop-prep" w celu rozwiązania problemów (brakujące pliki, błędy konfiguracji, etc.)
2. Ponownie uruchom proces dla lokalnej aktualizacji:
 - a. Usuń test podfolderu w lokalnym folderze webowym,
 - b. Usuń tabele MySQL do aktualizacji testowych,
 - c. Skopiuj pliki "prestashop-prep" do lokalnego katalogu stron internetowych,
 - d. Przenieś kopie zapasowe SQL z pliku "prestashop-prod" do lokalnego serwera MySQL,
 - e. Ponownie uruchom skrypt aktualizacji.

Jeśli któryś z testów zakończy się sukcesem, to gratulujemy! Przejdź do kroku 5.

Krok 5 - Rozpoczęcie aktualizacji na twoim sklepie

Jeli osiągniesz ten etap, to znaczy, że udało ci się zaktualizować twój sklep na lokalnym serwerze. Stąd masz gwarancję, że aktualizacja na twoim hostingu sieciowym będzie działać dobrze. Twój folder "prestashop-prep" zawiera wszystkie potrzebne pliki, ponieważ zmieniłem zawartość na podstawie wcześniejszych zauważonych problemów w trakcie testów w poprzednim kroku.

Nigdy nie ma 100% gwarancji, że obydwa środowiska (lokalny serwer i hosting) będą się różnić. Najprościej jest skonfigurować lokalny serwer, tak aby pasował do serwera produkcyjnego najlepiej jak to tylko możliwe.

Twój sklep będzie w trybie konserwacji od początku procesu, dzięki temu nie stracisz zamówień, koszyków, ani nowych klientów podczas procesu aktualizacji. Jeli jeszcze tego nie zrobisz, to włącz sklep na tryb konserwacji teraz i powtórz proces od początku - chyba, że nie obawiasz się utraty zmian wprowadzonych od początku.

Czym innym jest umieszczenie plików w internecie a czym innym umieszczenie na lokalnym serwerze, proces umieszczenia w internecie różni się trochę od tego testowanego lokalnie.

1. Korzystając z klienta FTP, zastąp pliki w swoim sklepie tymi z folderu "prestashop-prep". Nie bój się o nic, ponieważ twoje wszystkie pliki zostały zabezpieczone z początku procesu w folderze "prestashop-prod", więc możesz wrócić do swojej kopii zapasowej w każdej chwili. Ditto dla twojej bazy danych, które również zostały zachowane w folderze "prestashop-prod" jako plik `.sql`.
2. Uruchom skrypt aktualizacji na swoim sklepie produkcyjnym, otwierając go za pomocą przeglądarki. W wersji 1.6 na skrypcie z lokalizowanym w `/install/upgrade/upgrade.php`.
3. Sprawdź wszystkie ustawienia za nim zaktualizujesz: Postępuj zgodnie z instrukcją na ekranie i upewnij się, że serwer spełnia wymagania techniczne nowej wersji.
4. Zakonczenie aktualizacji: Po zakończeniu aktualizacji usuń `/install` i przejrzyj swój sklep od strony zewnętrznej oraz od panelu administracyjnego upewniając się, że wszystko działa.

Krok 6 - QA i Testowanie

Trzeba ponownie wykonać wszystkie czynności z przeprowadzonych na miejscu, aby upewnić się, że nic się nie zepsuło, pomimo zmiany z lokalnego środowiska na środowisko produkcyjne.

Importowanie tłumaczeń

Jeli nie zaeksportowałeś swoich własnych tłumaczeń podczas kroku 1 (Kopie zapasowe), zaimportuj je z powrotem do nowego sklepu, przechodząc do menu "Lokalizacja", następnie strony "Tłumaczenia", a następnie skorzystaj z sekcji "Importowanie pakietu językowego ręcznie".

Sprawdź główne nazwy domeny

Należy sprawdzić, czy nazwa domeny przypisana do bazy danych jest rzeczywiście ta na której pracujesz. Aby to zrobić, przejdź do menu "Preferencje" następnie do strony "SEO & URLs".

Musisz sprawdzić następujące informacje z sekcji "Ustawienia URL sklepu":

- "Domena sklepu": Powinno być to ta sama domena z którą jesteś aktualnie połączony. W przeciwnym razie, wszystkie linki będą nieprawidłowe i będą używane nieprawidłowej nazwy domeny.
- "Baza URI": Ten folder powinien być tym samym który wytransferowałeś do swojego serwera FTP; w tym poradniku byłoby to `/prestashop/`

Jeli nie możesz dotrzeć do interfejsu administracyjnego, trzeba będzie przejść przez narzędzie do zarządzania bazami danych wykorzystywane przez usługodawcę hostingowego, takiego jak phpMyAdmin:

1. Otwórz bazę danych w swoim sklepie produkcyjnym,
2. Otwórz `ps_shop_url`,
3. Edytuj `domain`, `domain_ssl` i `physical_uri` kolumny, tak aby pasowały do lokalizacji sklepu produkcyjnego.

Jak widać adres i ciekawość do twojego sklepu nie są już przechowywane w `/config/settings.inc.php` ale plik z wersji 1.6 jest w bazie danych.

Dlatego można otworzyć w `/config/settings.inc.php` i usunąć `define('_PS_BASE_URI_', ' /le_chemin_de_la_boutique/');` jeśli aktualizacja nie zrobiła tego.

Badania do wykonania na zaktualizowanym sklepie

Upewnij się, że wszystko działa prawidłowo na zaktualizowanym sklepie. Przeprowadź kilka testów:

- Upewnij się, że wszystkie strony działają prawidłowo (strona domowa, kategorie, produktów, porównywarki, CMS, etc.)
- Stwórz konto klienta
- Złóż zamówienie (dodaj do koszyka i zamów)
- Zweryfikuj czy płatności działają prawidłowo (karty kredytowe, PayPal, etc.)
- W panelu administracyjnym sprawdź czy zamówienie jest dobrze zapisane i odebrane.
- Wyślij email ze strony kontaktowej lub kliknij "Zapomniałem hasła"
- Sprawdź czy wystawiona faktura się zgadza
- Sprawdź wszystkie aktywowane moduły

Nie jest to kompletna lista, przeprowadź jak najwięcej testów.

Jeśli stwierdzisz, że nie wszystkie aspekty aktualizacji sklepu działają prawidłowo:

1. Edytuj zawartość folderu "prestashop-prep" w celu rozwiązania problemu (brak plików, nieprawidłowa konfiguracja etc.),
2. Ponownie uruchom proces dla lokalnej aktualizacji:
 - a. Usuń test podfolderu w lokalnym folderze sieciowym,
 - b. Usuń tabele MySQL dla aktualizacji testowej,
 - c. Skopiuj pliki "prestashop-prep" do lokalnego folderu sieciowego,
 - d. Zimportuj kopie zapasów pliku SQL z "prestashop-prod" do lokalnego serwera MySQL,
 - e. Ponownie uruchom skrypt aktualizacyjny.

Jeśli wszystkie testy zakończą się sukcesem, gratulacje!

Krok 7 - Aktywacja twojego sklepu

Wspaniale! Jesteś na końcu procesu aktualizacji!

Wszystko co pozostaje do zrobienia to ponownie wyczyść sklep. Przejdź do strony "Konserwacja" z menu "Preferencje", i wybierz "Tak" dla "Wczytanie sklepu".

Przejdź do strony domowej twojego sklepu, i przeglądaj strony jak gdyby byś zwykłym odwiedzającym, w celu sprawdzenia po raz ostatni czy wszystko działa poprawnie.

Gratulujemy! Uaktualnienia do najnowszej i najlepszej wersji PrestaShop

Aktualizacja ręczna jest długim i szczegółowym procesem, który powinien być używany tylko z konieczności - na przykład, jeśli nie możesz przeprowadzić aktualizacji automatycznej.

Dlatego ręczna aktualizacja powinna być zarezerwowana tylko dla specjalistów, czyli dla tych, którzy wiedzą jak korzystać z narzędzi programistycznych takich jak WAMP, phpMyAdmin, etc. Jeśli nie masz takich umiejętności, poproś o pomoc znajomego lub zapytaj programistę. On spędzi nad tym dwie lub więcej godzin, aby zrobić to dobrze.

Idea ręcznej aktualizacji jest prosta, zamiast ryzykować bezprecedensową aktualizacją na swoim sklepie internetowym, mamy zamiar wykonać całą pracę na twoim komputerze przy użyciu lokalnego serwera PHP /MySQL takich jak WAMP lub XAMPP. Gdy lokalna aktualizacja powiedzie się, będzie trzeba zrobić to jeszcze raz tym razem online.

Zanim zaczniesz całą procedurę, twój sklep powinien być wyciszony (w "trybie konserwacji") upewnij się, że twoi klienci nie stracą swojego koszyka zamówień podczas procesu aktualizacji. W efekcie oznacza to, że twój sklep będzie zamknięty dla klientów przez cały proces (na jedną albo dwie godziny).