

Instalacja i konfiguracja PrestaShop

I. Dobór serwera.

1. Instalacja lokalna.

Aby strona internetowa była widoczna dla wszystkich i spełniała swoją rolę musi zostać umieszczona na serwerze z oprogramowaniem, które pozwala na przesyłanie zdalne dokumentów (serwer HTTP pozwalający). Teoretycznie każdy komputer może być takim serwerem – wystarczy zaopatrzyć np. nasz system Windows/Linux/macOS w jedno z następujących oprogramowań (to tylko przykłady – rozwiązań jest znacznie więcej):

- serwer Apache
- serwer lighthttpd
- serwer ngx
- serwer IIS (tylko Windows – także w edycjach nieserwerowych)

Instalacja jednego z wymienionego oprogramowania pozwoli na uruchomienie strony WWW napisanej w języku projektowania HTML. Jednak nie będzie możliwości uruchomienia bardziej złożonego projektu, tzw. aplikacji internetowej. A do takich zalicza się wybrany przez nas sklep.


Jako, że chcemy uruchomić sklep, a nie zostać administratorami serwerów, możemy wykorzystać jedno z licznych narzędzi dla tzw. developerów (ludzi zajmujących się rozwijaniem i wdrażaniem określonego oprogramowania).

Dla naszych celów wybierzemy możliwie najpowszechniejsze i najłatwiejsze rozwiązanie – XAMPP, który posiada domyślnie wszystkie potrzebne nam składniki:

- serwer stron Apache
- parser poleceń języka PHP (to w nim napisana jest główna część naszego sklepu)
- serwer bazy danych MySQL/MariaDB (na tym serwerze przechowywane będą informacje związane ze sklepem)
- serwer FTP (będzie dzięki niemu można przećwiczyć komunikację z prawdziwym serwerem dostępnym od dowolnego operatora)
- lokalny serwer poczty elektronicznej (dzięki niemu można wypróbować rejestrację w sklepie, obsługę powiadomień i inne)

Narzędzie XAMPP posiada jeszcze jeden element (Tomcat) jednak ono zupełnie nie będzie nam potrzebne.

Narzędzie dostępne jest nieodpłatnie pod adresem <https://www.apachefriends.org/pl/index.html>



www.apachefriends.org/pl/index.html

Apache Friends Pobierz Dodatki Hosting Społeczność O nas Wyszukaj.. Wyszukaj PL

XAMPP Apache + MariaDB + PHP + Perl

Czym jest XAMPP?

XAMPP jest najpopularniejszym pakietem serwera WWW dla PHP

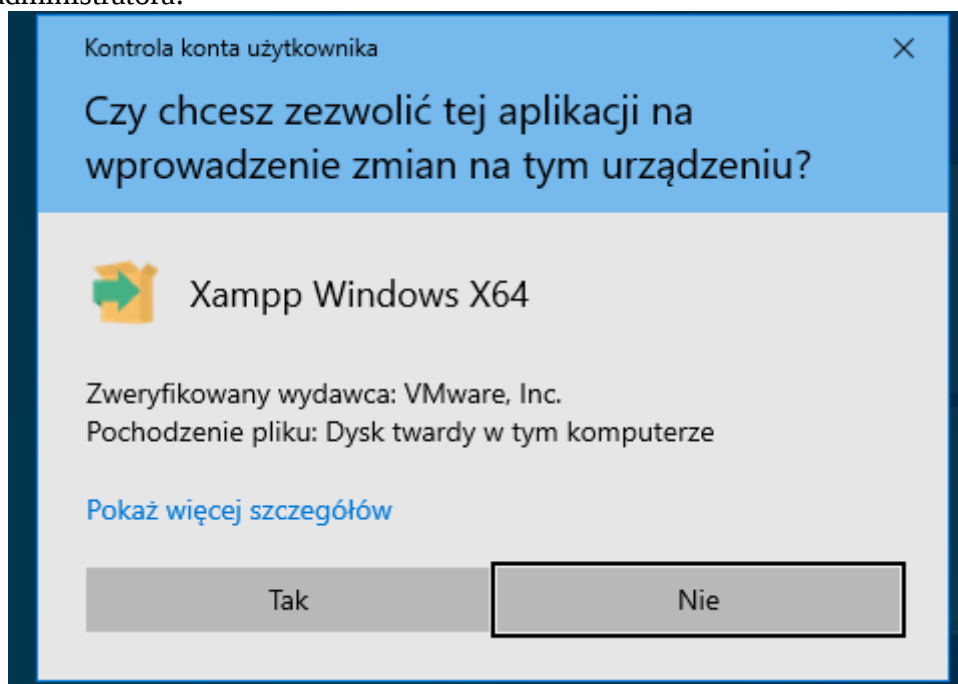
XAMPP jest kompletnie darmową, łatwą w instalacji dystrybucją Apache'a, zawierającą MariaDB, PHP i Perl. Paczka XAMPP została tak zbudowana, aby była łatwa w instalacji i w użyciu.

Pobierz
Kliknij tutaj, aby uzyskać inne w

- XAMPP dla Windows 8.0.7 (PHP 8.0.7)
- XAMPP dla Linux 8.0.7 (PHP 8.0.7)
- XAMPP dla OS X XAMPP-VM (PHP 8.0.7)

Jak widać zaraz po wejściu na główną stronę możemy pobrać właściwą dla nas, najnowszą wersję narzędzia.

Po pobraniu możemy od razu przystąpić do instalacji. Ponieważ XAMPP może wymagać uprawnień administratora:

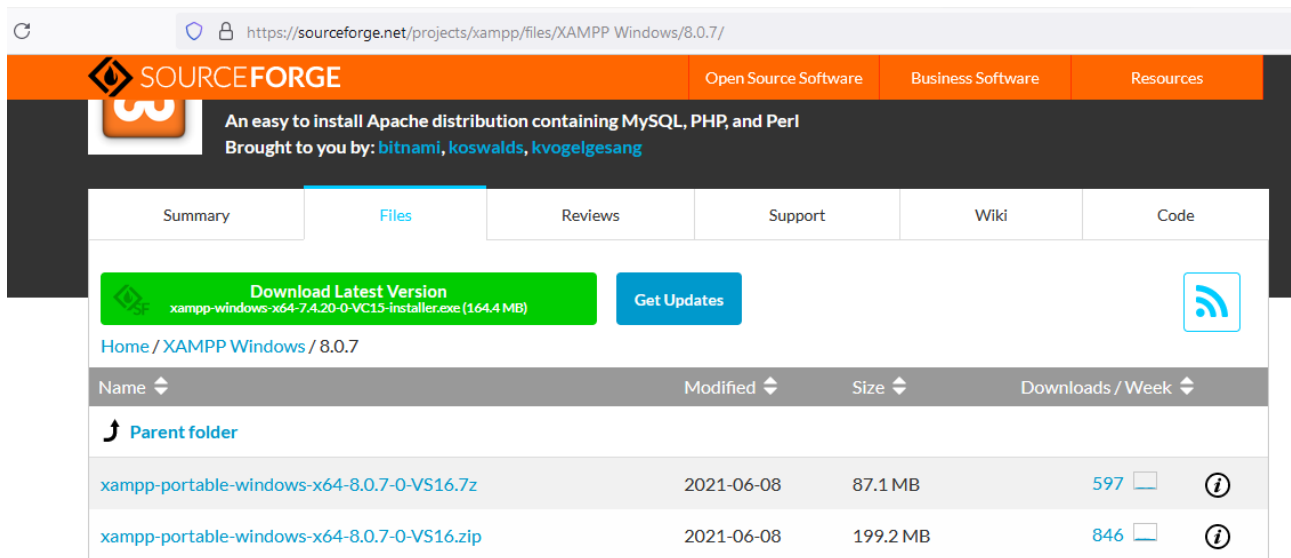


musimy posiadać odpowiednie konto w systemie.

UWAGA! Jeżeli nie chcemy instalować nowego oprogramowania w systemie (bądź nie możemy) rozwiązaniem jest pobrać XAMPP jako wersję przenośną (portable). Najnowszą wersję (na końcówkę czerwca 2021) można znaleźć pod adresem:

<https://sourceforge.net/projects/xampp/files/XAMPP%20Windows/8.0.7/>

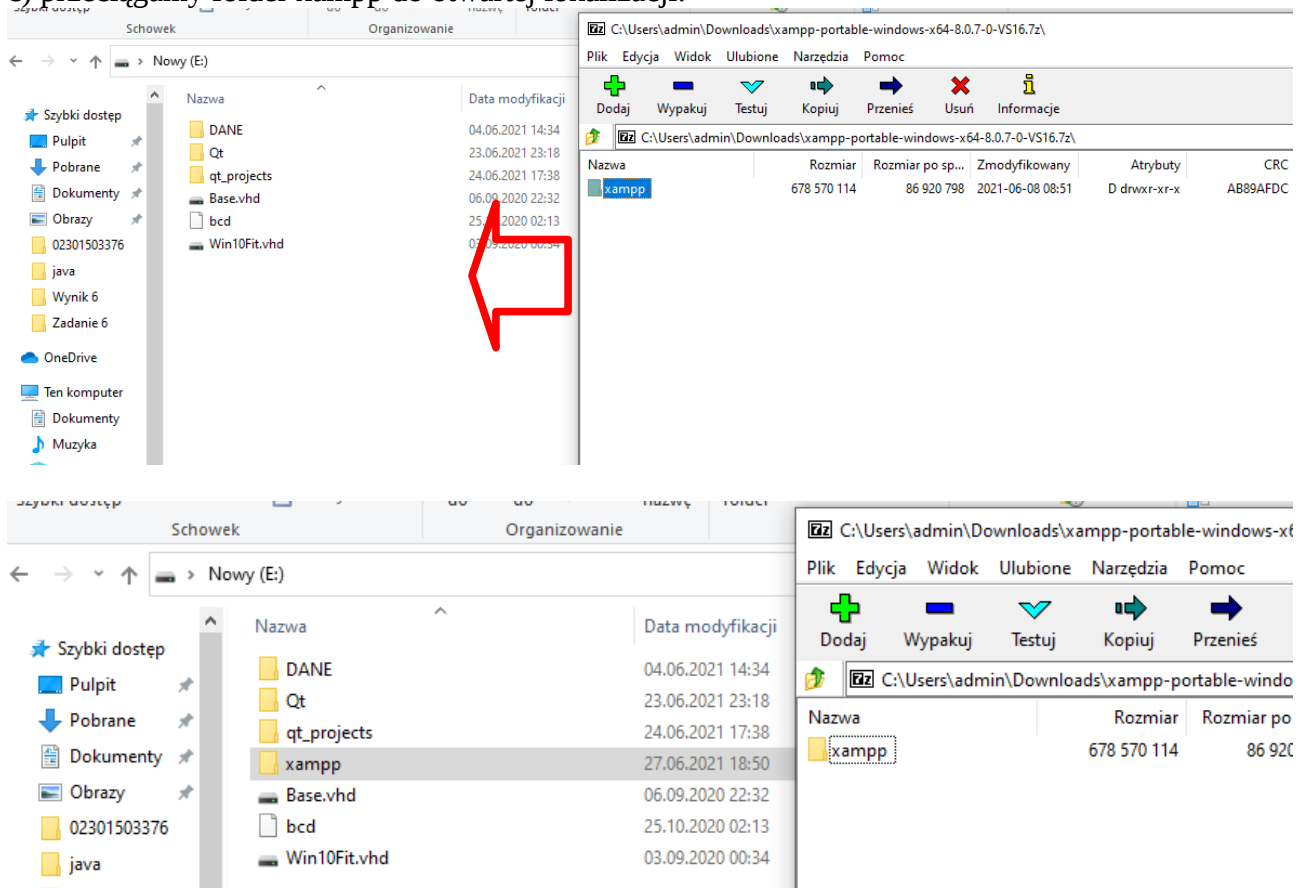
Interesować będzie nas jedna z dwóch pozycji:



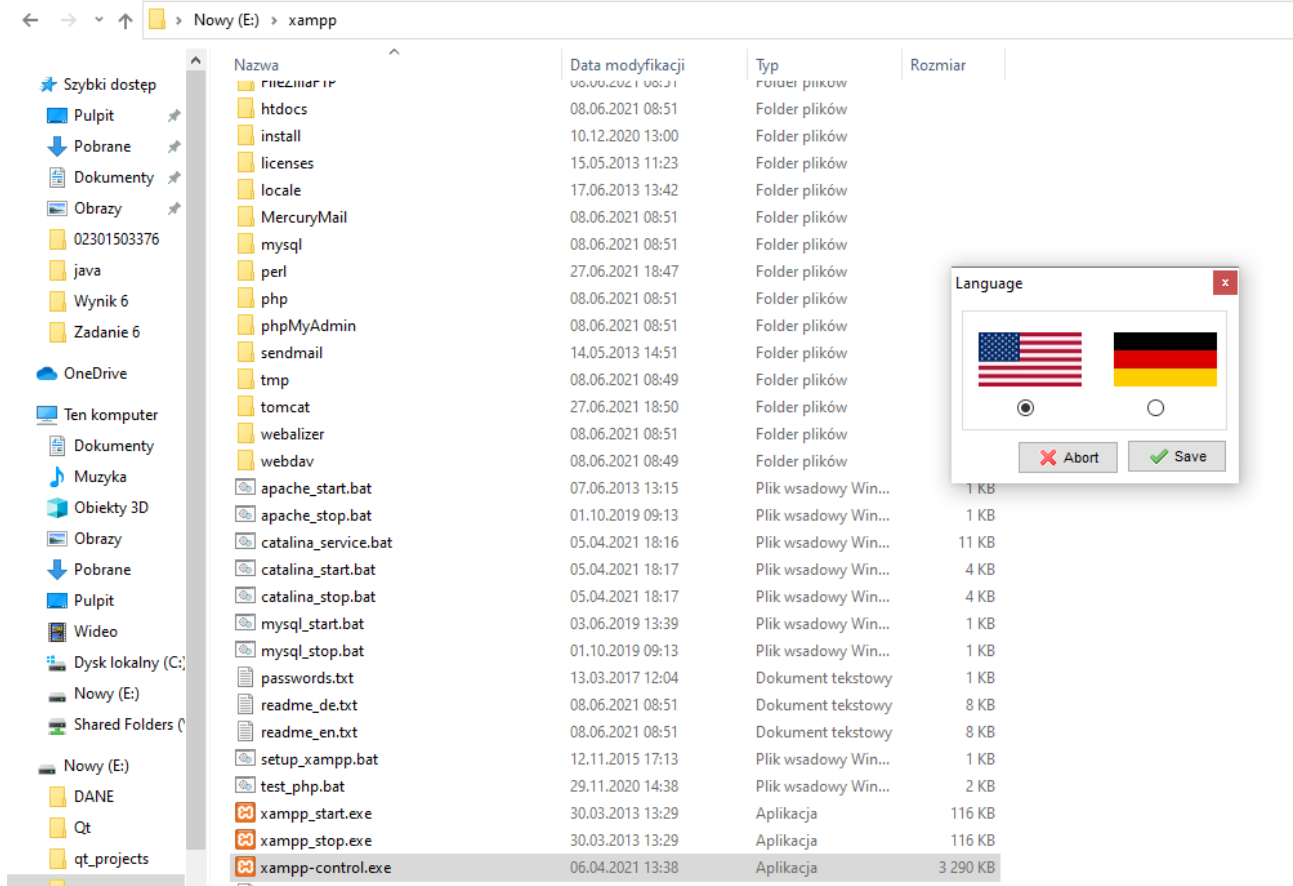
Plik z rozszerzeniem 7z jest szczególnie polecany przy słabym/wolnym łączu internetowym (ten sam zestaw zajmuje ok. 60% mniej miejsca), należy być jednak zaopatrzonym w dodatkowy, nieodpłatny program 7zip – <https://www.7-zip.org/>). W większość systemów zaś wyposażona jest domyślnie w paker zip, przez co plik jest najbardziej uniwersalny (jednak znacznie większy).

Po pobraniu takiego pliku wystarczy wypakować jego zawartość do dowolnego folderu w systemie:

- otwieramy pobrany plik (w przykładowie otwarty programem 7zip)
- otwieramy Eksplorator plików na dowolnym napędzie/folderze
- przeciągamy folder xampp do otwartej lokalizacji:

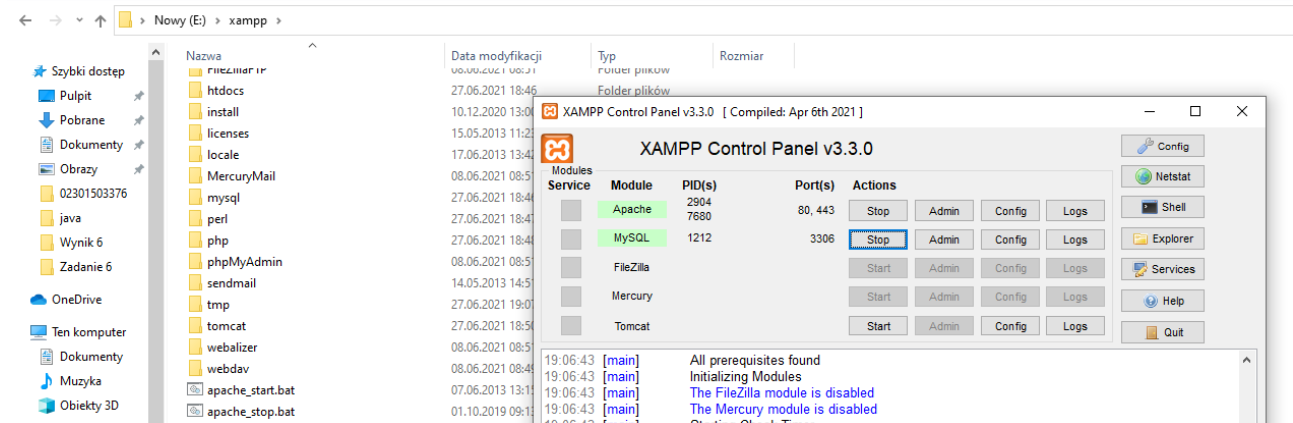


d) przechodzimy do skopiowanego folderu i uruchamiamy plik xampp-control:



Wybieramy język i akceptujemy wybór.

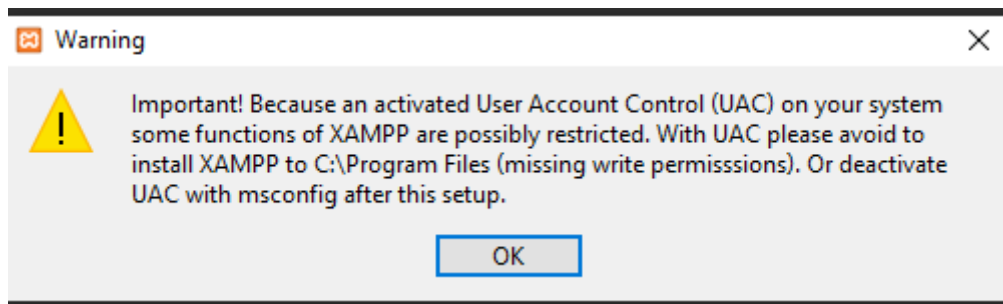
e) panel pozwoli nam na uruchomienie usługi Apache oraz MySQL/MariaDB:



Jak widać do podstawowych celów taka konfiguracja będzie w porządku. Nie zadziała nam jednak ani serwer FTP, ani serwer poczty.

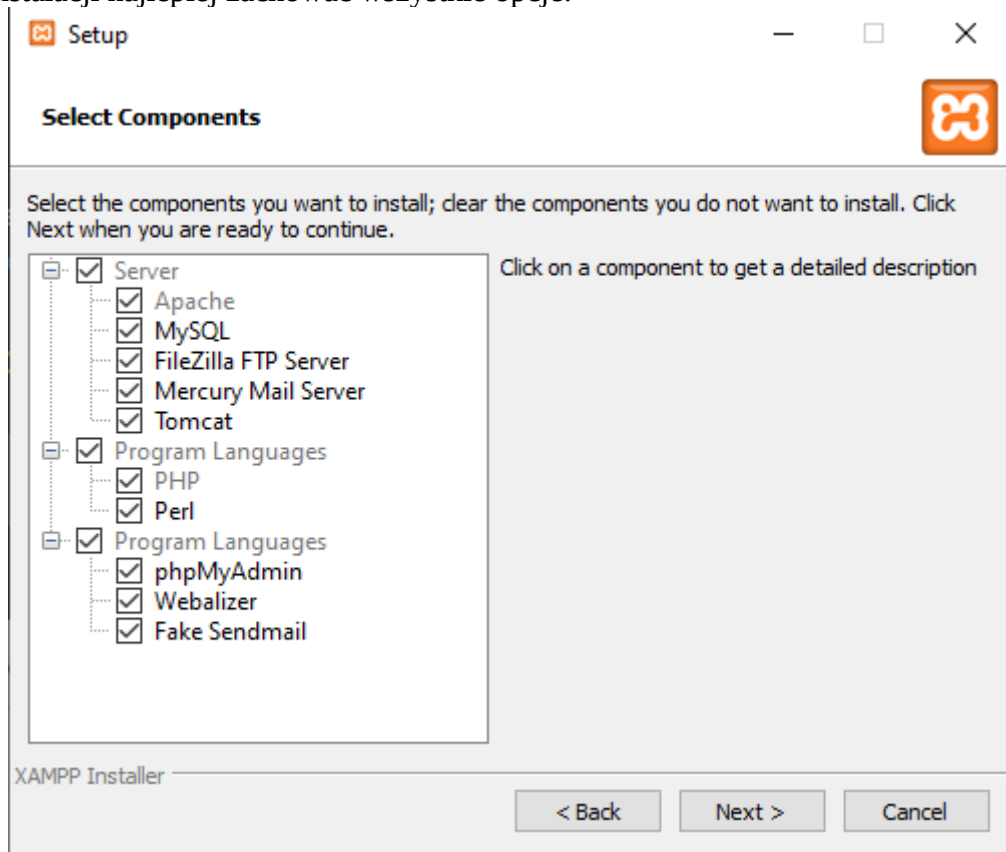
Instalacja XAMPP przebiega standardowo, tak jak wszystkich programów. Dobrym rozwiązaniem jest zainstalować narzędzie w ścieżce głównej danego napędu (np. C: czy D:), chociaż by nie mieć żadnych kłopotów zalecane jest instalować w ścieżce c:\xampp.

INFORMACJA: Podczas instalacji może nam pojawić się takie oto ostrzeżenie:

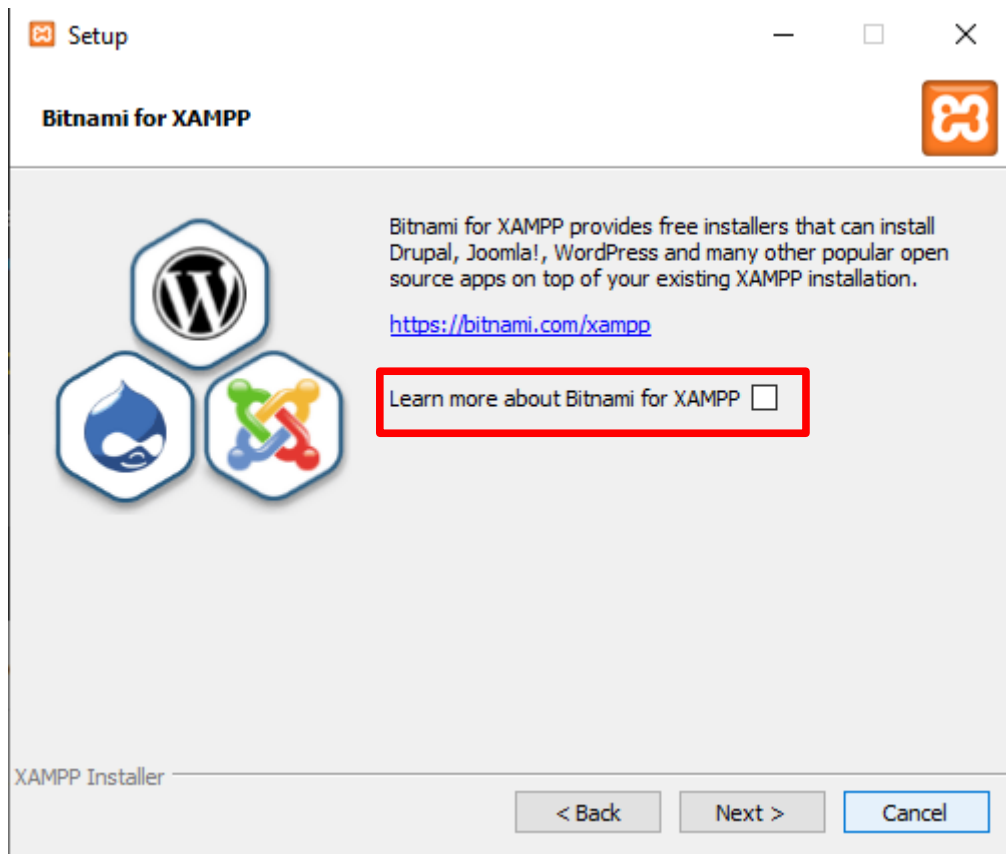


Nie jest to błąd i należy je zignorować.

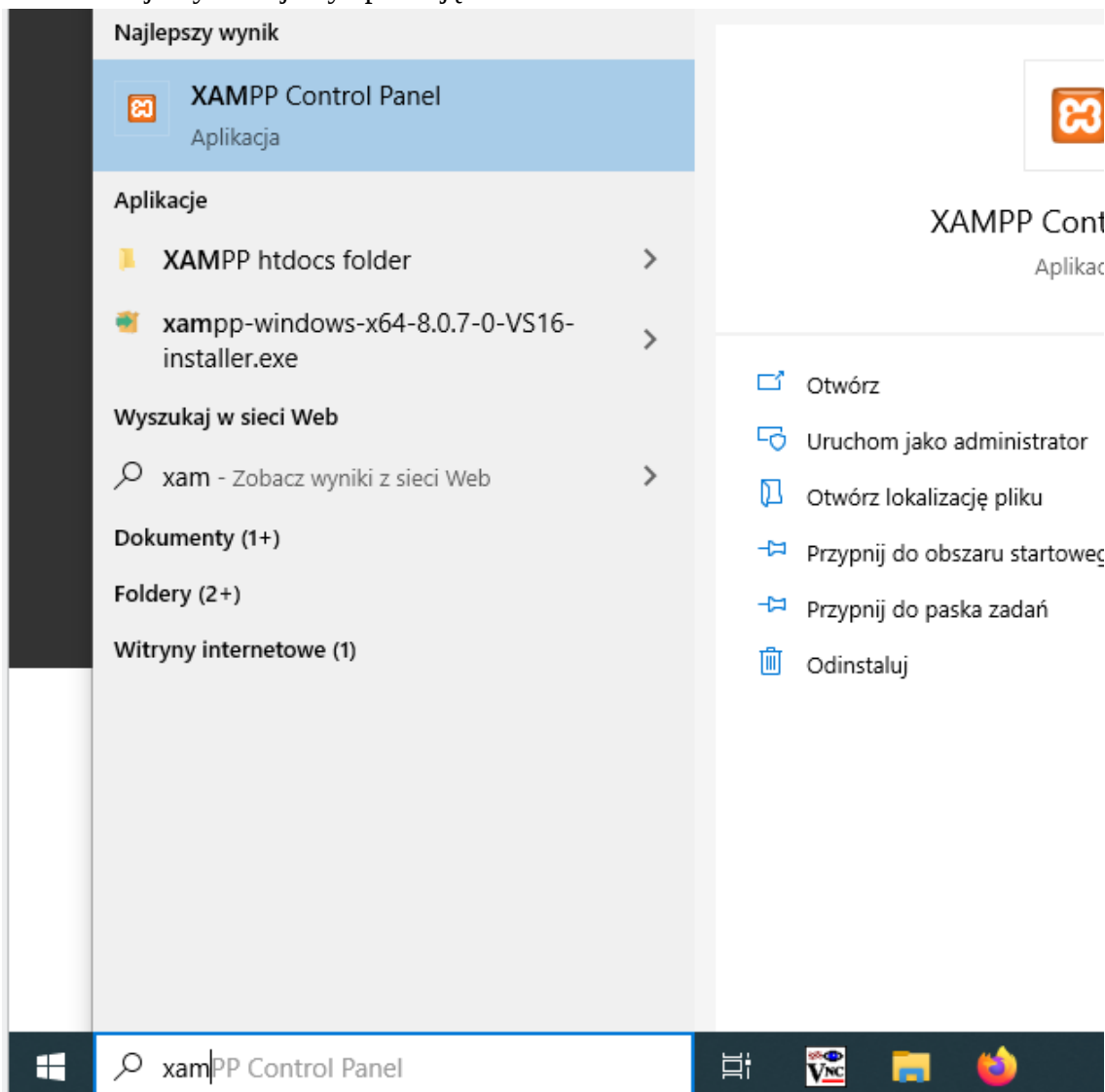
Podczas instalacji najlepiej zachować wszystkie opcje:



Warto też nie zaznaczać opcji informacyjnej:



Po instalacji wyszukujemy aplikację:



i uruchamiamy.

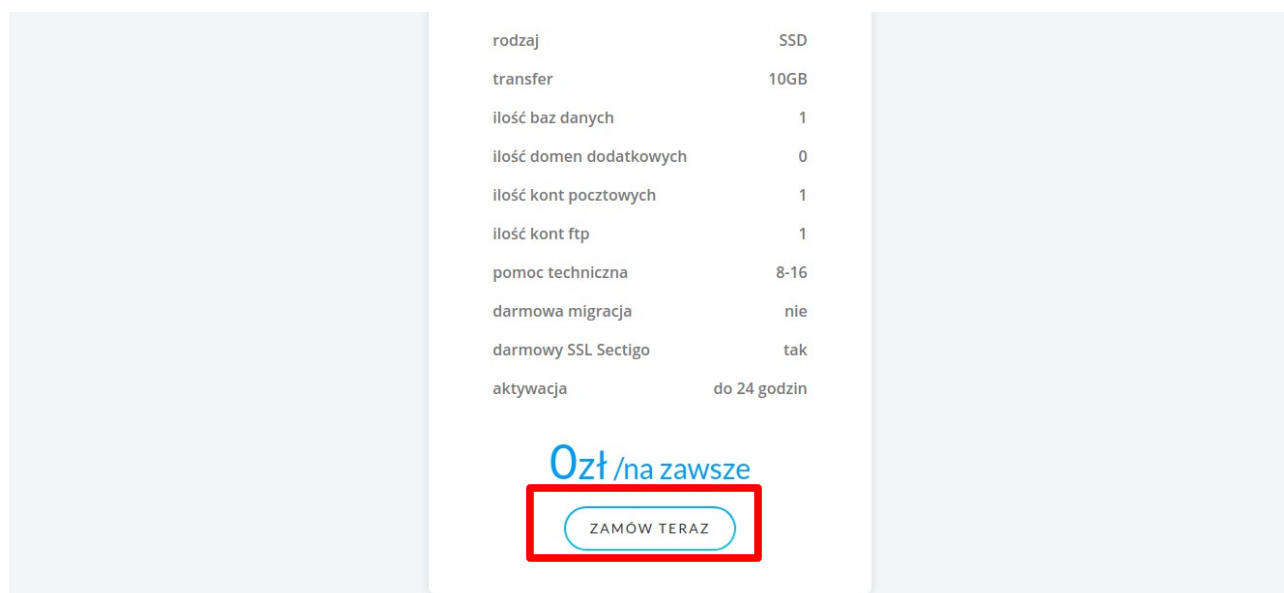
2. Instalacja na serwerze zdalnym.

Ten rodzaj instalacji zalecany jest w późniejszym terminie, gdy będziemy już mieli zainstalowany i skonfigurowany sklep na lokalnym narzędziu. Dlaczego? O wiele łatwiej jest poznać i uczyć się funkcjonowania tego typu oprogramowania na lokalnym komputerze, łatwiej jest też rozpocząć od początku (np. usunąć wszystko i zainstalować ponownie) niż usuwać cokolwiek po stronie serwera.

Niemniej warto właśnie w tym miejscu wspomnieć o możliwościach wynajmowania serwerów oraz ewentualnym rezerwowaniu/kupowaniu domen.

W celu zadania wykorzystamy jeden z darmowych hostingów - <https://www.bluserwer.pl/darmowy-hosting/> . Tego typu usług jest więcej i można znaleźć je np. z poleceń dostępnych w sieci, jak przykładowo na tym blogu: <https://www.websiteplanet.com/pl/blog/najlepszych-naprawde-darmowych-hostingow-www-aktualizacja/>

Zacniemy od strony WWW <https://www.bluserwer.pl/darmowy-hosting/>. Po wejściu na stronę klikamy Zamów teraz:



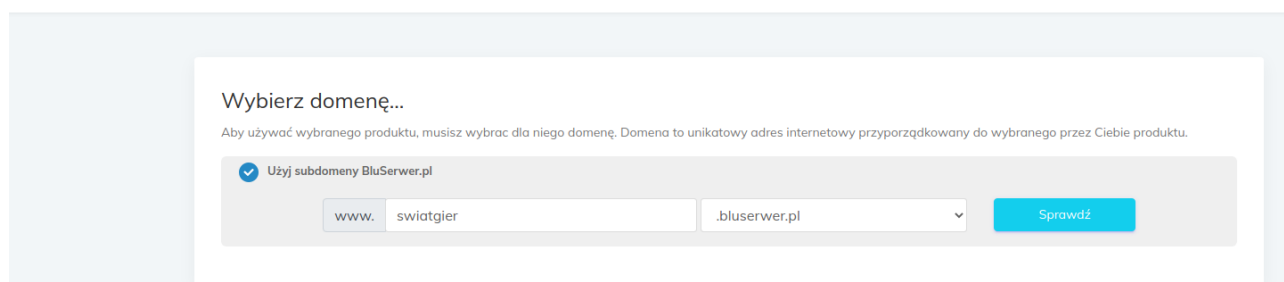
rodzaj	SSD
transfer	10GB
ilość baz danych	1
ilość domen dodatkowych	0
ilość kont pocztowych	1
ilość kont ftp	1
pomoc techniczna	8-16
darmowa migracja	nie
darmowy SSL Sectigo	tak
aktywacja	do 24 godzin

0zł/na zawsze

ZAMÓW TERAZ

Po kliknięciu zostaniemy przeniesieni do ekranu wyboru domeny. Hosting ten umożliwia jedynie dołączenie poddomeny do nazwy bluserwer.pl. Wpisujemy nazwę dla naszego sklepu (każda nazwa MUSI BYĆ indywidualna) i klikamy Sprawdź:

[Twój Koszyk](#)



Wybierz domenę...

Aby używać wybranego produktu, musisz wybrać dla niego domenę. Domena to unikatowy adres internetowy przyporządkowany do wybranego przez Ciebie produktu.

Użyj subdomeny Bluserwer.pl

www. swiatgier .bluserwer.pl

Sprawdź

Jeżeli wybierzemy domenę, która nie istnieje w bazie, zobaczymy dalszą część ekranu zamawiania:

Zmiana konfiguracji

Skonfiguruj żądane opcje i kontynuuj zamawianie.

Hosting darmowy

Darmowy hosting

- 500 MB pojemności konta
- Poczta e-mail 1 skrzynka
- Baza danych 1
- Ograniczona funkcjonalność
- Aktywacja w ciągu 78 godzin

Informacje dodatkowe

Opis

Sklep z grami maści wszelkiej - od planszówek po cyfrowe hity!

Prosimy o krótki opis w jakich celach będzie używany hosting

Dostępne dodatki

Certyfikat SSL

Zabezpiecz swoją stronę internetową szyfrowanym połączeniem (HTTPS) dzięki certyfikatowi SSL firmy Sectigo na 1 rok

100,00 zł rocznie

+ Dodaj do koszyka

Dedykowany adres IPv4

Dodatkowy stały dedykowany adres IPv4

20,00 zł miesięcznie

+ Dodaj do koszyka

🗉 Masz pytania? Skontaktuj się z naszym działem sprzedaży, aby uzyskać pomoc. [Kliknij tutaj](#)

Podsumowanie zamówienia

Hosting darmowy

Hosting WWW

Hosting darmowy	0,00 zł
Opłaty instalacyjne:	0,00 zł
0,00 zł	
<small>Dziś do zapłaty</small>	

Kontynuuj →

Parametry serwera będą dla nas w pełni wystarczające do działania z PrestaShop. Mamy możliwość domówienia dodatkowego certyfikatu oraz dedykowanego adresu. O ile opcja IPv4 nie jest istotna, o tyle, jeżeli naprawdę chcielibyśmy stworzyć profesjonalny sklep, powinniśmy rozważyć dokupienie SSL (NA CELE ZAJĘĆ NIE KUPUJEMY SSL!)

Podsumowanie zamówienia:

Twój Koszyk

Zweryfikuj i przejdź do kasy

Produkt / opcje	Cena / cykl
Hosting darmowy Edytuj Hosting WWW swiatgier.bluserwer.pl	0,00 zł × <small>Bezpłatnie</small>

Wyczyść koszyk

Kod promocyjny

Wpisz kod promocyjny

Sprawdź kod »

Podsumowanie zamówienia

Kwota netto	0,00 zł
VAT @ 23.00%	0,00 zł
Razem	
0,00 zł	
<small>Dziś do zapłaty</small>	

Zamówienie →

Wróć do zakupów

Konieczne może być zweryfikowanie naszego konta:

☰ 1

Weryfikacja numeru telefonu Strona Główna >

Proszę zweryfikować swoje konto przed użyciem Panelu Klienta

SMS zostanie wysłany na numer: +48 6 [input type="text"]

[Zweryfikuj numer telefonu](#) [Posiadasz już konto?](#)

Ponieważ każda strona musi mieć rejestrującego (Internet, wbrew pozorom, nie jest anonimowy), wypełniamy dane niezbędne do działania strony. **WAŻNE**, by podać prawidłowy adres e-mail (bez niego nie dostaniemy się na nasze konto).

☰ 1

Zamówienie

Wprowadź swoje dane osobowe i informacje rozliczeniowe do kasy. [Jesteś już zarejestrowany?](#)

[Zarejestruj się](#)

Oszczędź czas rejestrując się, korzystając z istniejącego konta, korzystając z jednej z poniższych usług.

[Zarejestruj się z Facebook](#) [Zarejestruj się z Google](#)

Dane osobowe

[input type="text"] [input type="text"]

[input type="text" value="rosol"] [input type="text" value="+48 6 [input type="text"]]

Adres rozliczeniowy

[input type="text" value="Nazwa firmy (Opcjonalnie)"]

[input type="text" value="Adres"]

[input type="text" value="Adres (część 2)"]

[input type="text" value="Miasto"] [input type="text" value="Województwo"] [input type="text" value="Kod pocztowy"]

[input type="text" value="Poland"]

[input type="text" value="Numer VAT (Opcjonalnie)"]

Gdy wypełnimy formularz i zaakceptujemy zgody – rozpocznie się proces rejestracji naszej strony. W międzyczasie na poczcie powinna znaleźć się wiadomość, którą warto odczytać i zaakceptować weryfikację poczty:

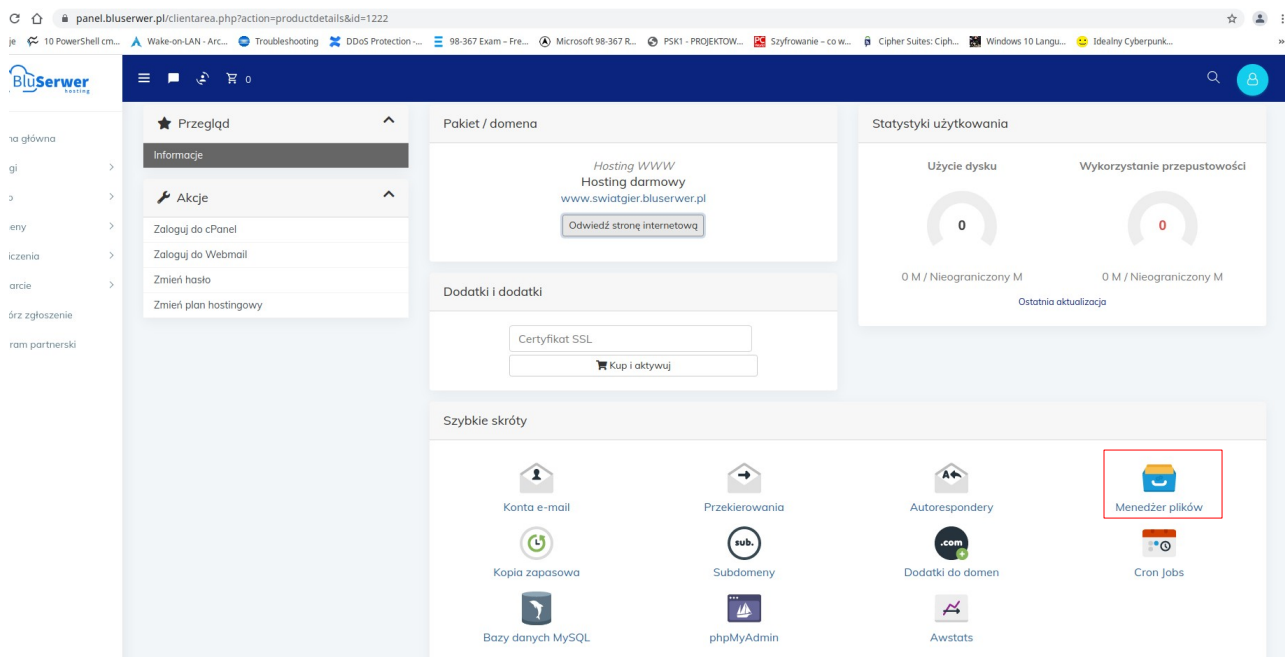
Chociaż firma zastrzega aktywację usługi do 72 godzin – już po kilku minutach wszystko powinno być aktywne i do naszej dyspozycji.

W celu korzystania z tego typu usługi musimy przejść do naszego panelu klienta, wybrać Usługi → Moje usługi i kliknąć na nazwie usługi by przejść do zarządzania usługą:

Serwer nie posiada jako taki konta FTP (pomimo deklaracji) w wersji darmowej. Jednak dzięki odpowiednim narzędziom możemy bez większych problemów zainstalować PrestaShop na dwa sposoby:

A. Instalacja ręczna

Będąc w panelu wybieramy Menedżera plików:



Gdy zostaniemy przeniesieni do tego narzędzia – wybieramy katalog WWW:

Name	Size	Last Modified	Type	Permissions
etc	4 KB	Dzisiaj, 09:34	httpd/unix-directory	0750
logs	4 KB	Dzisiaj, 09:29	httpd/unix-directory	0700
lscache	4 KB	Dzisiaj, 09:22	httpd/unix-directory	2770
mail	4 KB	Dzisiaj, 10:03	mail	0751
public_ftp	4 KB	Dzisiaj, 09:51	publicftp	0750
public_html	4 KB	Dzisiaj, 09:23	publichtml	0750
ssl	4 KB	Dzisiaj, 09:25	httpd/unix-directory	0755
tmp	4 KB	Dzisiaj, 09:52	httpd/unix-directory	0755
access-logs	34 bajty(-ów)	Dzisiaj, 09:29	httpd/unix-directory	0777
www	11	Dzisiaj, 09:22	publichtml	0777

Będąc już w katalogu usuwamy bądź zmieniamy nazwę pliku index.html (klikając na nim prawym przyciskiem myszy):

Name	Size	Last Modified	Type	Permissions
cgi-bin	4 KB	Dzisiaj, 09:22	httpd/unix-directory	0755
index.html	3,17 KB	29 cze 2020, 13:29	text/html	0644

- Download
- View
- Edit
- HTML Edit
- Move
- Copy
- Rename
- Change Permissions
- Delete
- Compress

Następnie wybieramy przycisk Przekaż i wrzucamy zawartość paczki PrestaShop (jak to zrobić – opis w II punkcie):

Wybierz plik do przekazania do „/home/wgvnftxb/public_html”.

Maksymalny rozmiar pliku możliwego do przekazania: 503,71 MB

Zastąp istniejące pliki

Upuść tu pliki, aby rozpocząć przekazywanie

lub

[Wybierz plik](#)

index.php
100%
674.09 KB complete

prestashop.zip
2%
2.11 MB / 73.53 MB (2%) complete

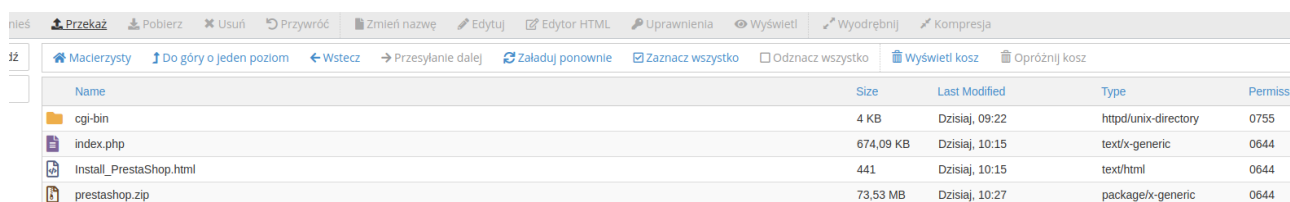
Install_PrestaShop.html
100%
953 Bytes / 953 Bytes (100%) complete

[Wróć do „/home/wgvnftxb/public_html”](#)

Uwaga – każdy z plików trzeba przesyłać ODDZIELNIE (lub oddzielnie je przeciągać).

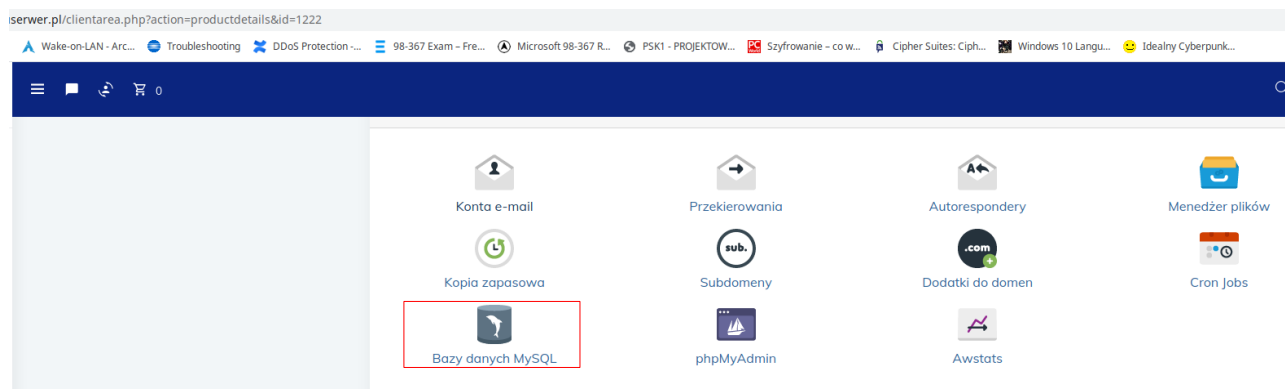
Kiedy kopiowanie dobiegnie końca, można wrócić do strony wcześniejszego katalogu lub do panelu, z którego wchodziliśmy do Menedżera plików.

Nasz katalog po przekopiowaniu plików powinien wyglądać następująco:



Name	Size	Last Modified	Type	Permissions
cg-bin	4 KB	Dzisiaj, 09:22	httpd/unix-directory	0755
index.php	674,09 KB	Dzisiaj, 10:15	text/x-generic	0644
Install_PrestaShop.html	441	Dzisiaj, 10:15	text/html	0644
prestashop.zip	73,53 MB	Dzisiaj, 10:27	package/x-generic	0644

Teraz trzeba zająć się bazą danych. Tworzymy ją poprzez panel klienta, wybierając Bazy danych MySQL:



serwer.pl/clientarea.php?action=productdetails&id=1222

Konta e-mail, Przekierowania, Autorespondery, Menedżer plików, Kopia zapasowa, Subdomeny, Dodatki do domen, Cron Jobs, Bazy danych MySQL, phpMyAdmin, Awstats

W darmowym koncie mamy możliwość założenia tylko jednej bazy – dla nas wystarczającej. Tworzymy ją poprzez wpisanie odpowiedniej nazwy. Na koniec klikamy Utwórz bazę danych:

Bazy danych MySQL®

Łatwe zarządzanie dużymi ilościami informacji za pośrednictwem sieci Web. Bazy danych MySQL są niezbędne do uruchamiania wielu aplikacji działających w sieci Web, np. tablic ogłoszeń, systemów do zarządzania treścią i koszyków z zakupami online. Więcej informacji znajdziesz tutaj: [documentation](#).

[Przejdź do użytkowników baz danych MySQL](#)

Utwórz nową bazę danych

Nowa baza danych:

Zmodyfikuj bazy danych

Sprawdź bazę danych

Nazwa przed bazą danych TEŻ JEST ISTOTNA – gdy będziemy podawać nazwę to musimy podać ją całą. Dla obecnego przykładu pełna nazwa bazy to:

wgvnftxb_prestashop

Prócz bazy danych trzeba też utworzyć użytkownika:

Dodaj nowego użytkownika

Nazwa użytkownika

Hasło

Hasło (ponownie)

Siła ⓘ

a na koniec należy użytkownikowi nadać PEŁNE uprawnienia do wcześniej utworzonej bazy danych:

Dodaj użytkownika do bazy danych

Użytkownik

Baza danych

Zarządzaj uprawnieniami użytkowników

Użytkownik: **wgvnftxb_admin**
Baza danych: **wgvnftxb_prestashop**

WSZYSTKIE UPRAWNIENIA

<input checked="" type="checkbox"/> ALTER	<input checked="" type="checkbox"/> ALTER ROUTINE
<input checked="" type="checkbox"/> CREATE	<input checked="" type="checkbox"/> CREATE ROUTINE
<input checked="" type="checkbox"/> CREATE TEMPORARY TABLES	<input checked="" type="checkbox"/> CREATE VIEW
<input checked="" type="checkbox"/> DELETE	<input checked="" type="checkbox"/> DROP
<input checked="" type="checkbox"/> EVENT	<input checked="" type="checkbox"/> EXECUTE
<input checked="" type="checkbox"/> INDEX	<input checked="" type="checkbox"/> INSERT
<input checked="" type="checkbox"/> LOCK TABLES	<input checked="" type="checkbox"/> REFERENCES
<input checked="" type="checkbox"/> SELECT	<input checked="" type="checkbox"/> SHOW VIEW
<input checked="" type="checkbox"/> TRIGGER	<input checked="" type="checkbox"/> UPDATE

[Wprowadź zmiany](#) [Zresetuj](#)

UWAGA! Domyślnie wyłączone są dwie **KRYTYCZNE** opcje dla naszego PrestaShop w konfiguracji wybranego serwera. By je włączyć należy wykonać poniższe kroki.

Zalogować się do cPanel:

The screenshot shows the cPanel dashboard with the following elements:

- Przegląd** (Overview) menu with sub-items: **Informacje** (Information), **Akcje** (Actions), **Zaloguj do cPanel** (Log in to cPanel), **Zaloguj do Webmail** (Log in to Webmail), **Zmień hasło** (Change password), and **Zmień plan hostingowy** (Change hosting plan).
- Pakiet / domena** (Package / Domain) section with "Hosting WWW" and "Hosting darmowy" (Free hosting) information, and a link to "Odwiedź stronę internetową" (Visit website).
- Dodatki i dodatki** (Add-ons) section with a "Certyfikat SSL" (SSL Certificate) option and a "Kup i aktywuj" (Buy and activate) button.
- Statystyki użytkownika** (User statistics) section with two gauges: "Użycie dysku" (Disk usage) at 0 M / Nieograniczony M (Unlimited M) and "Wykorzystanie przepustowości" (Bandwidth usage) at 0 M / Nieograniczony M (Unlimited M). The last update is "Ostatnia aktualizacja" (Last update).

Znaleźć opcję **Wybór wersji PHP** (nie jest widoczna zaraz po przejściu do panelu):

The screenshot shows the WHMCS dashboard with several sections:

- Bazy danych:** phpMyAdmin, Bazy danych MySQL®, Kreator baz danych MySQL®, Zdalna baza danych MySQL®
- Domeny:** Domeny, Przekierowania, Dynamic DNS
- Metryki:** Błędy
- Zabezpieczenia:** SSL/TLS, Manage API Tokens, SSL/TLS Status
- Oprogramowanie:** Instalator aplikacji internetowych, Menedżer wielu wersji języka PHP, Edytor MultiPHP INI, Wybór wersji PHP

On the right side, there is a sidebar with system statistics:

- Procesy PHP/Cron: 0 / 20 (0%)
- Uzycie Pamięci Fizycznej: 0 bajty(-6W) / 1 GB
- IOPS: 0 / 1 024 (0%)
- Uzycie Operacji I/O: 0 bajty(-6W)/s / 32 M
- Procesy: 0 / 100 (0%)

Wybrać Extensions:

The screenshot shows the 'PHP Selector' interface with the following elements:

- Navigation tabs: My domains, **Extensions**, Options
- Current PHP version: Bieżąca wersja PHP: 7.3 (current)
- Domains that use: cPanel Multi PHP Manager, CloudLinux PHP Selector (1 domain)
- Search bar: Show domains, Search by domain
- Table of domains:

DOMAIN	VERSION	HANDLED BY	ACTION
swiatgier.bluserwer.pl	alt-php73		Use MultiPHP Manager

Na liście zaznaczamy zip, fileinfo, apcu i intl (przydadzą się tak samo):

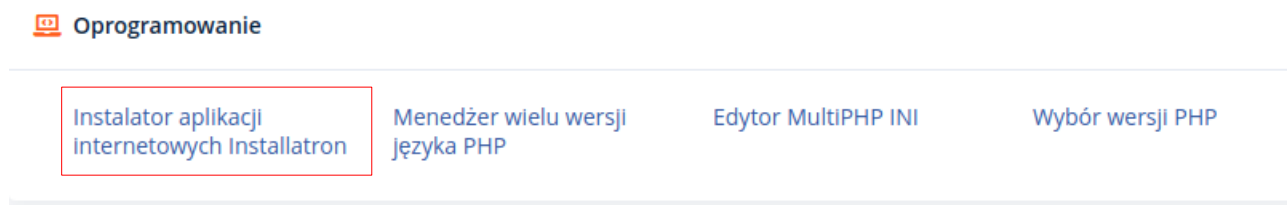
The screenshot shows the PHP extension selection interface with the following extensions checked:

- A:** apcu
- B:** bcmath
- D:** dom
- F:** fileinfo
- G:** gd
- H:** http
- I:** intl
- J:** json
- L:** ldap
- M:** mbstring, mcrypt, mysql, mysqlnd
- N:** nd_mysql, nd_pdo_mysql
- O:** openssl
- P:** pdo, pdo_mysql, pdo_sqlite, pdo_sqlsrv, phar, posix, propdo, psr
- R:** raphf, redis, sockets, sodium, sourceguardian
- S:** sqlsrv, ssh2, stats, swoole, sysvmsg, sysvsem, sysvshm
- T:** tidy, timezonedb, trader
- U:** uploadprogress, uuid
- V:** vips
- W:** wddx
- X:** xdebug, xmlreader, xmlrpc, xmlwriter, xsl
- Y:** yaml
- Z:** zip

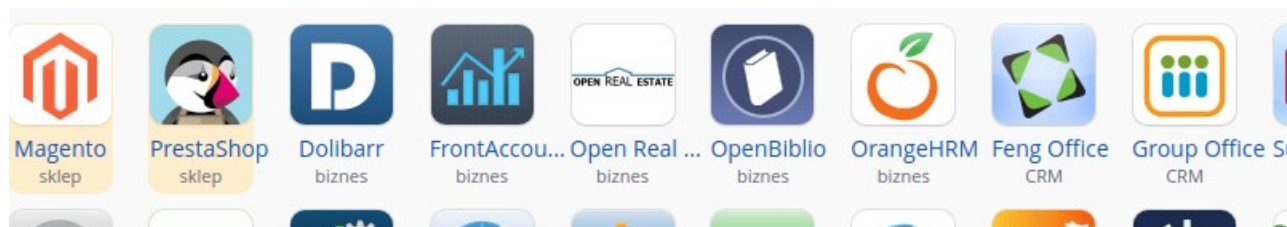
Od tego momentu możemy postępować tak jak w przypadku instalacji podanej w punkcie II.

B. Instalacja automatyczna

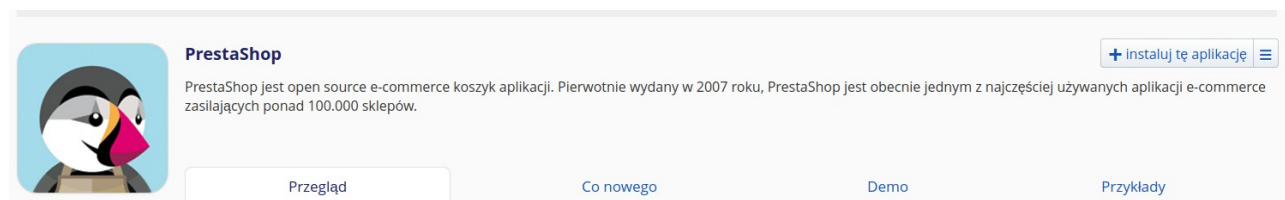
Nie każdy serwer posiada taką opcję. Jeżeli jest ona jednak dostępna to w cPanel możemy znaleźć dodatkową opcję:



Znajdujemy PrestaShop:



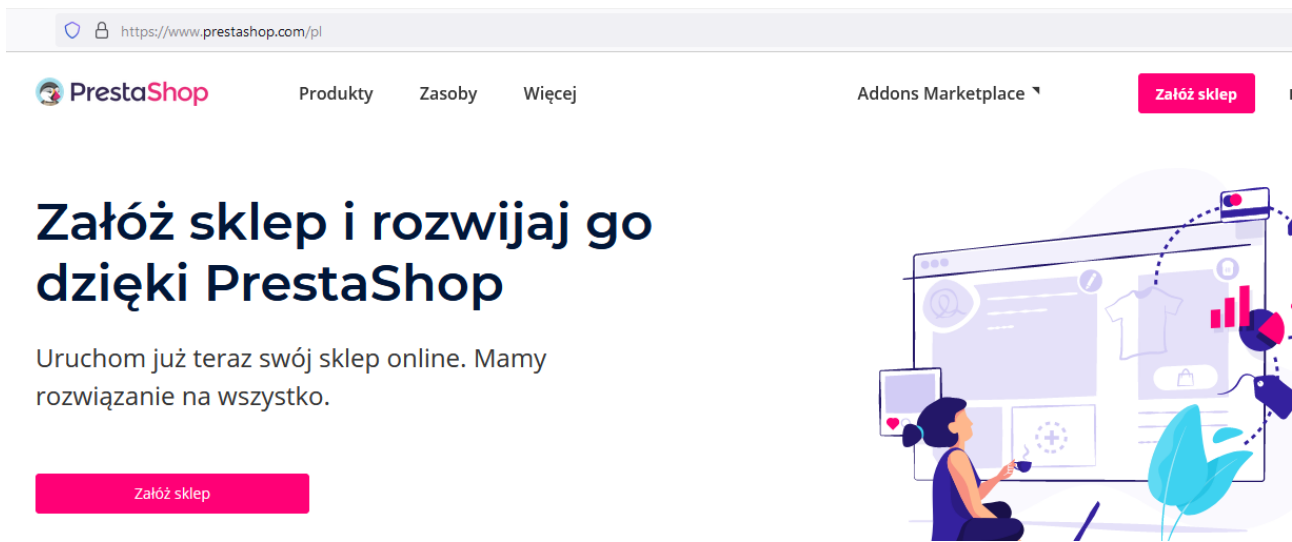
Klikamy Instaluj:



II. Instalacja PrestaShop

Mając już serwer (jeden z dwóch) możemy przejść do zainstalowania i konfiguracji naszego sklepu. W skrypcie pojawią się obie możliwości instalacji naszego sklepu (zarówno poprzez samo kopiowanie kodu sklepu jak i transfer poprzez klienta FTP (aplikację, która pozwala przesyłać kod pomiędzy komputerami w sieci).

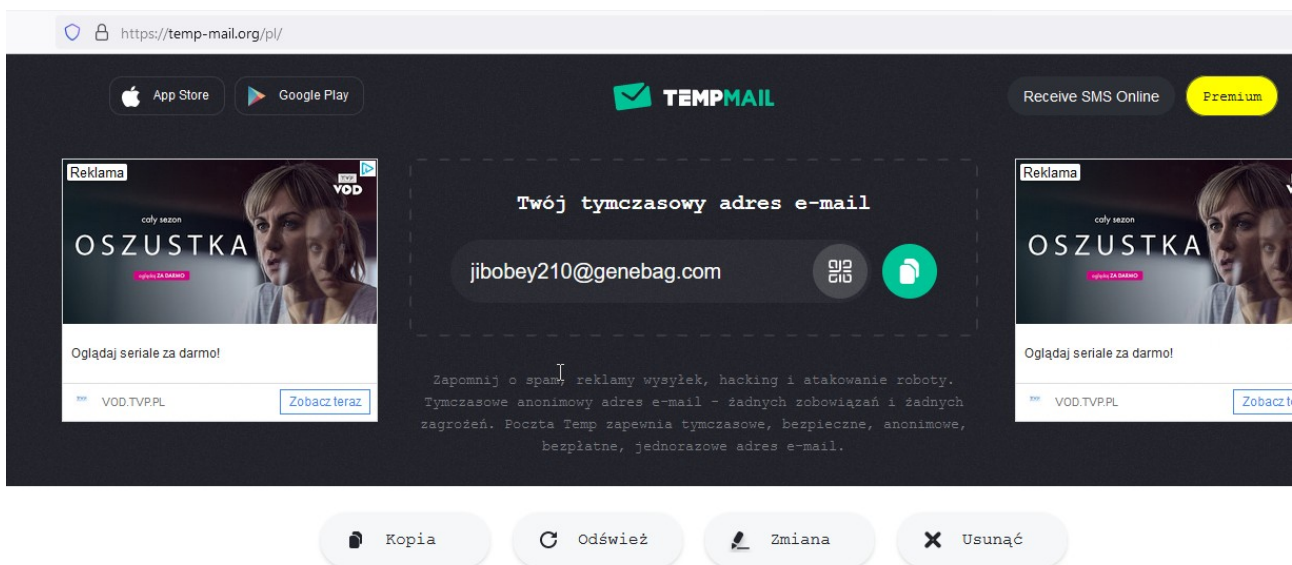
Przechodzimy na stronę PrestaShop:



i klikamy przycisk „Założ sklep”

Zostaniemy przeniesieni na stronę pobierania, gdzie musimy podać adres poczty oraz zaznaczyć, w jakim celu potrzebujemy sklepu (np. Freelancer – praca własna), a także zaznaczyć wszelkie zgody.

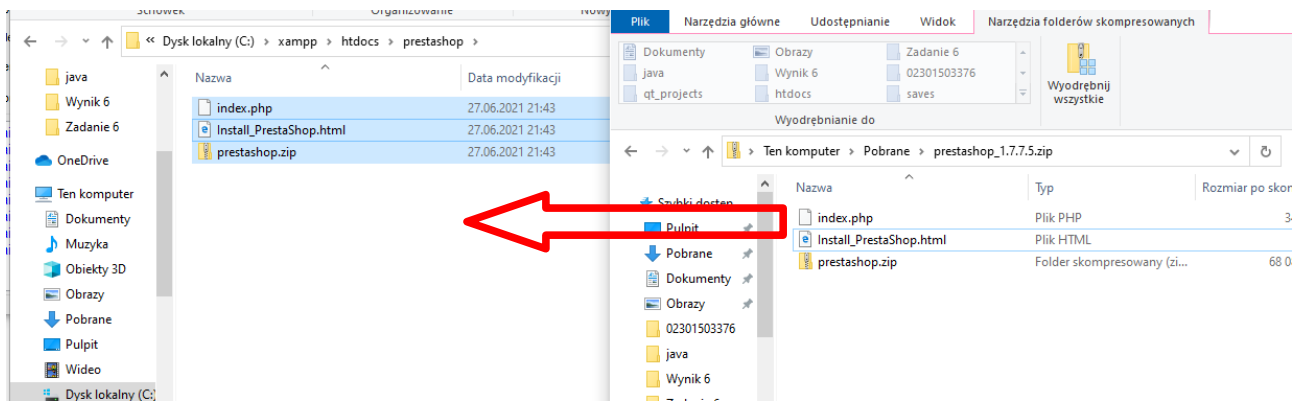
INFORMACJA: Jeżeli nie chcemy podawać własnego adresu to można skorzystać ze skrzynki tymczasowej: <https://temp-mail.org/pl/>



Za każdym razem gdy klikniemy będzie przycisk Zmiana – zmieni się nasz tymczasowy adres. Do chwili, kiedy nie klikniemy zmiany ani nie opuścimy strony to wszelka wiadomości przesyłane na podany adres będą przez nas możliwe do odczytania (aczkolwiek PrestaShop nic do nas nie prześle).

Mając pobrany plik przechodzimy do niego i otwieramy (jest spakowany programem zip – otworzy go wbudowane narzędzie w każdym dostępnym systemie).

Zawartość pliku musimy skopiować do folderu htdocs, mieszczącego się w głównym folderze XAMPP:



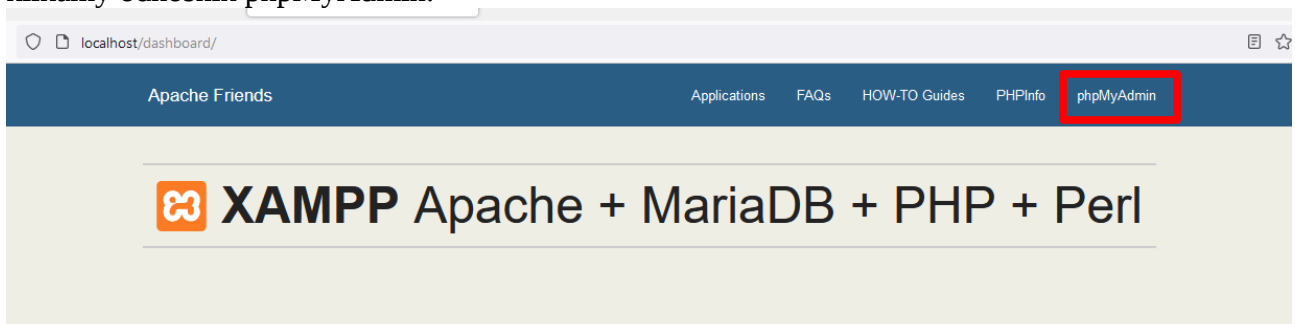
Proszę zauważyć, że w katalogu htdocs został **UTWORZONY** katalog prestashop (możemy go nazwać dowolnie).

Teraz, nim uruchomimy dalszą część instalacji przejdźmy do naszego serwera baz danych. Musimy na nim ustanowić jedną nową bazę danych dla naszego sklepu. W tym celu otwieramy naszą przeglądarkę internetową (dowolną) i wpisujemy adres:

<http://localhost> (http można pomijać aczkolwiek niektóre przeglądarki mogą nie zadziałać poprawnie)

UWAGA! Serwer Apache + MySQL **MUSZĄ** być włączone (jeżeli nie są – należy dokonać włączenia)

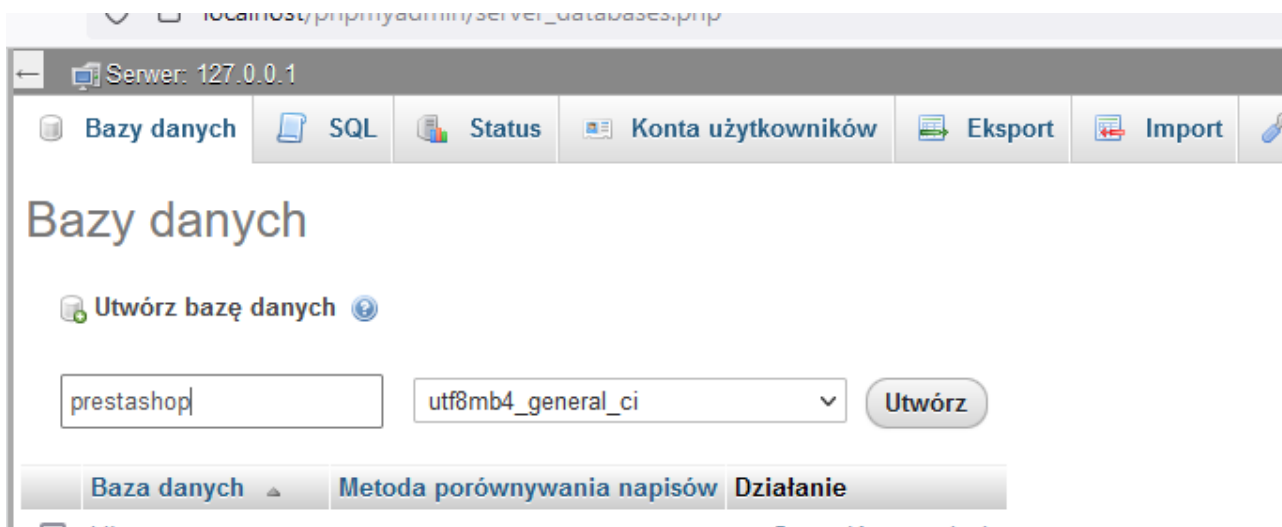
Powinna wyświetlić nam się strona główna naszego nowego serwera. Aby administrować bazą klikamy odnośnik phpMyAdmin:



Welcome to XAMPP for Windows 8 0 7

INFORMACJA: Można też bezpośrednio przejść do administracji bazą wpisując adres: <http://localhost/phpmyadmin>

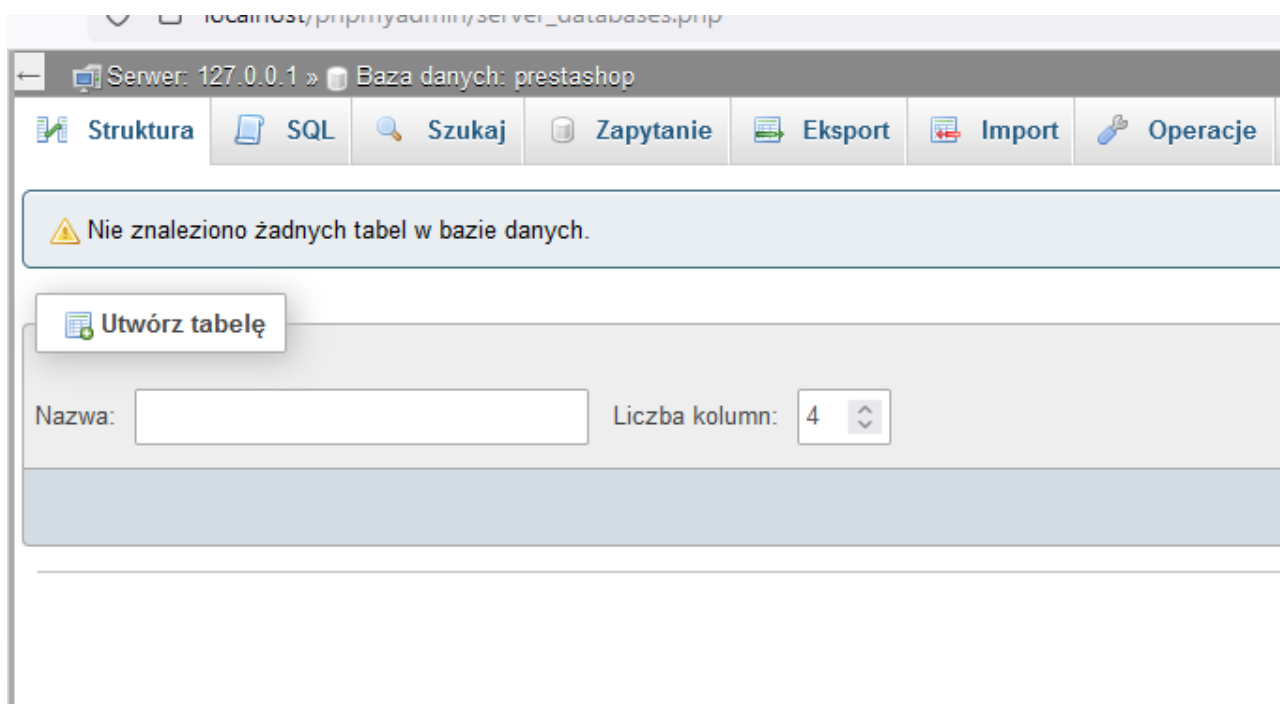
Będąc w phpMyAdmin przechodzimy pod zakładkę Bazy danych:



Tworzymy nową bazę – podajemy jej nazwę (na zrzucie powyżej została wpisana nazwa bazy **prestashop**) i klikamy Utwórz.

WAŻNE! Baza danych MUSI mieć kodowanie takie jak na zrzucie (utf8mb4_general_ci) lub równoważne!

Jeżeli po operacji wyświetla nam się taki oto widok:



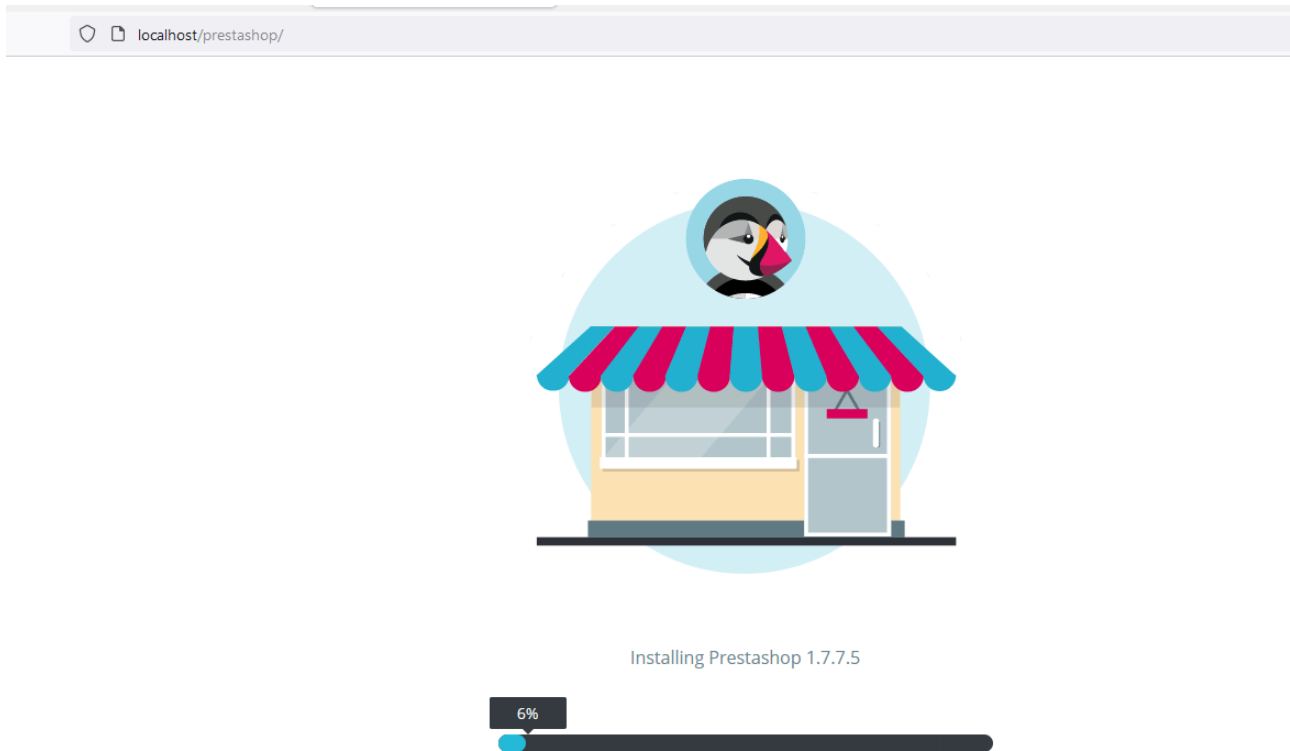
będzie to znaczyło, że wszystko wykonaliśmy poprawnie.

Przejdziemy teraz do instalacji naszego sklepu. W tym celu wpiszemy adres:

<http://localhost/prestashop>

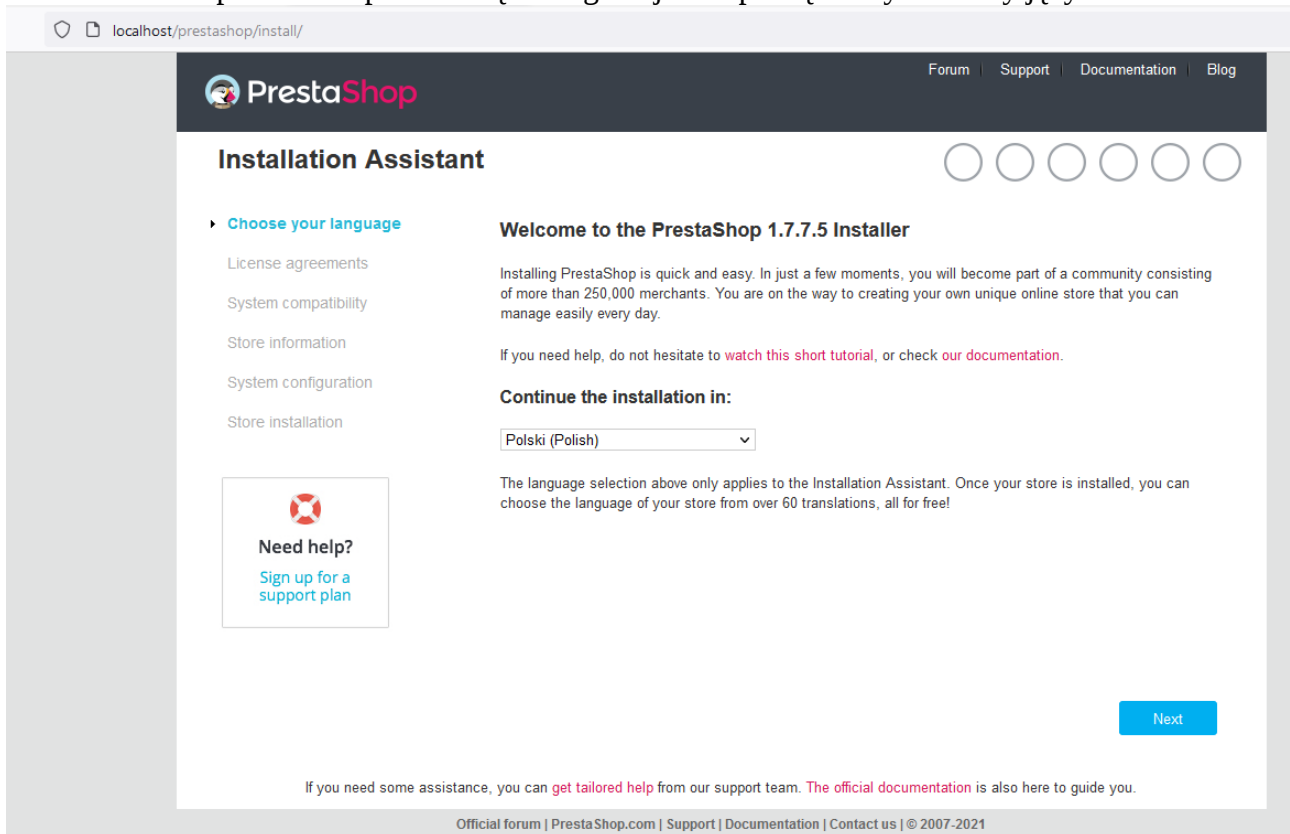
UWAGA! Jeżeli kod sklepu został wrzucony do innego katalogu – zamiast prestashop wpisujemy jego nazwę.

Rozpocznie się instalacja sklepu:



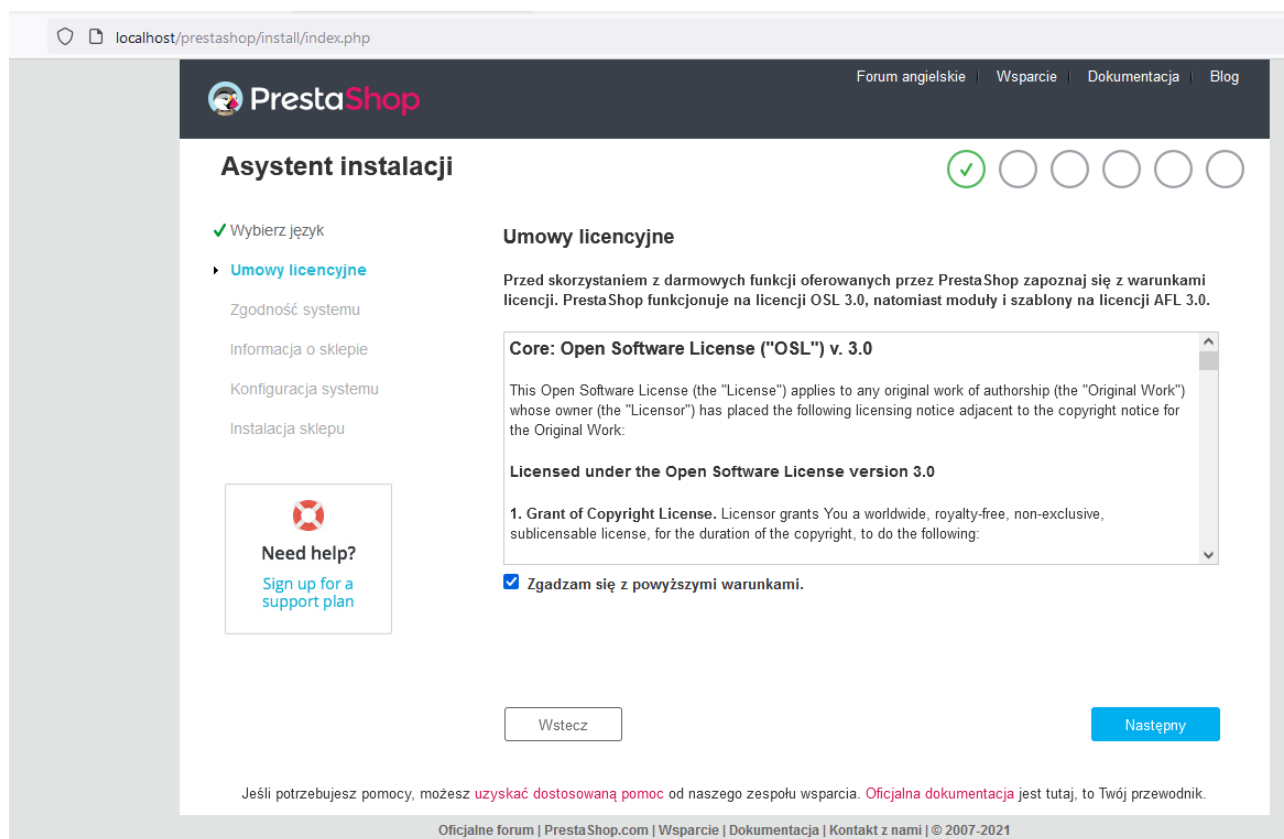
Jest to proces automatyczny.

Po zakończeniu procesu rozpocznie się konfiguracja. Na początek wybierzemy język:



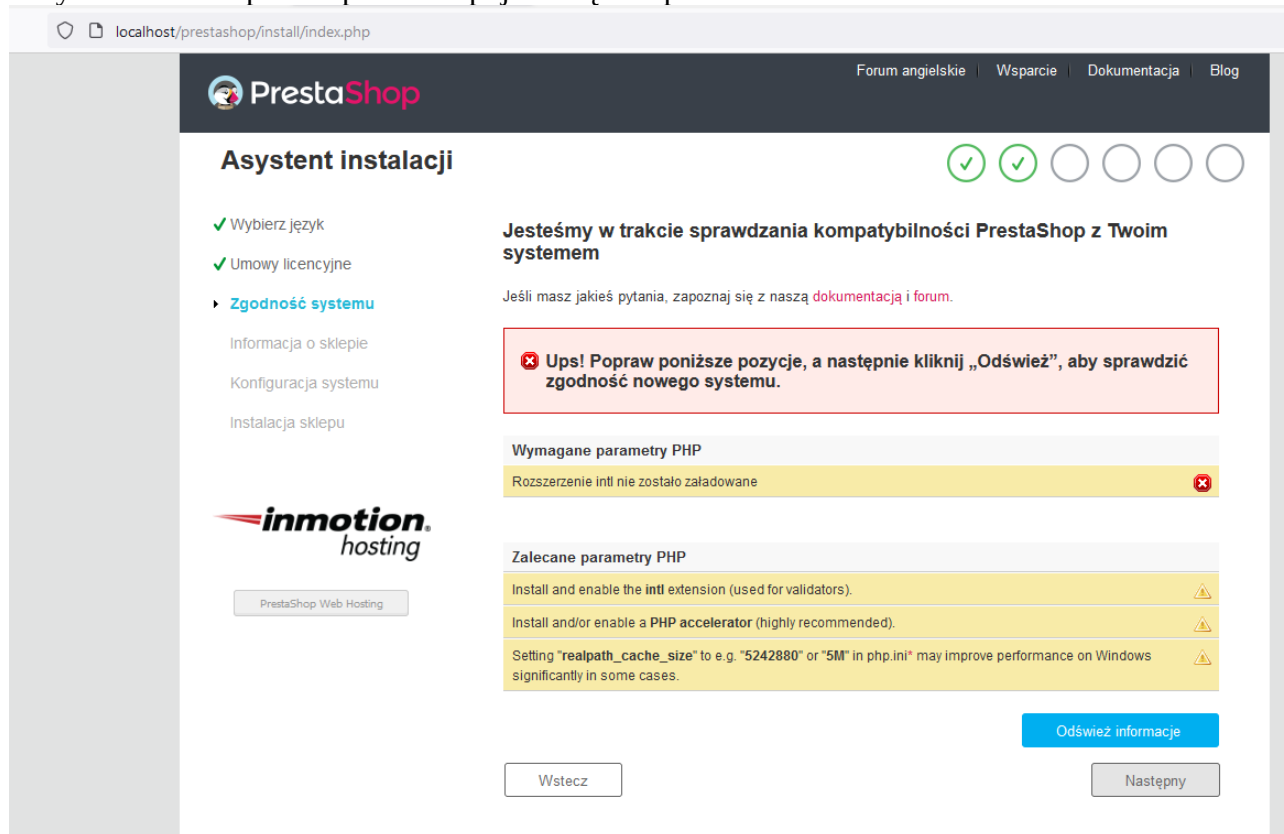
Po czym klikamy Next.

Pojawi się okno licencji, z którym należy się zapoznać. Jeżeli akceptujemy postanowienia (a na czas szkolenia musimy to zrobić) zaznaczamy odpowiednie pole i przechodzimy dalej:



The screenshot shows the PrestaShop installation assistant at the 'Umowy licencyjne' (Licence Agreements) step. The progress bar indicates that the first step is complete. The main content area displays the 'Core: Open Software License ("OSL") v. 3.0' text, which includes a grant of copyright license. A checkbox labeled 'Zgadzam się z powyższymi warunkami.' (I agree with the above terms) is checked. Navigation buttons 'Wstecz' (Back) and 'Następny' (Next) are visible at the bottom. A sidebar on the left contains a 'Need help?' section with a link to a support plan.

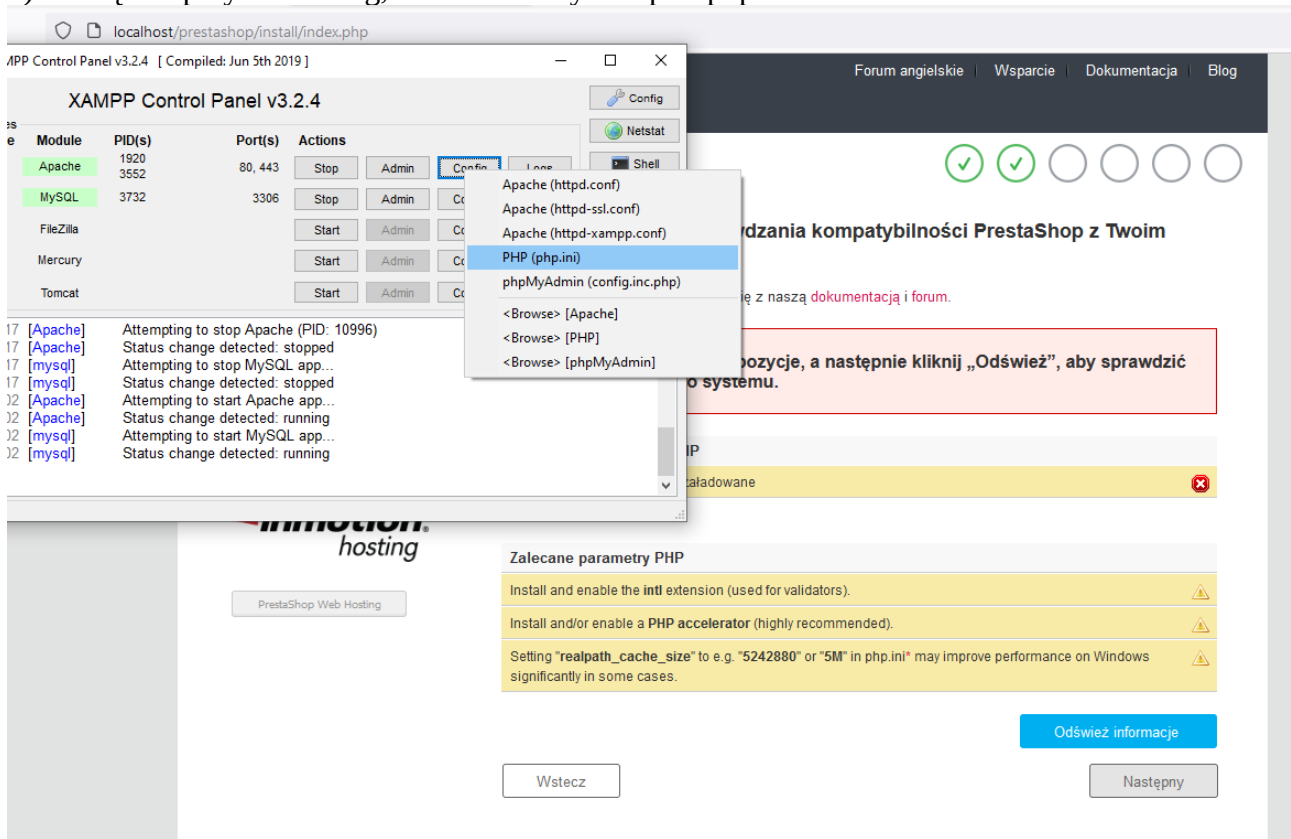
W tym momencie prawdopodobnie pojawi się taki problem:



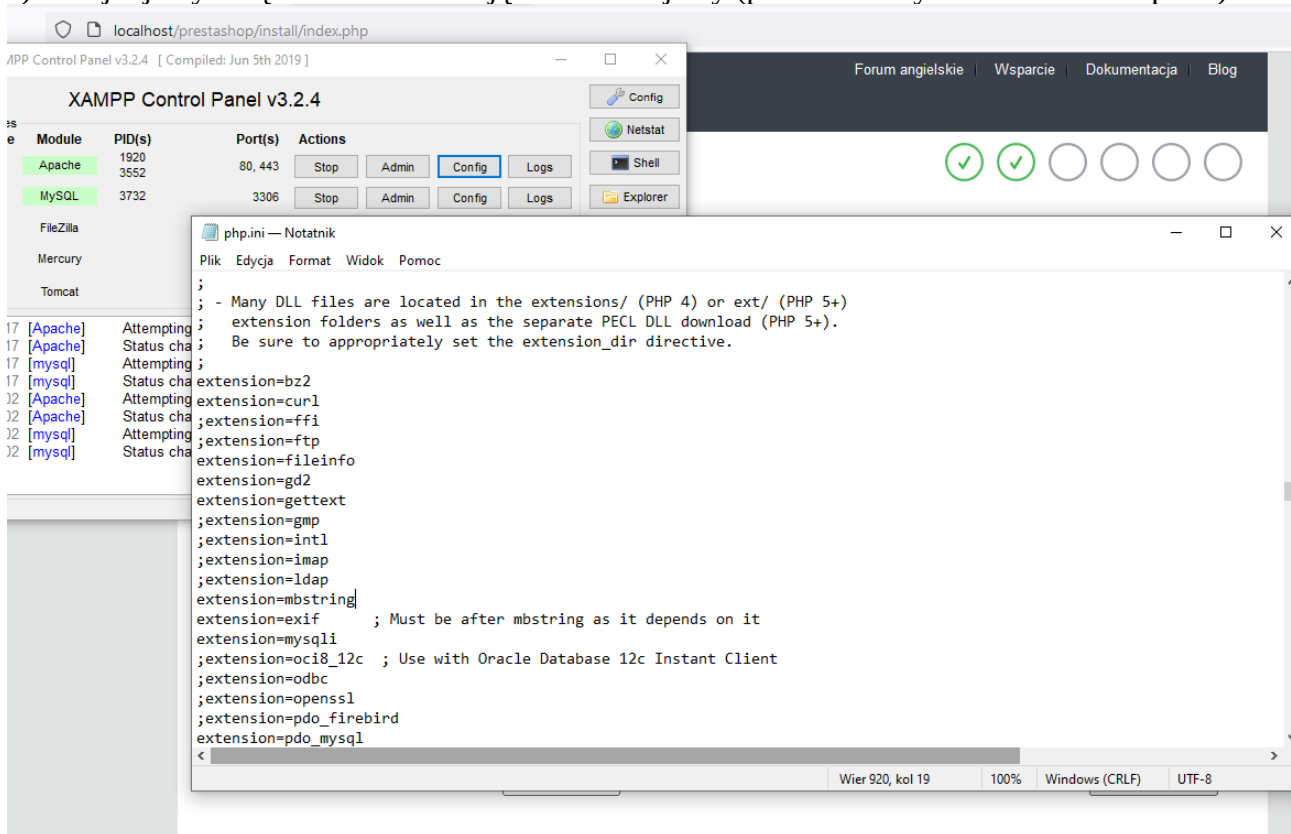
The screenshot shows the PrestaShop installation assistant at the 'Zgodność systemu' (System Compatibility) step. The progress bar shows the first two steps are complete. A red error box displays the message: 'Ups! Popraw poniższe pozycje, a następnie kliknij „Odśwież”, aby sprawdzić zgodność nowego systemu.' (Oops! Fix the following positions, then click "Refresh" to check the compatibility of the new system). Below this, a table lists 'Wymagane parametry PHP' (Required PHP parameters) and 'Zalecane parametry PHP' (Recommended PHP parameters). The 'Wymagane parametry PHP' section shows 'Rozszerzenie intl nie zostało załadowane' (Intl extension not loaded) with a red error icon. The 'Zalecane parametry PHP' section lists three items with yellow warning icons: 'Install and enable the intl extension (used for validators)', 'Install and/or enable a PHP accelerator (highly recommended)', and 'Setting "realpath_cache_size" to e.g. "5242880" or "5M" in php.ini may improve performance on Windows significantly in some cases.' Navigation buttons 'Wstecz' (Back) and 'Następny' (Next) are visible at the bottom, along with an 'Odśwież informacje' (Refresh information) button.

Niestety wymaga to dodatkowej konfiguracji PHP. W celu tego ćwiczenia wystarczy wiedzieć by:

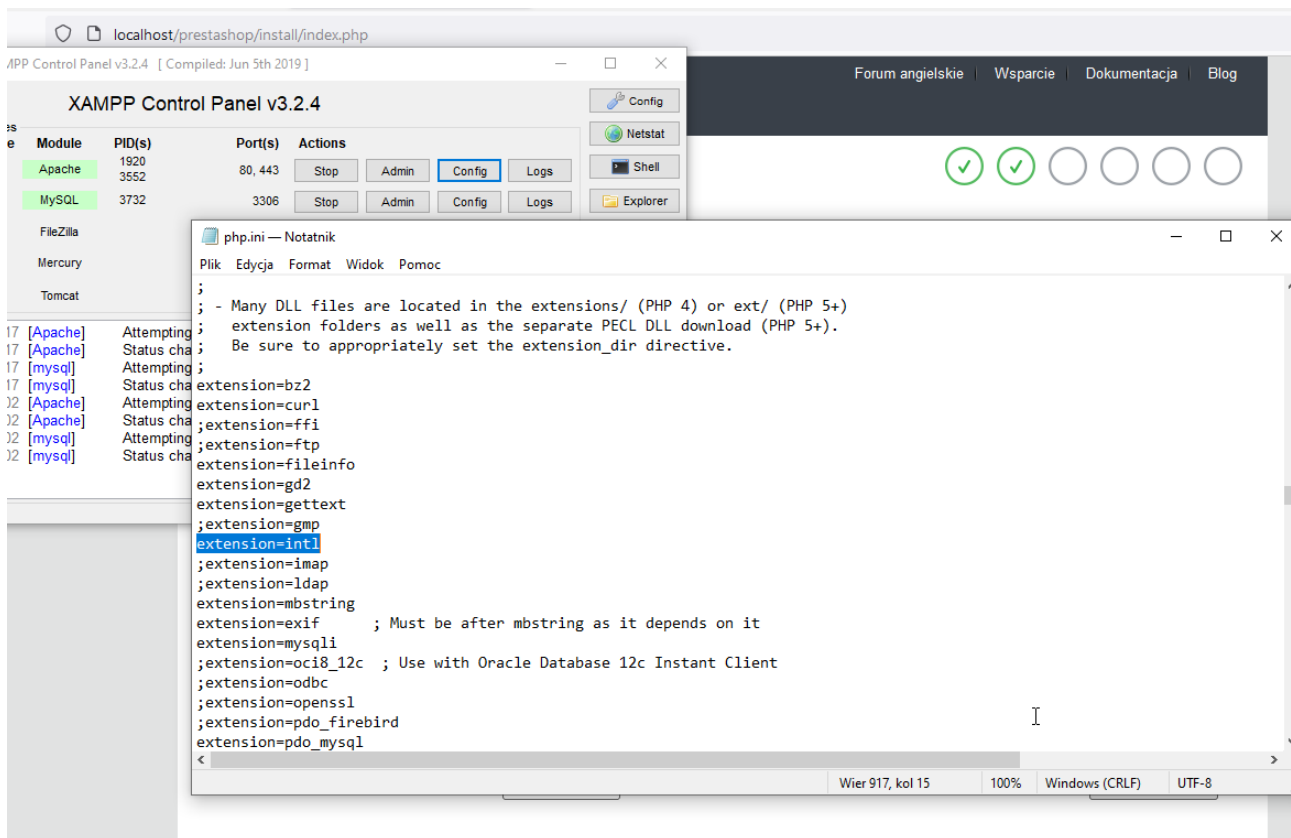
- przejsć do panelu kontrolnego XAMPP
- kliknąć na przycisk config, zaś z menu wybrać plik php.ini



- odnajdujemy linię `extension=intl` i ją odblokowujemy (powinna to być ok. 917 linia w pliku):



po zmianie:



Opcjonalnie możemy także spełnić dodatkowe parametry dla PrestaShop:

d) aby uruchomić PHP Accelerator należy przejść pod adres:

<http://pecl.php.net/package/APCu/5.1.20/windows>

I pobieramy wtyczkę:

ped.php.net/package/APCu/5.1.20/windows

Search for

level :: Caching :: APCu :: 5.1.20 :: Windows

APCu 5.1.20 for Windows

Summary

Maintainers

License

Description

Release notes for version 5.1.20 (stable)

PHP 8.0

PHP 7.4

PHP 7.3

DLL List

PHP Version	Architecture
PHP 8.0	8.0 Non Thread Safe (NTS) x64
	8.0 Thread Safe (TS) x64
	8.0 Non Thread Safe (NTS) x86
PHP 7.4	7.4 Non Thread Safe (NTS) x64
	7.4 Thread Safe (TS) x64
	7.4 Non Thread Safe (NTS) x86
PHP 7.3	7.3 Non Thread Safe (NTS) x64
	7.3 Thread Safe (TS) x64
	7.3 Non Thread Safe (NTS) x86

Otwieranie php_apcu-5.1.20-8.0-ts-vs16-x64.zip

Rozpoczęto pobieranie pliku:

php_apcu-5.1.20-8.0-ts-vs16-x64.zip

Typ pliku: Compressed (zipped) Folder (170 KB)

Adres: https://windows.php.net

Po ukończeniu pobierania:

Otwórz za pomocą Eksplorator Windows (domyślny)

Zapisz plik

Pamiętaj tę decyzję dla wszystkich plików tego typu

OK Anuluj

(przy założeniu, że mamy najnowszą wersję XAMPP)

e) otwieramy pobrany plik i kopiujemy go do katalogu XAMPP\php\ext

ped.php.net/package/APCu/5.1.20/windows

Wypakowywanie php_apcu-5.1.20-8.0-ts-vs16-x64.zip

Wyodrębnianie do

Wyodrębnij wszystkie

Ten komputer > Pobrane > php_apcu-5.1.20-8.0-ts-vs16-x64.zip

Nazwa	Typ	Rozmiar po skomp...	Chroni
INSTALL	Plik	5 KB	Nie
LICENSE	Plik	2 KB	Nie
NOTICE	Plik	1 KB	Nie
php_apcu.dll	Rozszerzenie aplikacji	30 KB	Nie
php_apcu.pdb	Program Debug Database	127 KB	Nie
README.md	Plik MD	1 KB	Nie
TECHNOTES.txt	Dokument tekstowy	5 KB	Nie

Elementy: 7 1 zaznaczony element. 63,5 KB

php_apcu.dll

extension=mysqli

;extension=oci8_12c ; Use with Oracle Database 12c Instant Client

;extension=odbc

;extension=openssl

;extension=pdo_firebird

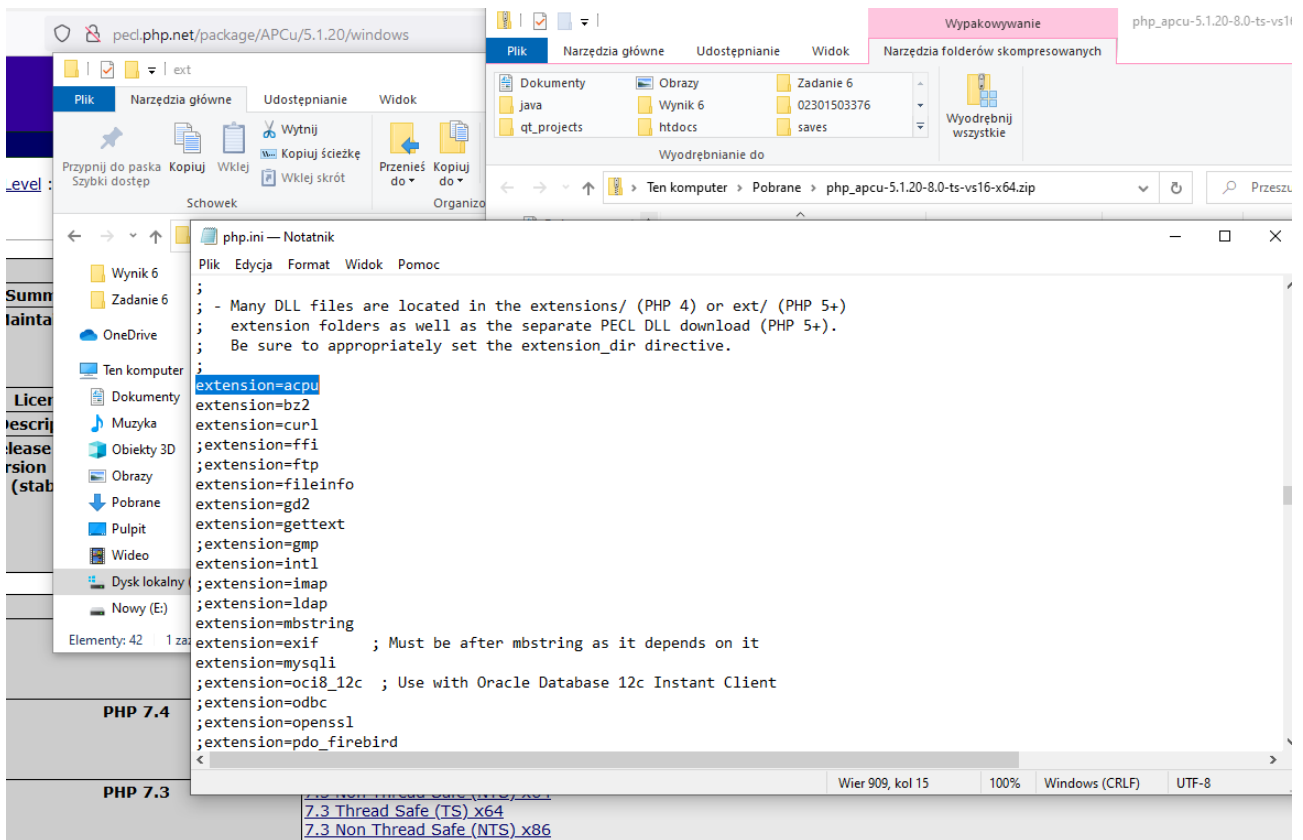
PHP 7.4

PHP 7.3

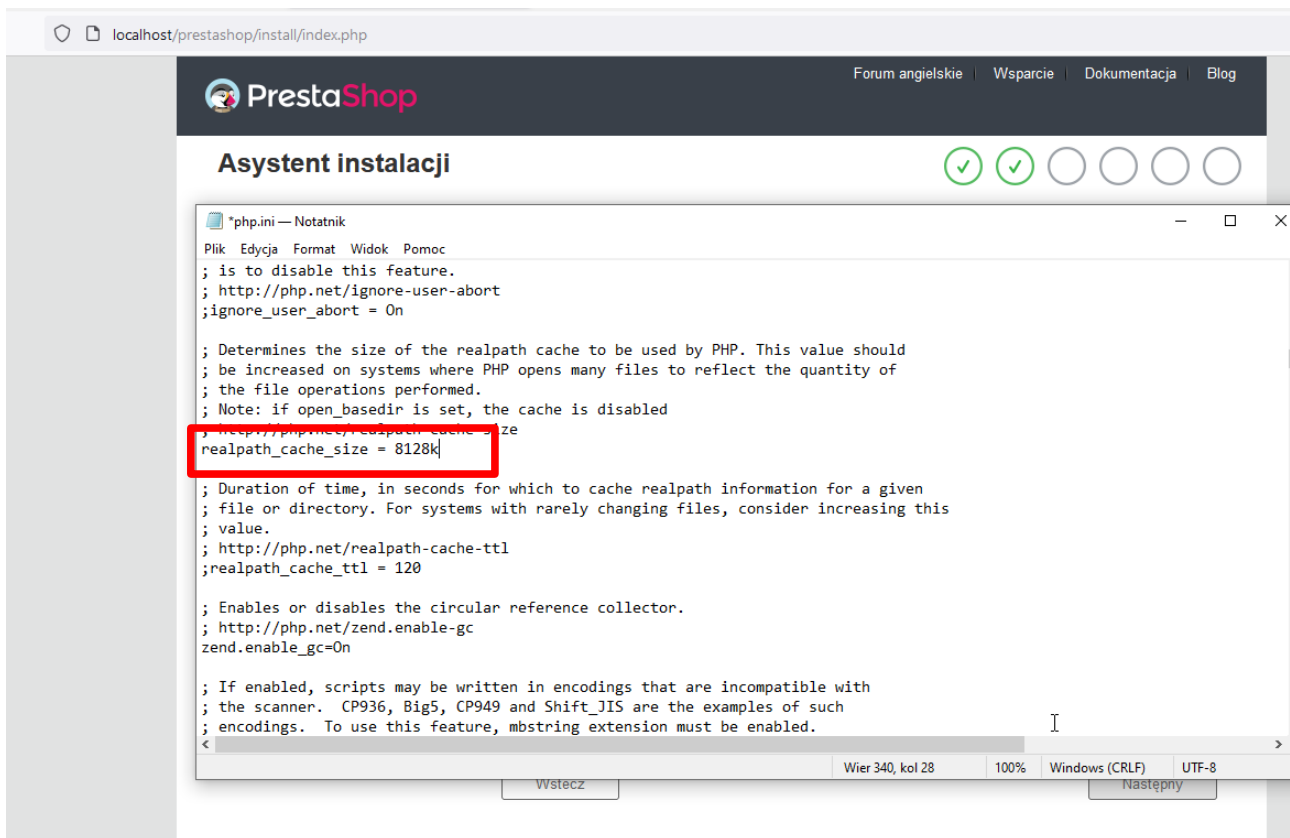
7.3 Thread Safe (TS) x64

7.3 Non Thread Safe (NTS) x86

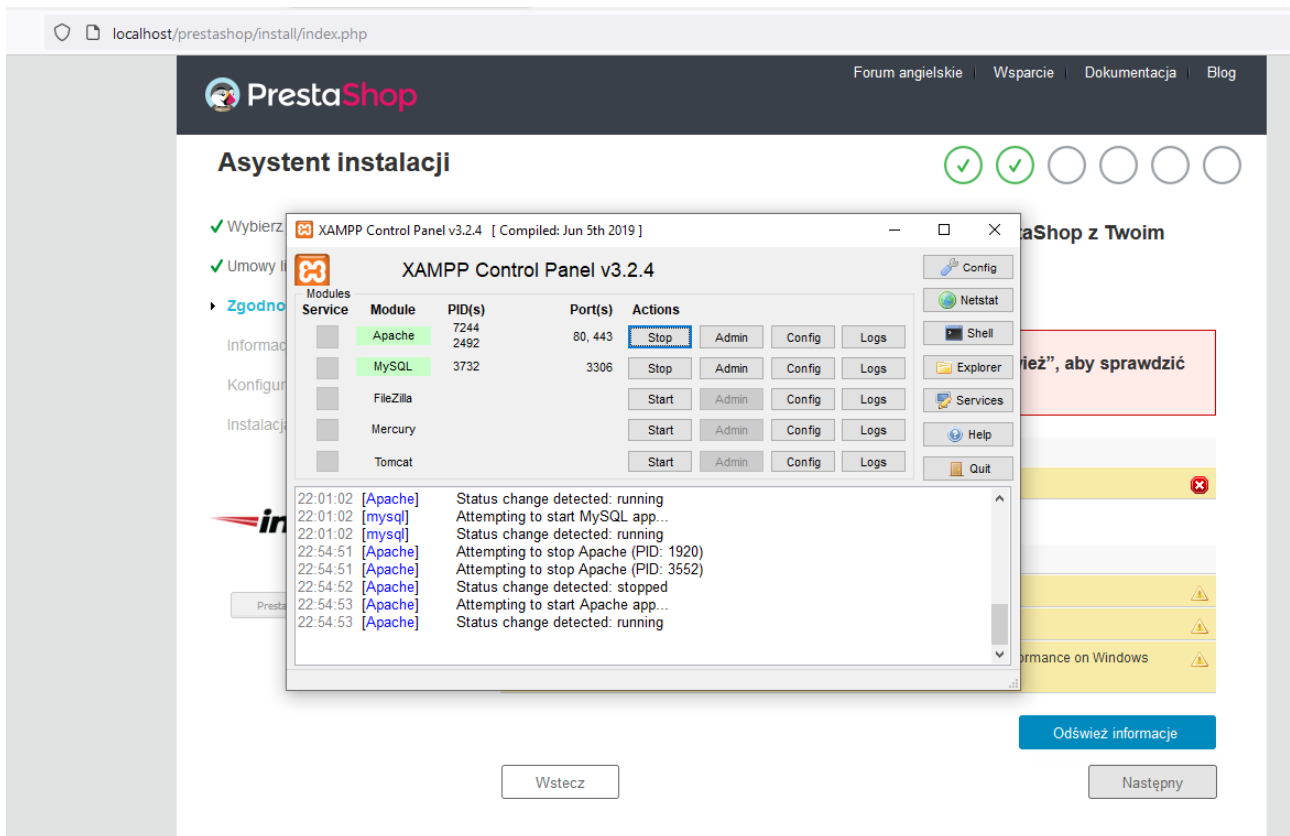
f) teraz w pliku, w którym włączaliśmy intl dopisujemy nową linijkę, by nasz plik wyglądał w ten sposób:



g) ostatnie dostosowanie polega na zmianie/odblokowaniu parametru odpowiedzialnego za pamięć podręczną w przypadku systemów, które używają wielu plików jednocześnie. Ustalmy wartość pożądaną przez PrestaShop:



Po wszystkich operacjach zapisujemy plik i zamykamy. Na koniec WYŁĄCZAMY i WŁĄCZAMY moduł Apache w panelu administracyjnym XAMPP (Stop, następnie Start). Usługa musi być na nowo w pełni uruchomiona (jak na zrzucie poniżej):



Jeżeli w oknie poniżej nie pojawiły się żadne uwagi i błędy, zaś Apache jest na zielonym tle – możemy odświeżyć instalację PrestaShop:

The screenshot shows the PrestaShop installation assistant at the 'Zgodność systemu' (System Compatibility) step. The progress bar at the top right shows the first two steps completed (green checkmarks) and the current step as a white circle. The main heading is 'Jesteśmy w trakcie sprawdzania kompatybilności PrestaShop z Twoim systemem'. A red error box contains the message: 'Ups! Popraw poniższe pozycje, a następnie kliknij „Odśwież”, aby sprawdzić zgodność nowego systemu.' Below this, there are two sections: 'Wymagane parametry PHP' (Required PHP parameters) and 'Zalecane parametry PHP' (Recommended PHP parameters). The 'Wymagane parametry PHP' section shows a yellow warning box: 'Rozszerzenie intl nie zostało załadowane'. The 'Zalecane parametry PHP' section shows three yellow warning boxes: 'Install and enable the intl extension (used for validators)', 'Install and/or enable a PHP accelerator (highly recommended)', and 'Setting "realpath_cache_size" to e.g. "5242880" or "5M" in php.ini* may improve performance on Windows significantly in some cases.' At the bottom right, a blue button labeled 'Odśwież informacje' is highlighted with a red rectangle. Other buttons include 'Wstecz' and 'Następny'.

Po odświeżeniu:

The screenshot shows the PrestaShop installation assistant at the 'Zgodność systemu' (System Compatibility) step after a refresh. The progress bar at the top right now shows the first three steps completed (green checkmarks) and the current step as a white circle. The main heading is 'Jesteśmy w trakcie sprawdzania kompatybilności PrestaShop z Twoim systemem'. A green success box contains the message: 'Zgodność PrestaShop z Twoim systemem została zweryfikowana!'. Below this, there is one yellow warning box: 'Install and/or enable a PHP accelerator (highly recommended)'. At the bottom right, a blue button labeled 'Odśwież informacje' is visible. Other buttons include 'Wstecz' and 'Następny'. At the bottom of the page, there is a footer with the text: 'Jeśli potrzebujesz pomocy, możesz uzyskać dostosowaną pomoc od naszego zespołu wsparcia. Oficjalna dokumentacja jest tutaj, to Twój przewodnik. Oficjalne forum | PrestaShop.com | Wsparcie | Dokumentacja | Kontakt z nami | © 2007-2021'.

INFORMACJA: Jak można zauważyć, że Accelerometr nie został poprawnie wczytany; niestety był niezgodny z wersją XAMPP (nie jest to jednak problem).

Wypełniamy dane naszego sklepu o dowolną treść:

localhost/prestashop/install/index.php

- ✓ Umowy licencyjne
- ✓ Zgodność systemu
- ▶ Informacja o sklepie
- Konfiguracja systemu
- Instalacja sklepu

Need help?
Sign up for a support plan

Nazwa sklepu: GrySklep *

Główna działalność: Pliki do pobrania Przedstaw swój profil, abyśmy mogli poradzić Ci jaka funkcjonalność pasuje do Twojego biznesu.

Instalacja produktów przykładowych: Tak Nie Produkty przykładowe są dobrym sposobem do nauczenia się korzystania z PrestaShop. Powinieneś jest zainstalować, jeżeli stawiasz pierwsze kroki.

Kraj: Poland *

Twoje konto

Imię: F [redacted] *

Nazwisko: [redacted] *

Adres e-mail: roson [redacted] * Adres e-mail będzie służył jako login w panelu administracyjnym sklepu.

Hasło: * Min. 8 znaków

Potwierdzenie hasła: *

Wszystkie informacje, które podajesz są zbierane przez nas i podlegają przetwarzaniu danych i statystyk, jest to niezbędne dla członków spółki PrestaShop do odpowiadania na wasze prośby. Dane osobowe mogą być przekazywane do dostawców usług i partnerów w ramach stosunków partnerskich. Zgodnie z bieżącą francuską "ustawą o przetwarzaniu danych, plików danych i wolności jednostki" masz prawo do wglądu, poprawiania i sprzeciwu wobec przetwarzania danych osobowych przez ten [link](#).

Wstecz Następny

I przechodzimy do następnego etapu. W nim tworzymy połączenie do naszej bazy danych. Podajemy informacje zgodne z tym, co wcześniej wykonaliśmy w konfiguracji phpmyadmin:

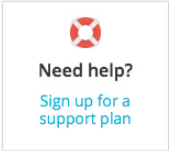
localhost/prestashop/install/index.php

Forum angielskie | Wsparcie | Dokumentacja | Blog

Asystent instalacji

- ✓ Wybierz język
- ✓ Umowy licencyjne
- ✓ Zgodność systemu
- ✓ Informacja o sklepie
- ▶ **Konfiguracja systemu**

Instalacja sklepu



Skonfiguruj połączenie z bazą danych wypełniając następujące pola

Aby korzystać z PrestaShop, należy **stworzyć bazę** do zbierania wszystkich działań związanych z danymi Twojego sklepu.
Proszę o wypełnienie poniższych pól w celu połączenia PrestaShop z Twoją bazą danych.

Adres serwera bazy danych
Jeśli chcesz użyć innego portu niż port domyślny (3306), dodaj "XX" do adresu Twojego serwera - gdzie XX oznacza numer portu.

Nazwa bazy danych

Użytkownik bazy danych

Hasło bazy danych

Prefix tabel

Usuń istniejące tabele

[Przetestuj połączenie z bazą danych!](#)

[Wstecz](#) [Następny](#)

Użytkownik w przypadku XAMPP ma nazwę root i nie posiada hasła.

Adres serwera baz danych w przeważnie będzie wynosił 127.0.0.1 lub [::1] (nawet na serwerach z wykupioną usługą).

Nazwa bazy danych zaś to ta sama, którą podawaliśmy wcześniej (jeżeli została podana inna nazwa – należy ją w tym miejscu zmienić). Prefiksu można nie zmieniać (szczególnie, że nie jest to istotne dla działania sklepu).

Opcja usuwania istniejących tabel też jest obecnie nieistotna (bo nie mieliśmy dotąd żadnego sklepu).

Można sprawdzić połączenie:

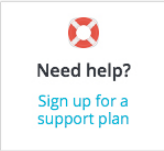
localhost/prestashop/install/index.php

Forum angielskie | Wsparcie | Dokumentacja | Blog

Asystent instalacji

- ✓ Wybierz język
- ✓ Umowy licencyjne
- ✓ Zgodność systemu
- ✓ Informacja o sklepie
- ▶ **Konfiguracja systemu**

Instalacja sklepu



Need help?
Sign up for a support plan

Skonfiguruj połączenie z bazą danych wypełniając następujące pola

Aby korzystać z PrestaShop, należy **stworzyć bazę** do zbierania wszystkich działań związanych z danymi Twojego sklepu.
Proszę o wypełnienie poniższych pól w celu połączenia PrestaShop z Twoją bazą danych.

Adres serwera bazy danych
Jeśli chcesz użyć innego portu niż port domyślny (3306), dodaj "XX" do adresu Twojego serwera - gdzie XX oznacza numer portu.

Nazwa bazy danych

Użytkownik bazy danych

Hasło bazy danych

Prefix tabel

Usuń istniejące tabele

[Przetestuj połączenie z bazą danych!](#)

✓ Baza danych jest podłączona

[Wstecz](#) [Następny](#)

Jeżeli otrzymaliśmy inny komunikat – należy sprawdzić czy baza danych jest uruchomiona. Ponadto czy nie wkradła się jakakolwiek literówka.

UWAGA! W przypadku hostingu należy zmienić te pola:

Adres serwera bazy danych

127.0.0.1

Jeśli chcesz użyć innego portu niż port domyślny (3306), dodaj ":XX" do adresu Twojego serwera - gdzie XX oznacza numer portu.

Nazwa bazy danych

wgvnft

Użytkownik bazy danych

wgvnft

Hasło bazy danych

.....

Prefix tabel

ps_

Usuń istniejące tabele



Przetestuj połączenie z bazą danych!

✓ Baza danych jest podłączona

Wstecz

Następny

Na koniec zobaczymy taki oto ekran:

localhost/prestashop/install/index.php

Forum angielskie | Wsparcie | Dokumentacja | Blog

Asystent instalacji

- ✓ Wybierz język
- ✓ Umowy licencyjne
- ✓ Zgodność systemu
- ✓ Informacja o sklepie
- ✓ Konfiguracja systemu
- ▶ Instalacja sklepu

Need help?
Sign up for a support plan

Tworzenie tabel bazy danych...

12%

Tworzenie parametrów pliku
Tworzenie tabel bazy danych

Spersonalizuj swój design!
Stwórz środowisko, które będzie odpowiadało zarówno Twoim produktom, jak i klientom, dzięki gotowemu do użycia szablonowi graficznemu.

Moduły dostosowane do Twojego sklepu
W platformie dodatków PrestaShop Addons mamy odpowiedź na każdą Twoją potrzebę. Niezbędne funkcje to klucz do sukcesu w e-handlu:
✓ Zwiększenie ruchu na stronie

Na koniec wyświetli się taki ekran:

localhost/prestashop/install/index.php

Forum angielskie | Wsparcie | Dokumentacja | Blog

Asystent instalacji

- ✓ Wybierz język
- ✓ Umowy licencyjne
- ✓ Zgodność systemu
- ✓ Informacja o sklepie
- ✓ Konfiguracja systemu
- ▶ Instalacja sklepu

Instalacja została zakończona!

Instalacja Twojego sklepu została zakończona. Dziękujemy za korzystanie z PrestaShop!

Proszę o zapamiętanie danych logowania:

Adres e-mail: rosomaczek79@int.pl

Hasło: ***** (Wyświetl)

Wydrukuj tę stronę

Ze względów bezpieczeństwa należy usunąć folder "install".

Need help?
Sign up for a support plan

Panel administracyjny
Zarządzaj sklepem przy użyciu panelu administracyjnego. Obsługuj zamówienia i klientów, dodawaj moduły, zmieniaj szablony, itp.

Zarządzaj sklepem

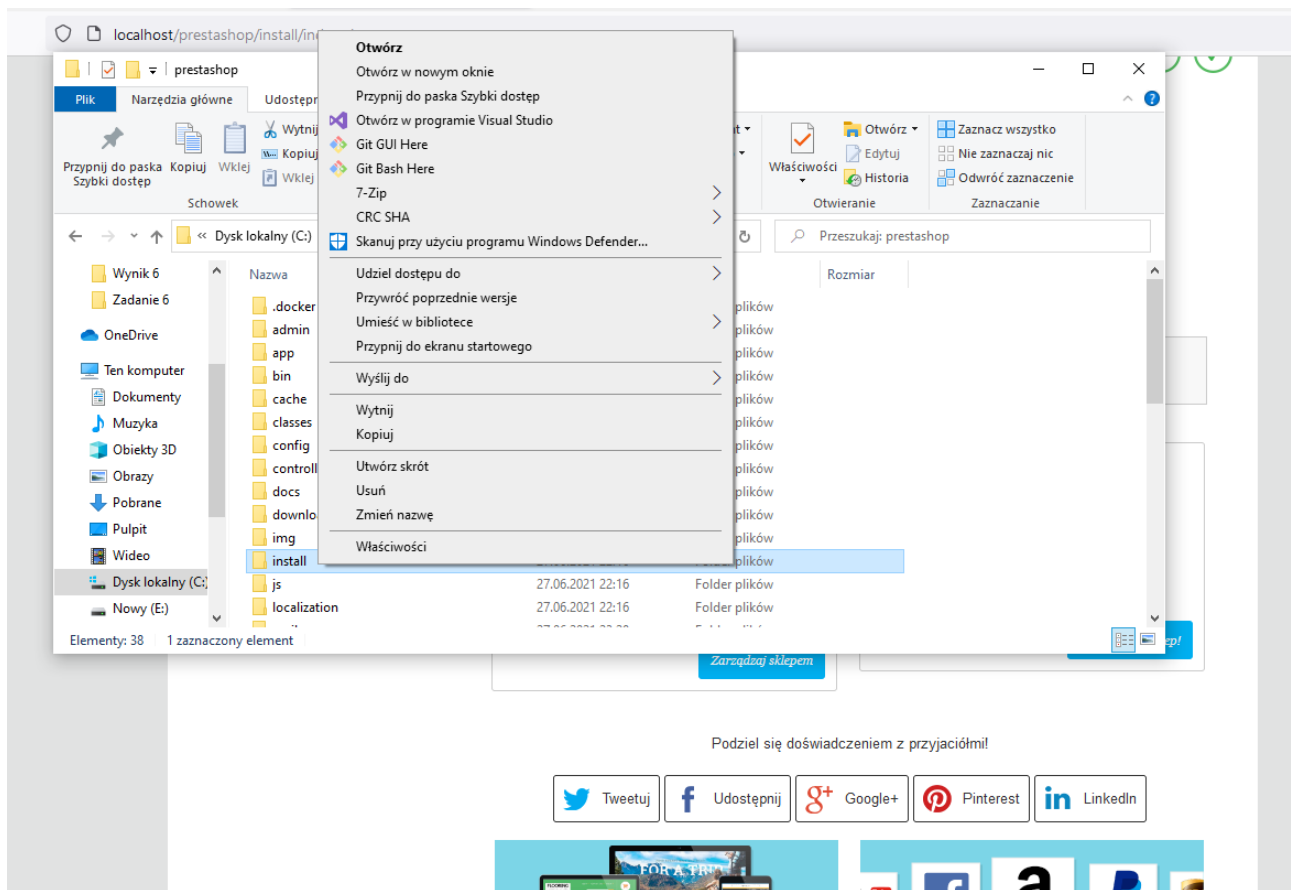
Front Office
Sprawdź wygląd Twojego sklepu!

Odkryj swój sklep!

Podziel się doświadczeniem z przyjaciółmi!

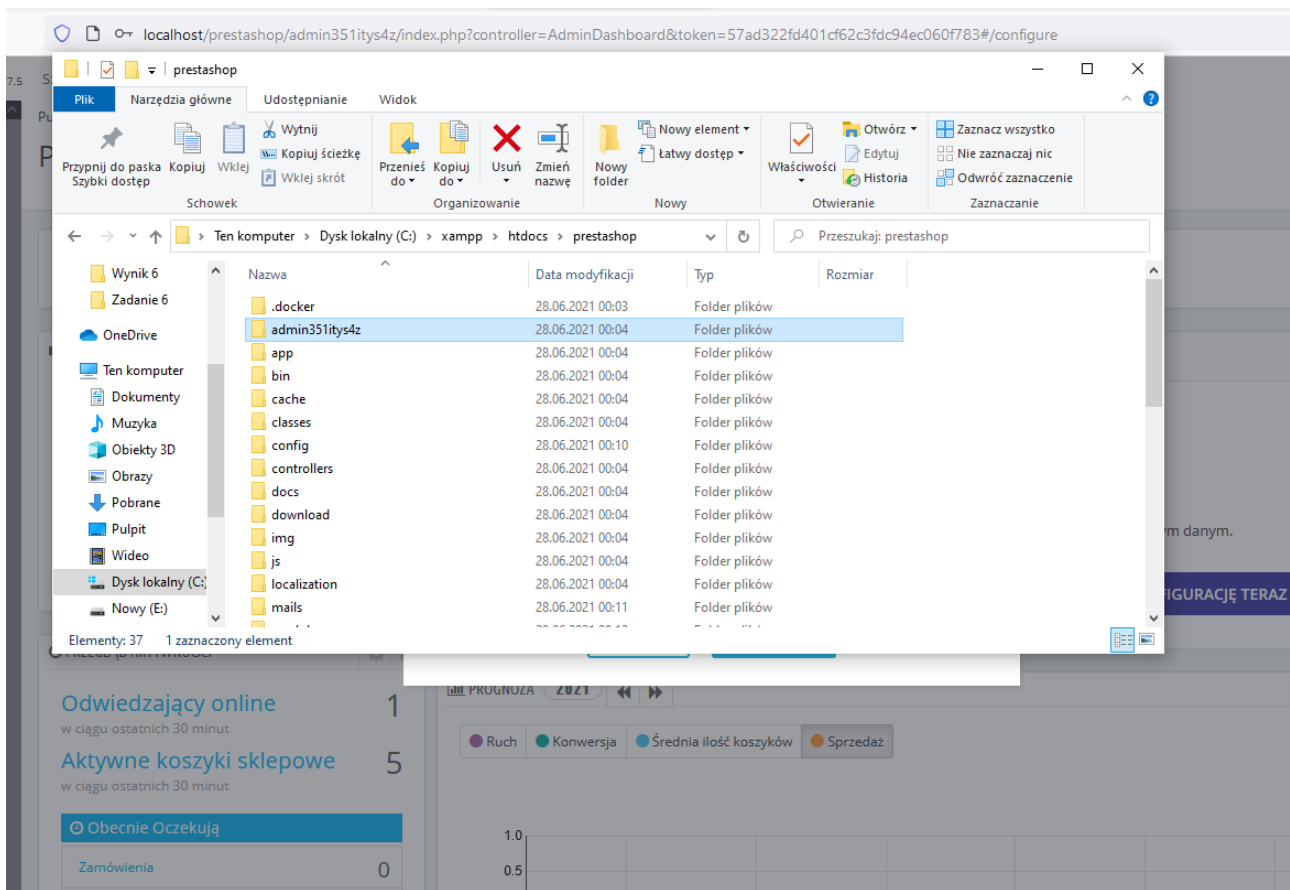
UWAGA! W przypadku instalacji na serwerze zewnętrznym zalecane jest kliknięcie w zaznaczony na czerwono przycisk, a następnie zapisanie tego linku!

Wedle sugestii, ręcznie powinniśmy skasować folder install:

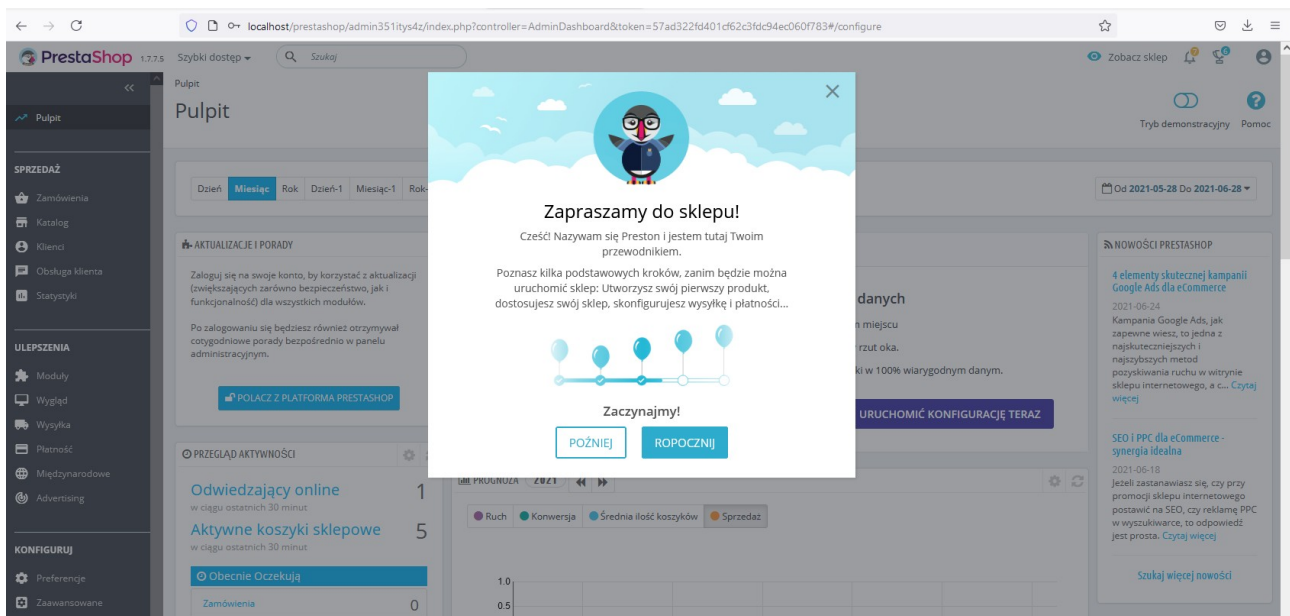


Po zainstalowaniu możemy przejść do administracji naszym sklepem.

UWAGA! Folder administracji, ze względu na ochronę przed ewentualnymi intruzami, ma nietypową nazwę. Trzeba poszukać go w folderze strony PrestaShop. W przypadku testowym jego nazwa to:



Po zalogowaniu zobaczymy panel administracyjny oraz samouczek:



Jeżeli wybierzemy samouczek, poprowadzi nas poprzez dodanie pierwszego produktu (warto skorzystać).

Zadanie do samodzielnego wykonania:

na dzień 28.06.2021

- wykonać pełną instalację sklepu wykorzystując zapisane w tym dokumencie wskazówki i informacje
- wymyślić „markę” sklepu
- stworzyć koncepcję handlową sklepu – co będzie w nim sprzedawane
- zapoznać się z samouczkiem
- wyczyścić sklep z domyślnych kategorii
- dodać co najmniej 5 nowych produktów
- spróbować dodać minimum jedną kategorię produktu
- dodać minimum 2 marki (producentów) sprzedawanych produktów
- dodać co najmniej 3 nowe cechy, z podkategoriami (cechy są w menu nazwane jako Funkcje)
- dodać co najmniej 2 nowe warianty (warianty są to dodatkowe opcje zamówienia, np. produkt z dodatkową płytą, z inną, limitowaną okładką itp.)

Sprawdzić, czy towar jest możliwy do wyświetlenia/dodania do koszyka przez dowolnego klienta (np. anonimowego).