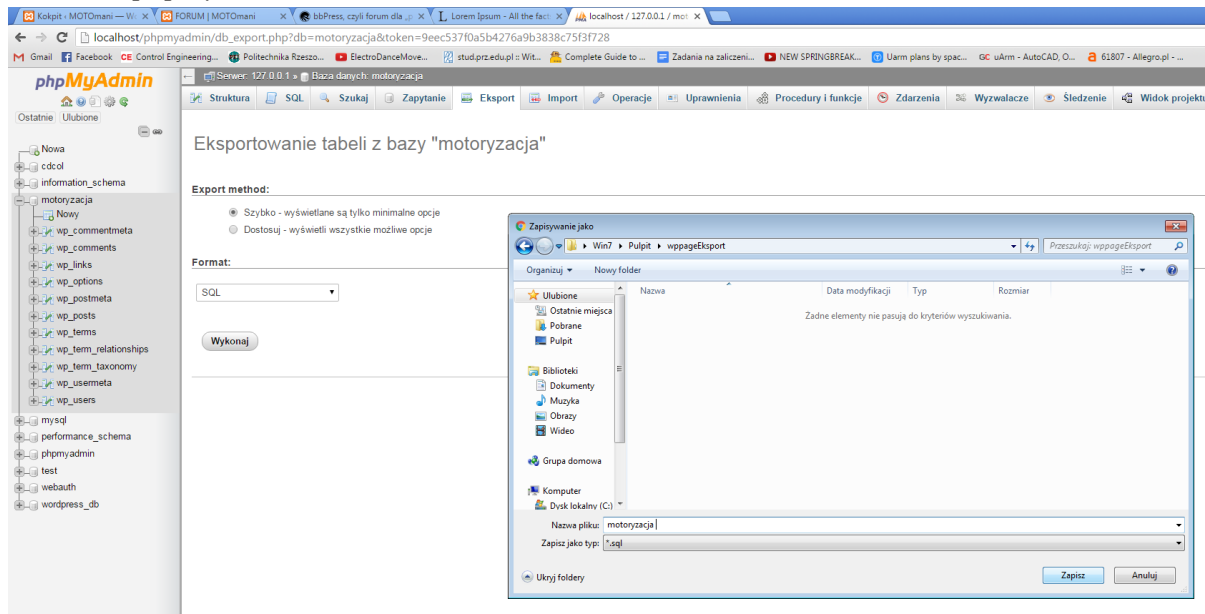


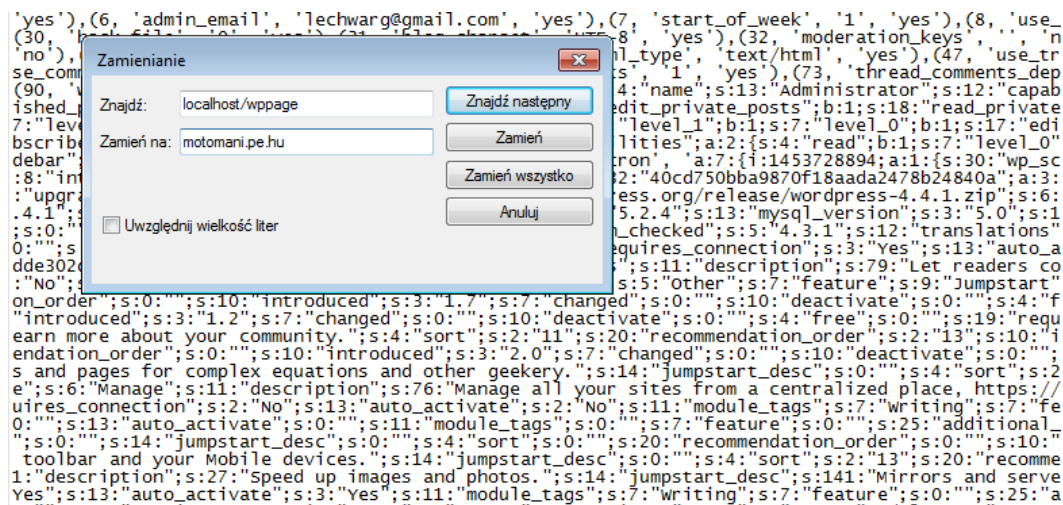
Portal motoryzacyjny- przenoszenie strony z localhost na zewnętrzny hosting

Strona stworzona została przy wykorzystaniu WordPress w wersji 4.3.1. Na potrzeby jej tworzenia zainstalowany został pakiet Xampp, będącego dystrybucją serwera Apache. Tworzenie całej strony lokalnie było wygodne, szybkie oraz nie wymagało stałego połączenia internetowego. Po ukończeniu strony lokalnie należało przesłać ją na zewnętrzny hosting. Wykorzystano hostinger.pl. Zarezerwowano darmową domenę motomani.pe.hu.

Pierwszym krokiem było pobranie kopii bazy. W tym celu w wpisano w pasek przeglądarki *localhost/phpmyadmin*



Wybrana została baza która wykorzystywana była do projektu. Następnie z zakładki wybrana została opcja Eksport (Metoda: szybka, Format: SQL). Wskazana została lokalizacja docelowa gdzie zapisana zostanie kopia bazy. Eksportowaną bazę należało następnie zmodyfikować. W tym celu wykorzystano notatnik. Wszystkie pozycje adresu lokalnego WP: *localhost/wppage* zastąpiono domeną *motomani.pe.hu*. Całość zapisano z kodowaniem UTF - 8.



Kolejno na serwerze docelowym stworzono nową bazę do której należało zaimportować zmodyfikowaną kopie.

The screenshot shows the Hostinger website's 'Bazy Danych MySQL' (MySQL Databases) page. The navigation bar at the top includes 'Główna', 'Hosting', 'Domeny', 'Serwery', 'SSL', 'Faktury', 'Poleceni', and 'Pomoc'. The left sidebar lists various services, with 'Bazy Danych' (Databases) highlighted in green. The main content area has a breadcrumb trail: 'Strona Główna > Hosting > motomani.pe.hu > Bazy Danych > Bazy Danych MySQL'. A message states: 'Wygląda na to, że coś pominąłeś:'. Below this is a section titled 'Stwórz Nową Bazę Danych MySQL i Użytkownika Bazy Danych'. It contains a form with the following fields: 'Nazwa bazy danych MySQL' (u265317200_baza), 'Nazwa użytkownika MySQL' (u265317200_user), 'Hasło' (password), and 'Hasło ponownie' (password repeat). The password fields show '*****' and a message: '******' jest krótsza niż 6 znaków'. There is a 'Wygeneruj' button next to the password field and a 'Stwórz' button at the bottom.

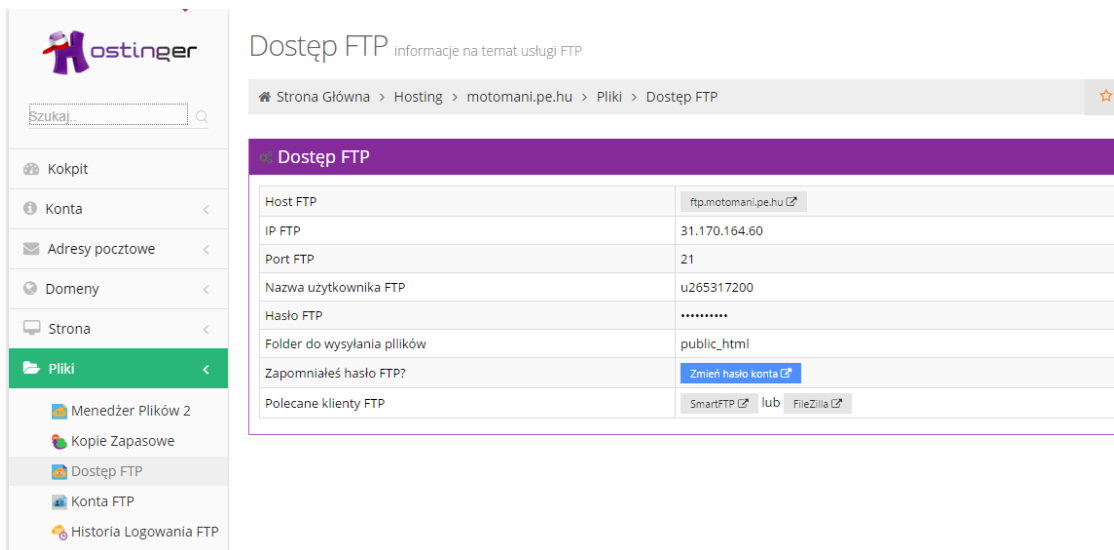
Podobnie jak w przypadku eksportowania zaimportowana do stworzonej bazy plik motoryzacja.sql

The screenshot shows the phpMyAdmin interface in a web browser. The address bar shows the URL: 'sql1.hostinger.pl/phpmyadmin/index.php?db=u265317200_baza&token=5c791f3c78ddc40a16bdb77e313d5940'. The interface has a top navigation bar with tabs: 'Struktura', 'SQL', 'Szukaj', 'Zapytanie', 'Eksport', 'Import', 'Operacje', 'Procedury i funkcje', 'Śledzenie', and 'Widok projektu'. The 'Import' tab is selected. The main content area is titled 'Importowanie do bazy danych "u265317200_baza"'. It includes a section 'Plik do importu:' with instructions: 'Plik może być skompresowany (gzip, bzip2, zip) bądź nie. Plik skompresowany musi mieć rozszerzenie .[format].[kompresja], np. .sql.zip'. There is a 'Wyszukaj w komputerze' button and a 'Wybierz plik' button. The 'Kodowanie znaków pliku:' is set to 'utf-8'. Below this is the 'Import częściowy:' section with a checkbox 'Zezwól na przerwanie importu w przypadku, gdy skrypt wykryje zbliżający się koniec limitu czasu.' and a 'Liczba wierszy, by pominąć, począwszy od pierwszego wiersza:' field set to '0'. The 'Format:' section has a dropdown set to 'SQL'. The 'Opcje formatu:' section has a 'Tryb zgodności SQL:' dropdown set to 'NONE' and a checkbox 'Nie używaj AUTO_INCREMENT dla wartości zerowych'. A 'Wykonaj' button is at the bottom.

Pozostaje jeszcze konfiguracja pliku wp-config.php oraz przeniesienie wszystkich plików WordPressa na nasz docelowy serwer. Otwieramy plik wp-config.php w dowolnym edytorze tekstowym (w moim przypadku lokalizacja tego pliku to: C:\xampp\htdocs\wppage) i zmieniamy nazwę bazy danych, użytkownika zgodnie z wcześniej tworzoną bazą w serwisie hostinger.pl

```
23  /* Nazwa bazy danych, której używać ma WordPress */
24  //define('WP_CACHE', true); //Added by WP-Cache Manager
25  define('WPCACHEHOME', 'C:\xampp\htdocs\wppage\wp-content\plugins\wp-super-cache/'); //Added by WP-Cache Manager
26  define('DB_NAME', 'u265317200_baza');
27
28  /* Nazwa użytkownika bazy danych MySQL */
29  define('DB_USER', 'u265317200_user');
30
31  /* Hasło użytkownika bazy danych MySQL */
32  define('DB_PASSWORD', 'lepper123');
33
34  /* Nazwa hosta serwera MySQL */
35  define('DB_HOST', 'mysql.#motomani.pe.hu');
36
37  /* Kodowanie bazy danych używane do stworzenia tabel w bazie danych. */
38  define('DB_CHARSET', 'utf8mb4');
39
40  /* Typ porównań w bazie danych. Nie zmieniaj tego ustawienia, jeśli masz jakies wątpliwości. */
41  define('DB_COLLATE', '');
42
43  /*#@+
44   * Unikatowe klucze uwierzytelniania i sole.
45   *
46   * Zmień każdy klucz tak, aby był inną, unikatową frazą!
47   * Możesz wygenerować klucze przy pomocy (@link: https://api.wordpress.org/secret-key/1.1/salt/ serwisu generującego tajne klucze witryny WordPress.org)
48   * Klucze te mogą zostać zmienione w dowolnej chwili, aby uczynić nieważnymi wszelkie istniejące ciasteczka. Uczynienie tego zmusi wszystkich użytkowników
49  */
```

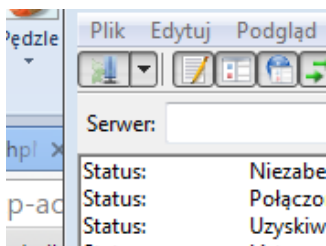
Tak przygotowane pliki należało przenieść na hosting. Przesłanie ich poprzez menedżer plików dostępny na serwisie było niemożliwe ponieważ pliki były zbyt duże. Skorzystano z programu Filezilla. Po jego instalacji przystąpiono do konfiguracji. Na stronie hostinger.pl w zakładce *Pliki* → *dostęp FTP* dostępne są wszystkie niezbędne dane naszego konta FTP.

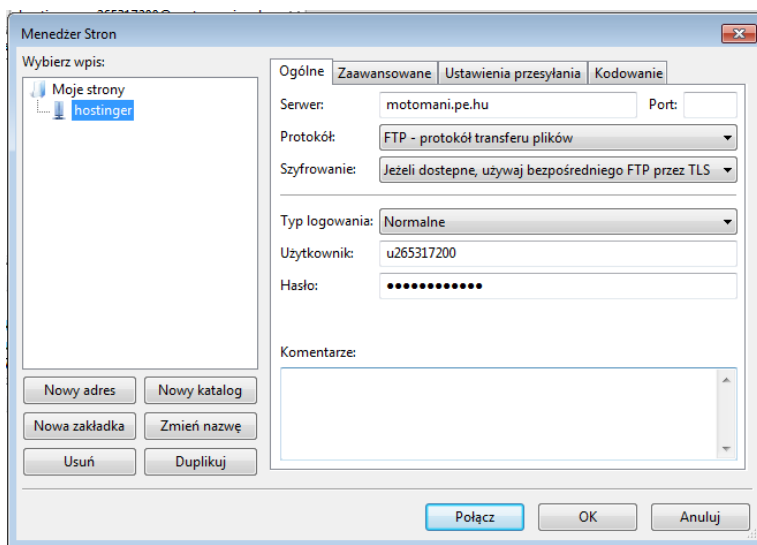


The screenshot shows the Hostinger control panel interface. On the left is a sidebar with navigation links: Kokpit, Konta, Adresy pocztowe, Domeny, Strona, Pliki (highlighted), Menedżer Plików 2, Kopie Zapasowe, Dostęp FTP, Konto FTP, and Historia Logowania FTP. The main content area is titled 'Dostęp FTP' with a subtitle 'informacje na temat usługi FTP'. Below the title is a breadcrumb trail: Strona Główna > Hosting > motomani.pe.hu > Pliki > Dostęp FTP. A table displays the FTP account details:

Dostęp FTP	
Host FTP	ftp.motomani.pe.hu
IP FTP	31.170.164.60
Port FTP	21
Nazwa użytkownika FTP	u265317200
Hasło FTP	*****
Folder do wysyłania plików	public_html
Zapomniałeś hasło FTP?	Zmień hasło konta
Polecane klienty FTP	SmartFTP lub FileZilla

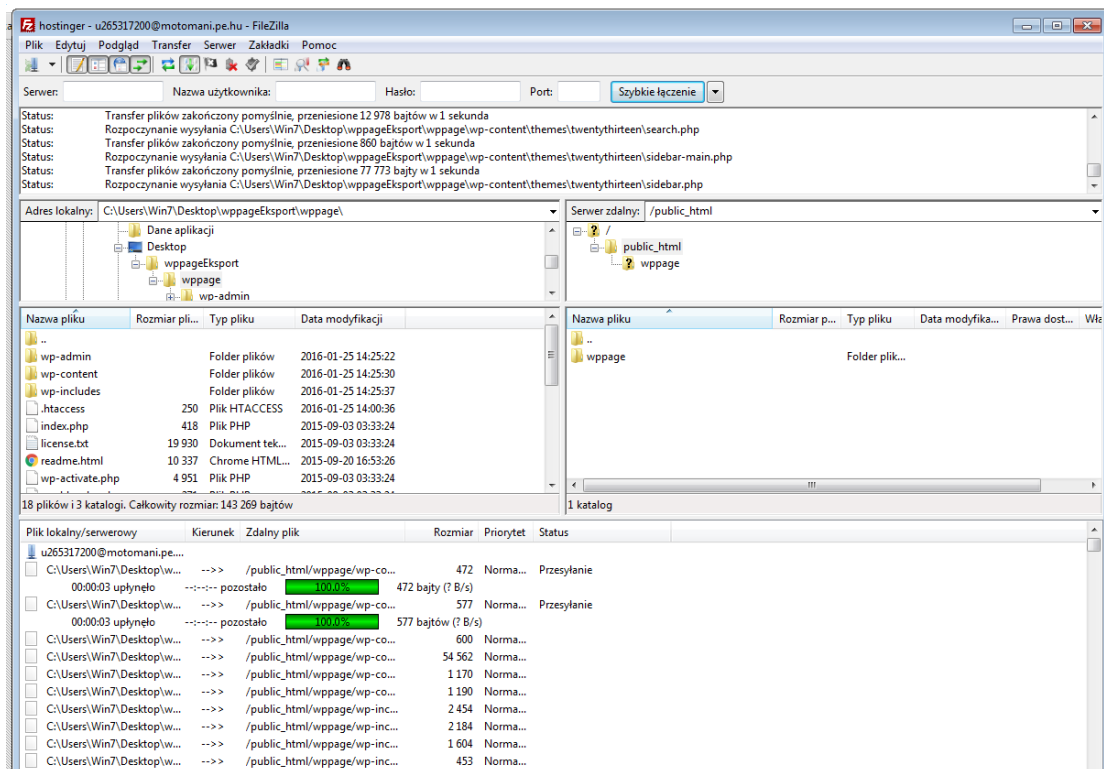
W uruchomionym programie Filezilla uruchamiamy zakładkę *Otwórz menedżer stron*





W uruchomionym oknie uzupełniamy dane naszego FTP.

Wszystkie pliki z lokalnego serwera przesyłamy do katalogu public_html na naszym serwerze. Status wyświetlany jest w dolnej tabeli. Dla plików 25 MB czas przesyłania wynosi ok. 6 minut. Pliki skompresowane szybciej zostają przesyłane jednak wymaga to dodatkowego rozpakowania na serwerze.



Tak przygotowana strona przeniesiona jest na zewnętrzny hosting

