

DOKUMENTACJA

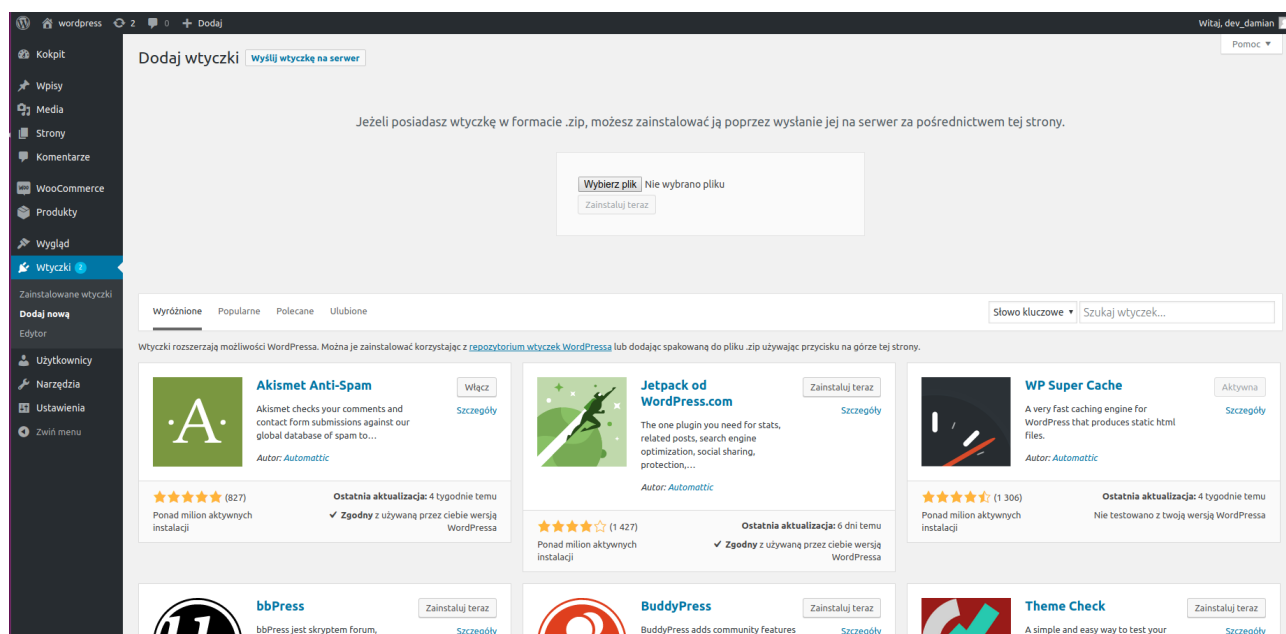
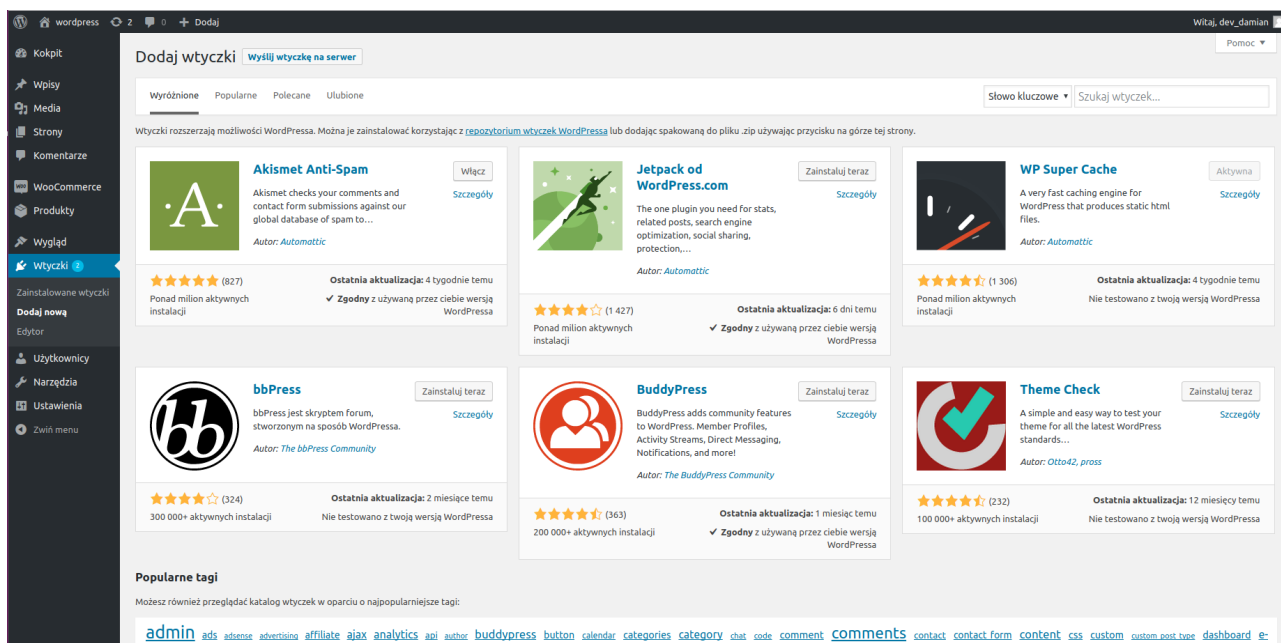
WooCommerce 3.2.4

INSTALACJA

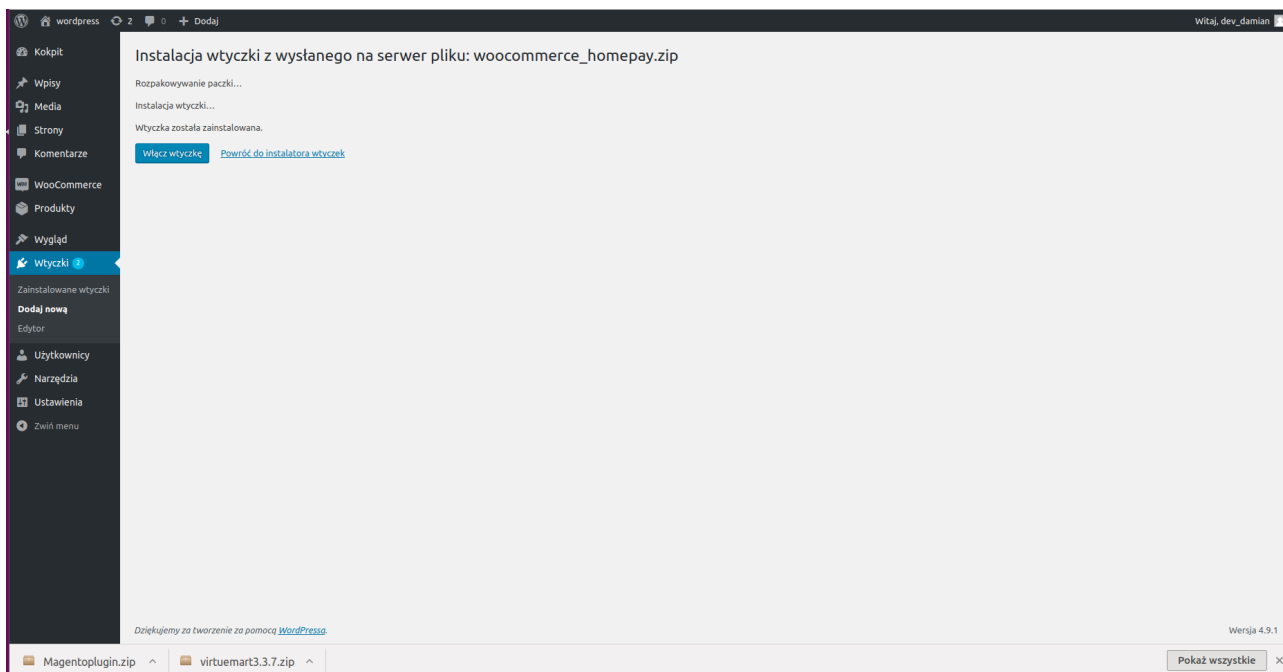
Jak zainstalować plugin WooCommerce w wersji 3.2.4?

Instalacja pluginu WooCommerce jest bardzo prosta. Opis instalacji krok po kroku:

1. Popieramy plik o nazwie „woocommerce_homepay.zip” ze strony www.homepay.com znajdziemy go po zalogowaniu do serwisu, w zakładce Homepay → Moduły.
2. Najprostsza metoda instalacji pluginu odbywa się po zalogowaniu jako admin do swojego sklepu. *Znalezieniu i wejściu w zakładkę w panelu głównym „Wtyczki” następnie w szukamy zakładki Dodaj Nową po kliknięciu pojawi się nam przycisk o nazwie „Wyślij wtyczkę na serwer” klikamy go dalej musimy wcisnąć przycisk Wybierz plik a następnie szukamy naszego pluginu i ładujemy go.*

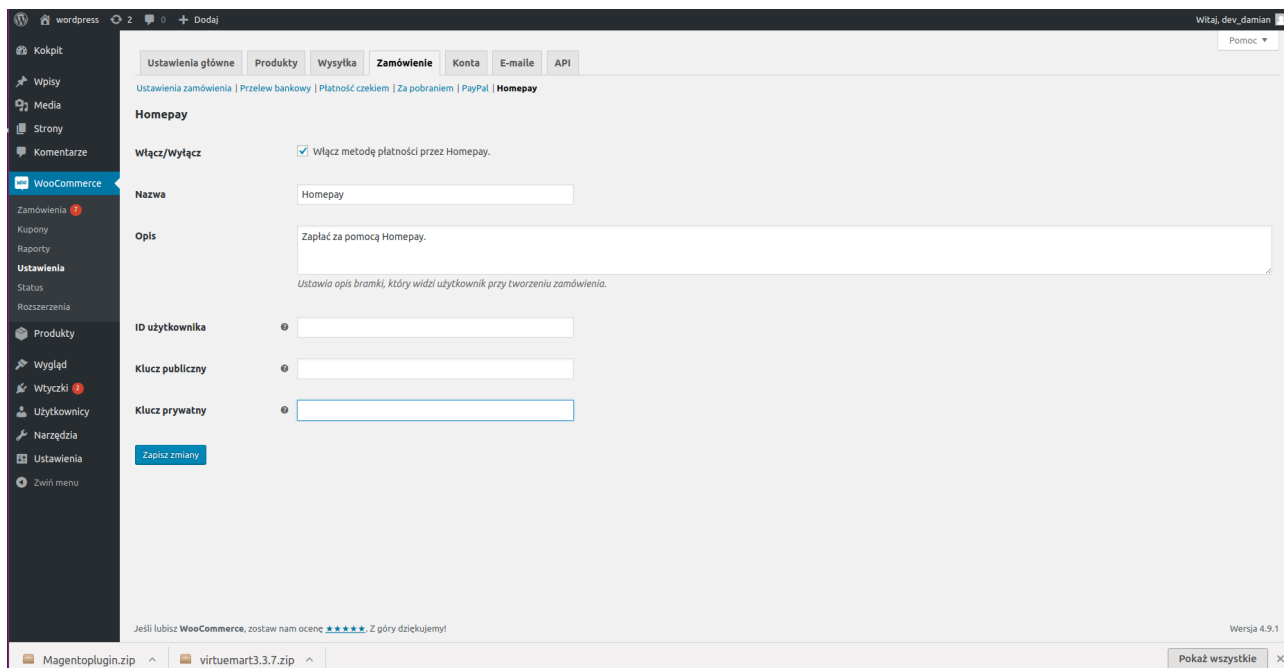


3. Jeśli moduł prawidłowo się zainstaluje ukaże nam się komunikat.



KONFIGURACJA

Konfiguracja jest równie prosta jak instalacja. Po zainstalowaniu modułu sprawdzamy czy nasz moduł jest aktywny. Możemy to sprawdzić w zakładce „Wtyczki/Zainstalowane wtyczki”. Jeśli nasza wtyczka jest aktywna musimy uzupełnić formularz wtyczki. Będą nam potrzebne rzeczy dostępne po zalogowaniu na nasze konto na homepay.com. Po wpisaniu identyfikatora i naszych kluczy oraz zapisaniu zmian nasz moduł jest już gotów do pracy.



PLUGIN WooCommerce

Problemy związane z napisaniem plugin-u do WooCommerce:

- nie pełna dokumentacja tzn. wyjaśnione tylko podstawowe zagadnienia potrzebne do napisania plugin-u
- Kod spaghetti

Czego potrzebujemy do napisania działającego plugin-u:

Do napisania plugin-u będziemy potrzebować odpowiednich funkcji WooCommerce jak i Wordpressa. Mamy tu do czynienia z kodem SPAGHETTI. Struktura jest mało intuicyjna. Istnieje możliwość napisania całego modułu w jednym pliku. Powoduje to jednak że i tak już wystarczająco mało czytelny kod staje się jeszcze mniej czytelny. W naszym Pluginie podzieliłem kod na cztery części. Na plik instalacyjny, główny plik pluginu, formularz edycji pól w oknie administratora oraz na plik notify.php dodatkowo potrzebny nam folder na obrazek.

STRUKTURA SKRYPTU

Nazwy z opisem funkcji użytych w pliku „woocommerce-gateway-homepay.php”:

function init_homepay_gateway() - do środka tej funkcji dołączamy główny plik naszego modułu.

function woocommerce_homepay_add_gateway(\$methods) – funkcja wymagana przez WooCommerce

Nazwy z opisem funkcji użytych pliku „class-woocommerce-homepay.php”:

Tworzymy potrzebną nam klasę WC_Gateway_Homepay extends WC_Payment_Gateway

public function __construct() - konstruktor zawiera potrzebne metody opisane w dokumentacji WooCommerce.

function init_form_fields() - funkcja odpowiedzialna za stworzenie formularza w panelu administratora sam formularz tworzony za pomocą tablic napisany jest w oddzielnym pliku.

function process_payment(\$order_id) - funkcja opisana w dokumentacji WooCommerce.

function gateway_handler() - funkcja, w której wykorzystujemy lekko zmodyfikowany skrypt z naszej strony homepay.com.

Nazwy z opisem funkcji użytych w pliku „form-fields.php”:

W pliku znajduje się tablica w której tworzymy pola ustawień naszego pluginu w panelu administratora opis dostępnych opcji znajdziemy w dokumentacji WooCommerce.

Nazwy z opisem funkcji użytych w pliku „notify.php”:

Skrypt dostępny w dokumentacji homepay’a.