# Dokumentacja strony TRNshop

## 1. Wprowadzenie

Projekt TRNshop to sklep internetowy zawierający różne funkcjonalności, takie jak zarządzanie użytkownikami, produktami, zamówieniami oraz koszykiem zakupów. Strona została napisana w języku PHP z wykorzystaniem bazy danych MySQL.

## 2. Struktura Plików

Poniżej przedstawiono strukturę plików i folderów w projekcie:

- admin.php: Panel administracyjny sklepu.  
 - dodaj\_do\_koszyka.php: Dodawanie produktów do koszyka.  
 - finalizuj\_zamowienie.php: Proces finalizacji zamówienia.  
 - index.php: Strona główna sklepu.  
 - informacje.php: Strona z informacjami.  
 - kategorie.php: Obsługa kategorii produktów.  
 - klienci.php: Zarządzanie klientami.  
 - koszyk.php: Widok koszyka.  
 - logout.php: Wylogowanie użytkownika.  
 - logowanie.php / logowanie-PHP.php: Formularze i logika logowania użytkowników.  
 - o\_nas.php: Informacje o sklepie.  
 - panel\_klienta.php: Panel klienta z jego zamówieniami.  
 - potwierdzenie.php: Strona potwierdzenia zamówienia.  
 - produkty.php: Lista produktów w sklepie.  
 - produkt\_strona.php: Szczegóły produktu.  
 - regulamin.php: Regulamin sklepu.  
 - rejestracja.php / rejestracja-PHP.php: Formularz rejestracyjny i logika rejestracji.  
 - reset\_hasla.php: Resetowanie hasła.  
 - usun\_z\_koszyka.php: Usuwanie produktów z koszyka.  
 - zamowienia.php: Zarządzanie zamówieniami.  
 - zloz\_zamowienie.php: Składanie zamówienia.  
 - zmiana\_hasla.php: Formularz zmiany hasła.

## 3. Pliki Stylów

- styl\_1.css: Główny arkusz stylów dla strony.  
 - styl\_2.css: Dodatkowe style strony.

## 4. Logo

Plik logo.jpg zawiera logo sklepu, które wyświetlane jest w nagłówku strony.

## 5. Zdjęcia Produktów

Folder zdjecia\_prod/ zawiera zdjęcia produktów, które są wyświetlane na stronie produktowej.

## 6. Baza Danych

Plik stronabaza.sql zawiera schemat bazy danych, który można zaimportować do MySQL w celu skonfigurowania środowiska.

## 7. Biblioteki

- PHPMailer: Biblioteka do wysyłania e-maili. Zawiera funkcjonalności związane z konfiguracją SMTP oraz gotowe tłumaczenia.

## 8. Pliki Projektowe

- Folder .git: Zawiera dane repozytorium Git.  
 - Folder .idea: Pliki konfiguracyjne IDE (np. PhpStorm).

## 9. Działanie i Funkcjonalności

Strona umożliwia:  
 - Logowanie i rejestrację użytkowników.  
 - Przeglądanie produktów według kategorii.  
 - Dodawanie i usuwanie produktów z koszyka.  
 - Składanie zamówień i ich finalizację.  
 - Zarządzanie kontem użytkownika (zmiana hasła, resetowanie hasła).