Dokumentacja — aplikacja internetowa

SALON KOSMETYCZNY EDEN

Spis treści

[1. Opis aplikacji 2](#_Toc135777284)

[2. Kontrolery 2](#_Toc135777285)

[a) DocumentationController 2](#_Toc135777286)

[b) HomeController 2](#_Toc135777287)

[c) KlienciController 2](#_Toc135777288)

[d) PracownicyController 2](#_Toc135777289)

[e) WizytyController 2](#_Toc135777290)

[f) ZabiegiController 3](#_Toc135777291)

[3. Modele 3](#_Toc135777292)

[a) Klient 3](#_Toc135777293)

[b) Pracownik 3](#_Toc135777294)

[c) Wizyta 4](#_Toc135777295)

[d) Zabieg 4](#_Toc135777296)

[4. Widoki 4](#_Toc135777297)

[a) Documentation 4](#_Toc135777298)

[b) Home 4](#_Toc135777299)

[c) Klienci 5](#_Toc135777300)

[d) Pracownicy 5](#_Toc135777301)

[e) Shared 5](#_Toc135777302)

[f) Wizyty 5](#_Toc135777303)

[g) Zabiegi 5](#_Toc135777304)

[5. Baza danych 5](#_Toc135777305)

[a) Klienci 5](#_Toc135777306)

[b) Pracownicy 6](#_Toc135777307)

[c) Wizyty 6](#_Toc135777308)

[d) Zabiegi 6](#_Toc135777309)

[e) Diagram bazy danych 7](#_Toc135777310)

# Opis aplikacji

Aplikacja internetowa dotycząca systemu zarządzania bazą danych salonu kosmetycznego (aplikacja od strony obsługi salonu, a nie od strony użytkownika). Pozwala na dodawanie, usuwanie, edycję oraz sprawdzanie pracowników, klientów, zabiegów oraz umówionych wizyt.

**Autorzy projektu oraz podział pracy:**

**Beata Skorus** — utworzenie modelu bazy danych (klasy, właściwości, konstruktory), utworzenie kontrolerów obsługujących CRUD, zmiana kolorystyki strony, utworzenie Landing Page, dodanie stylów, zdjęć i animacji scrollowania na stronie głównej

**Dorota Więcek** — dodanie właściwości nawigacyjnych, dodanie atrybutów (Required, Display), modyfikacja widoków, dodanie odnośników na stronie startowej, dodanie datetime picker’a, dodanie funkcji: ustawiającej czas zakończenia wizyty, sprawdzającej poprawność numeru telefonu, sprawdzającej czy możliwe jest dodanie wizyty w harmonogramie

**Aleksandra Soroka** — dokumentacja projektu, instrukcja dla użytkownika

# Kontrolery

## DocumentationController

Ten kontroler jest odpowiedzialny za obsługę żądań dotyczących dokumentacji. Dziedziczy po klasie bazowej **Controller**, która zapewnia podstawowe funkcjonalności kontrolera w frameworku ASP.NET MVC.

## HomeController

Ten kontroler jest odpowiedzialny za obsługę żądań dotyczących strony głównej. Dziedziczy po klasie bazowej Controller, która zapewnia podstawowe funkcjonalności kontrolera w frameworku ASP.NET MVC.

## KlienciController

Ten kontroler obsługuje żądania związane z operacjami CRUD (Create, Read, Update, Delete) na danych dotyczących klientów w kontekście aplikacji Salon Kosmetyczny. Umożliwia wyświetlanie, tworzenie, edycję i usuwanie danych dotyczących klientów w aplikacji. Zawiera m.in. metody akcji: Datails, Create, Edit, Delete, które zwracają odpowiednio widoki Datails, Create, Edit, Delete. Dziedziczy po klasie bazowej Controller, która zapewnia podstawowe funkcjonalności kontrolera w frameworku ASP.NET MVC.

## PracownicyController

Ten kontroler obsługuje żądania związane z operacjami CRUD (Create, Read, Update, Delete) na danych dotyczących pracowników w kontekście aplikacji Salon Kosmetyczny. Umożliwia wyświetlanie, tworzenie, edycję i usuwanie danych dotyczących pracowników w aplikacji. Zawiera m.in. metody akcji: Datails, Create, Edit, Delete, które zwracają odpowiednio widoki Datails, Create, Edit, Delete. Dziedziczy po klasie bazowej Controller, która zapewnia podstawowe funkcjonalności kontrolera w frameworku ASP.NET MVC.

## WizytyController

Ten kontroler obsługuje żądania związane z operacjami CRUD (Create, Read, Update, Delete) na danych dotyczących wizyt w kontekście aplikacji Salon Kosmetyczny. Umożliwia wyświetlanie, tworzenie, edycję i usuwanie danych dotyczących zabiegów w aplikacji. Zawiera m.in. metody akcji: Datails (pobiera szczegóły wizyty o określonym identyfikatorze "id" z bazy danych i zwraca widok "Details" z tymi szczegółami), Create (przygotowuje dane niezbędne do utworzenia nowej wizyty, takie jak listy klientów, pracowników i zabiegów, a następnie zwraca widok "Create"), Edit (pobiera szczegóły wizyty o określonym identyfikatorze "id" z bazy danych i zwraca widok "Edit" z tymi szczegółami), Delete (usuwa wizytę o określonym identyfikatorze "id" z bazy danych i przekierowuje do akcji "Index"). Dziedziczy po klasie bazowej Controller, która zapewnia podstawowe funkcjonalności kontrolera w frameworku ASP.NET MVC.

## ZabiegiController

Ten kontroler obsługuje żądania związane z operacjami CRUD (Create, Read, Update, Delete) na danych dotyczących zabiegów w kontekście aplikacji Salon Kosmetyczny. Umożliwia wyświetlanie, tworzenie, edycję i usuwanie danych dotyczących zabiegów w aplikacji Salon Kosmetyczny. Zawiera m.in. metody akcji: Datails (pobiera szczegóły konkretnego zabiegu na podstawie przekazanego identyfikatora (id) i przekazuje je do widoku.), Create (zwraca widok "Create" do tworzenia nowego zabiegu), Edit (pobiera szczegóły konkretnego zabiegu na podstawie przekazanego identyfikatora (id) i przekazuje je do widoku edycji), Delete (pobiera szczegóły konkretnego zabiegu na podstawie przekazanego identyfikatora (id) i przekazuje je do widoku potwierdzenia usunięcia). Dziedziczy po klasie bazowej Controller, która zapewnia podstawowe funkcjonalności kontrolera w frameworku ASP.NET MVC.

# Modele

Wyróżniamy 4 modele, które w tym przypadku są klasami:

## Klient

Ten model reprezentuje obiekt klienta w aplikacji, odzwierciedla strukturę tabeli klientów w lokalnej bazie danych, przechowuje informacje o kliencie, umożliwia dostęp do danych klienta oraz nawigację do powiązanych wizyt. Właściwość "KlientId" jest typu int i służy jako klucz główny identyfikujący klienta w bazie danych. Właściwości "ImieKlienta", "NazwiskoKlienta" i "NumerTelefonu" oznaczone są atrybutem "[Required]", co oznacza, że są one wymagane i nie mogą być puste. Atrybut "[Display(Name = "X")]" służy do dostosowania wyświetlanego tekstu etykiety dla danej właściwości, gdzie "X" jest nazwą wyświetlaną dla etykiety. Właściwość "DaneKlienta" jest właściwością tylko do odczytu i dostarcza sformatowane informacje o kliencie. Składa się z identyfikatora klienta, imienia i nazwiska. Właściwość "Wizyty" jest kolekcją obiektów typu "Wizyta" i służy do nawigacji między klientem a jego wizytami. Może przechowywać wiele obiektów "Wizyta" powiązanych z danym klientem. Klasa "Klient" zawiera również dwa konstruktory. Pierwszy konstruktor jest domyślnym konstruktorem bez parametrów. Drugi konstruktor przyjmuje parametry, które inicjalizują właściwości obiektu "Klient" na podstawie przekazanych wartości.

## Pracownik

Ten model reprezentuje obiekt pracownika w aplikacji, odzwierciedla strukturę tabeli pracowników w lokalnej bazie danych, przechowuje informacje o pracowniku, umożliwia dostęp do danych pracownika oraz nawigację do powiązanych wizyt. Właściwość "PracownikId" jest typu int i służy jako klucz główny identyfikujący pracownika w bazie danych. Właściwości "ImiePracownika" i "NazwiskoPracownika" oznaczone są atrybutem "[Required]", co oznacza, że są one wymagane i nie mogą być puste. Atrybut "[Display(Name = "X")]" służy do dostosowania wyświetlanego tekstu etykiety dla danej właściwości, gdzie "X" jest nazwą wyświetlaną dla etykiety. Właściwość "DanePracownika" jest właściwością tylko do odczytu i dostarcza sformatowane informacje o pracowniku. Właściwość "Wizyty" jest kolekcją obiektów typu "Wizyta" i służy do nawigacji między pracownikiem a jego wizytami. Może przechowywać wiele obiektów "Wizyta" powiązanych z danym pracownikiem. Klasa "Pracownik" zawiera również dwa konstruktory. Pierwszy konstruktor jest domyślnym konstruktorem bez parametrów. Drugi konstruktor przyjmuje parametry, które inicjalizują właściwości obiektu "Pracownik" na podstawie przekazanych wartości.

## Wizyta

Ten model reprezentuje obiekt wizyty w aplikacji, odzwierciedla strukturę tabeli wizyt w lokalnej bazie danych, przechowuje informacje o dacie i godzinie rozpoczęcia oraz zakończenia wizyty, a także pozwala na dostęp do powiązanych obiektów klienta, pracownika i zabiegu. Właściwość "WizytaID" jest typu int i służy jako klucz główny identyfikujący wizytę w bazie danych. Właściwości "DataGodzinaRozpoczecia" i "DataGodzinaZakonczenia" oznaczone są atrybutem "[Display(Name = "X")]", który służy do dostosowania wyświetlanego tekstu etykiety dla danej właściwości, gdzie "X" jest nazwą wyświetlaną dla etykiety. Atrybuty "[DataType(DataType.DateTime)]" i "[Column(TypeName = "datetime2")]" wskazują, że te właściwości przechowują daty i godziny. Właściwości "KlientID", "PracownikID" i "ZabiegID" są kluczami obcymi identyfikującymi powiązane obiekty klienta, pracownika i zabiegu. Właściwości te są typu int. Właściwości "Klient", "Pracownik" i "Zabieg" są właściwościami nawigacyjnymi, które pozwalają na dostęp do powiązanych obiektów klienta, pracownika i zabiegu. Klasa "Wizyta" zawiera dwa konstruktory. Pierwszy konstruktor jest domyślnym konstruktorem bez parametrów. Drugi konstruktor przyjmuje parametry, które inicjalizują właściwości obiektu "Wizyta" na podstawie przekazanych wartości. W konstruktorze drugim, wartość "DataGodzinaZakonczenia" jest obliczana na podstawie czasu trwania zabiegu, który jest pobierany z powiązanego obiektu "Zabieg".

## Zabieg

Ten model reprezentuje obiekt zabiegu w aplikacji, odzwierciedla strukturę tabeli zabiegów w lokalnej bazie danych, przechowuje informacje o nazwie zabiegu, czasie trwania i cenie, a także pozwala na dostęp do powiązanych wizyt. Właściwość "ZabiegID" jest typu int i służy jako klucz główny identyfikujący zabieg w bazie danych. Właściwość "NazwaZabiegu" reprezentuje nazwę zabiegu. Jest oznaczona atrybutem "[Required]", co oznacza, że jest ona wymagana i nie może być pusta. Atrybut "[Display(Name = "X")]" służy do dostosowania wyświetlanego tekstu etykiety dla danej właściwości, gdzie "X" jest nazwą wyświetlaną dla etykiety. Właściwość "CzasTrwaniaMin" reprezentuje czas trwania zabiegu w minutach. Jest to liczba całkowita. Właściwość "Cena" reprezentuje cenę zabiegu. Jest to liczba zmiennoprzecinkowa. Właściwość "Wizyty" jest kolekcją obiektów typu "Wizyta" i służy do nawigacji między zabiegiem a powiązanymi wizytami. Może przechowywać wiele obiektów "Wizyta" powiązanych z danym zabiegiem. Klasa "Zabieg" zawiera dwa konstruktory. Pierwszy konstruktor jest domyślnym konstruktorem bez parametrów. Drugi konstruktor przyjmuje parametry, które inicjalizują właściwości obiektu "Zabieg" na podstawie przekazanych wartości.

# Widoki

Wyróżniamy widoki takie jak:

## Documentation

Index — ten widok reprezentuje podstronę „Dokumentacja” w aplikacji. Nagłówka <h2> używamy do wyświetlenia tytułu strony.

## Home

Index — ten widok reprezentuje stronę główną aplikacji. Wyświetlana jest strona docelowa (landing page) ze zdjęciem, napisem, przyciskiem oraz dalsza część strony głównej z sekcjami dotyczącymi: klientów, pracowników, zabiegów, wizyt. W bloku stylów CSS został zdefiniowany wygląd poszczególnych elementów na stronie.

## Klienci

Create — ten widok reprezentuje formularz dodawania klientów do systemu.

Delete — ten widok reprezentuje formularz usuwania klienta z systemu.

Details — ten widok reprezentuje stronę ze szczegółami klienta.

Edit — ten widok reprezentuje formularz edycji danych klienta.

Index — ten widok reprezentuje listę klientów w systemie.

## Pracownicy

Create — ten widok reprezentuje formularz dodawania pracowników do systemu.

Delete — ten widok reprezentuje formularz usuwania pracownika z systemu.

Details — ten widok reprezentuje stronę ze szczegółami pracownika.

Edit — ten widok reprezentuje formularz edycji danych pracownika.

Index — ten widok reprezentuje listę pracowników w systemie.

## Shared

\_Layout — ten widok reprezentuje szablon strony HTML dla aplikacji salonu kosmetycznego.

Error — ten widok reprezentuje stronę błędu, która jest wyświetlana, gdy wystąpił błąd podczas przetwarzania żądania.

## Wizyty

Create — ten widok reprezentuje formularz dodawania wizyt do systemu.

Delete — ten widok reprezentuje formularz usuwania wizyty z systemu.

Details — ten widok reprezentuje stronę ze szczegółami wizyty.

Edit — ten widok reprezentuje formularz edycji danych wizyty.

Index — ten widok reprezentuje listę wizyt w systemie.

## Zabiegi

Create — ten widok reprezentuje formularz dodawania zabiegów do systemu.

Delete — ten widok reprezentuje formularz usuwania zabiegu z systemu.

Details — ten widok reprezentuje stronę ze szczegółami zabiegu.

Edit — ten widok reprezentuje formularz edycji danych zabiegu.

Index — ten widok reprezentuje listę zabiegów w systemie.

# Baza danych

## Klienci

Obraz zawierający tekst, zrzut ekranu, Czcionka, numer

Opis wygenerowany automatycznie

## Pracownicy

Obraz zawierający tekst, zrzut ekranu, Czcionka

Opis wygenerowany automatycznie

## Wizyty

Obraz zawierający tekst, zrzut ekranu, Czcionka, numer

Opis wygenerowany automatycznie

## Zabiegi

Obraz zawierający tekst, zrzut ekranu, Czcionka, numer

Opis wygenerowany automatycznie

## Diagram bazy danych

Obraz zawierający tekst, zrzut ekranu, oprogramowanie, Ikona komputerowa

Opis wygenerowany automatycznie

Instrukcja dla użytkownika — aplikacja internetowa SALON KOSMETYCZNY EDEN

Spis treści

[1. Strona główna 2](#_Toc135778141)

[2. Pracownicy 3](#_Toc135778142)

[a) Dodanie pracownika 3](#_Toc135778143)

[b) Edytowanie pracownika 4](#_Toc135778144)

[c) Usunięcie pracownika 5](#_Toc135778145)

[d) Sprawdzenie szczegółów dotyczących pracownika 6](#_Toc135778146)

[3. Klienci 7](#_Toc135778147)

[a) Dodanie klienta 7](#_Toc135778148)

[b) Edytowanie klienta 8](#_Toc135778149)

[c) Usunięcie klienta 9](#_Toc135778150)

[d) Sprawdzenie szczegółów dotyczących klienta 10](#_Toc135778151)

[4. Zabiegi 11](#_Toc135778152)

[a) Dodanie zabiegu 11](#_Toc135778153)

[b) Edytowanie zabiegu 12](#_Toc135778154)

[c) Usunięcie zabiegu 13](#_Toc135778155)

[d) Sprawdzenie szczegółów dotyczących zabiegu 14](#_Toc135778156)

[5. Wizyty 15](#_Toc135778157)

[a) Dodanie wizyty 15](#_Toc135778158)

[b) Edytowanie wizyty 16](#_Toc135778159)

[c) Usunięcie wizyty 17](#_Toc135778160)

[d) Sprawdzenie szczegółów dotyczących wizyty 18](#_Toc135778161)

[6. Dokumentacja 19](#_Toc135778162)

# Strona główna

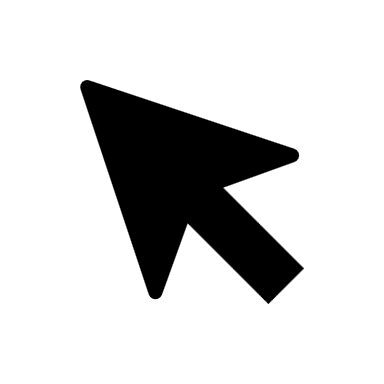
Po uruchomieniu aplikacji wyświetla się strona główna salonu kosmetycznego EDEN. Na górze strony widnieje menu górne, które pozwala na poruszanie się po stronie. Klikając lewym przyciskiem myszy na napis „Salon kosmetyczny EDEN” lub „Strona główna”, za każdym razem nastąpi powrót do strony głównej. Analogicznie, klikając na napis „Pracownicy” nastąpi przeniesienie do widoku Pracownicy, na napis „Klienci” — widok Klienci, „Zabiegi” — widok Zabiegi, „Wizyty” — widok Wizyty, „Dokumentacja” — widok Dokumentacja.

Na środku strony widnieje przycisk „Przejdź dalej”, który po kliknięciu lewym przyciskiem myszy przekierowuje na dalszą część strony głównej. Można również znaleźć się w tym samym miejscu, przewijając w dół ekranu.

Obraz zawierający tekst, meble, ściana, krzesło

Opis wygenerowany automatycznie

W dalszej części strony głównej, na środku znajdują się cztery sekcje dotyczące: klientów, pracowników, zabiegów oraz wizyt. Po kliknięciu lewym przyciskiem myszy na widoczne w danych sekcjach przyciski, nastąpi przeniesienie do odpowiedniej podstrony.

Obraz zawierający tekst, zrzut ekranu, Strona internetowa, kobieta

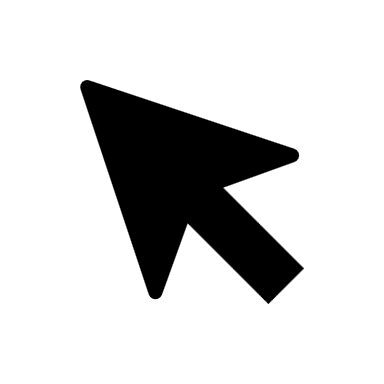
Opis wygenerowany automatycznie

# Pracownicy

W tej sekcji można zobaczyć aktualną listę pracowników (imię i nazwisko). Aplikacja pozwala na dodanie, edycję oraz usunięcie pracownika czy też sprawdzenie szczegółów.

## Dodanie pracownika

Aby dodać nowego pracownika należy lewym przyciskiem myszy wybrać „Dodaj pracownika”.

Obraz zawierający tekst, zrzut ekranu, oprogramowanie, Strona internetowa

Opis wygenerowany automatycznie

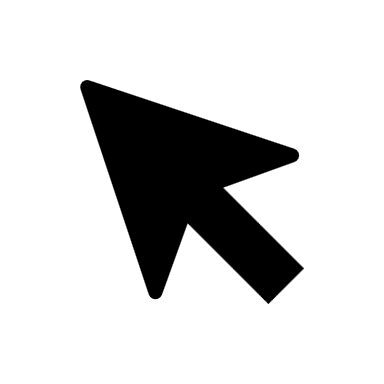
Wyświetlą się pola, w które należy wpisać imię i nazwisko nowego pracownika, a następnie wybrać zielony przycisk „Zatwierdź”. Należy uzupełnić wszystkie pola, w przeciwnym wypadku wyświetli się komunikat informujący o tym, że nieuzupełnione pola są wymagane. Aby jednak nie dodawać nowego pracownika, można wrócić do listy pracowników klikając lewym przyciskiem myszy na „Powrót do listy pracowników”.

Obraz zawierający tekst, zrzut ekranu, oprogramowanie, Strona internetowa

Opis wygenerowany automatycznie

## Edytowanie pracownika

Aby edytować pracownika należy lewym przyciskiem myszy wybrać „Edytuj” przy pracowniku, którego dane chcemy edytować.

Obraz zawierający tekst, zrzut ekranu, oprogramowanie, Strona internetowa

Opis wygenerowany automatycznie

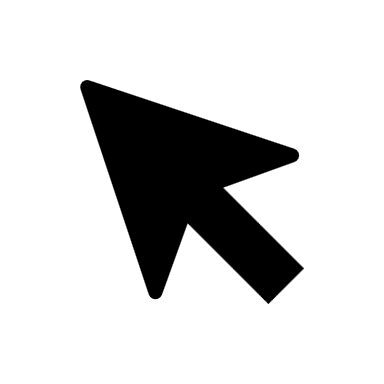
W odpowiednie pola należy wpisać poprawione dane i wybrać zielony przycisk „Zapisz zmiany”. Należy uzupełnić wszystkie pola, w przeciwnym wypadku wyświetli się komunikat informujący o tym, że nieuzupełnione pola są wymagane. Aby jednak nie edytować pracownika, można wrócić do listy pracowników klikając lewym przyciskiem myszy na „Powrót do listy pracowników”.

Obraz zawierający tekst, zrzut ekranu, oprogramowanie, Strona internetowa

Opis wygenerowany automatycznie

## Usunięcie pracownika

Aby usunąć pracownika należy lewym przyciskiem myszy wybrać „Usuń” przy pracowniku, którego dane chcemy usunąć.

Obraz zawierający tekst, zrzut ekranu, oprogramowanie, Strona internetowa

Opis wygenerowany automatycznie

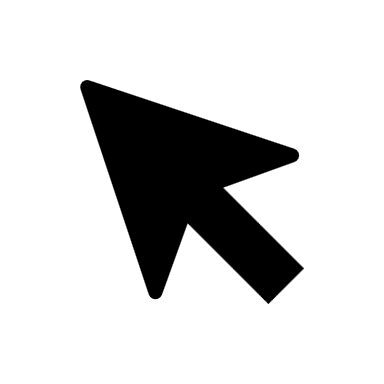
Następnie należy odpowiedzieć na pytanie „Na pewno chcesz usunąć tego pracownika?”. Jeśli odpowiedź brzmi „tak” to nacisnąć przycisk „Usuń”. Aby jednak nie usuwać pracownika, można wrócić do listy pracowników klikając lewym przyciskiem myszy na „Powrót do listy pracowników”.

Obraz zawierający tekst, zrzut ekranu, oprogramowanie, Strona internetowa

Opis wygenerowany automatycznie

## Sprawdzenie szczegółów dotyczących pracownika

Aby sprawdzić szczegóły dotyczące pracownika należy lewym przyciskiem myszy wybrać „Szczegóły” przy pracowniku, którego dane chcemy sprawdzić.

Obraz zawierający tekst, zrzut ekranu, oprogramowanie, Strona internetowa

Opis wygenerowany automatycznie

Wyświetlą się szczegóły dotyczące wybranego pracownika. Można edytować jego dane wybierając przycisk „Edytuj” lub wrócić do listy pracowników wybierając „Powrót do listy pracowników”.

Obraz zawierający tekst, zrzut ekranu, oprogramowanie, Strona internetowa

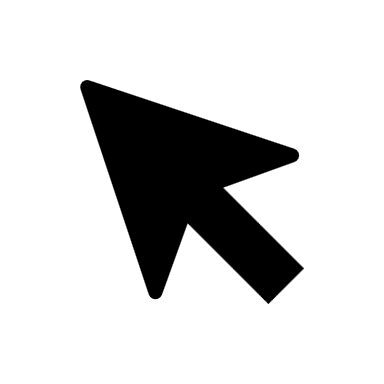
Opis wygenerowany automatycznie

# Klienci

W tej sekcji można zobaczyć aktualną listę klientów (imię, nazwisko i numer telefonu). Aplikacja pozwala na dodanie, edycję oraz usunięcie klienta czy też sprawdzenie szczegółów.

## Dodanie klienta

Aby dodać nowego klienta należy lewym przyciskiem myszy wybrać „Dodaj klienta”.

Obraz zawierający tekst, zrzut ekranu, oprogramowanie, Strona internetowa

Opis wygenerowany automatycznie

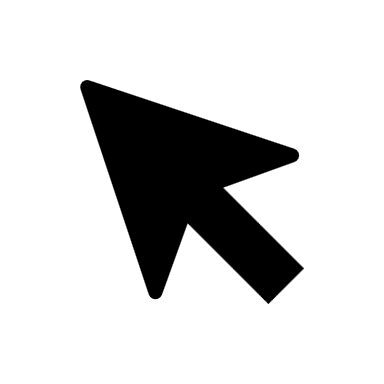
Wyświetlą się pola, w które należy wpisać imię, nazwisko oraz numer telefonu nowego klienta, a następnie wybrać zielony przycisk „Zatwierdź”. Numer telefonu należy wpisywać w odpowiedni sposób: musi składać się z 9 cyfr oddzielonych spacją po trzech oraz sześciu wprowadzonych cyfrach. W przeciwnym razie wyświetli się komunikat „Błędny format numeru telefonu”. Należy uzupełnić wszystkie pola, w przeciwnym wypadku wyświetli się komunikat informujący o tym, że nieuzupełnione pola są wymagane. Aby jednak nie dodawać nowego klienta, można wrócić do listy klientów klikając lewym przyciskiem myszy na „Powrót do listy klientów”.

Obraz zawierający tekst, zrzut ekranu, oprogramowanie, Strona internetowa

Opis wygenerowany automatycznie

## Edytowanie klienta

Aby edytować klienta należy lewym przyciskiem myszy wybrać „Edytuj” przy kliencie, którego dane chcemy edytować.

Obraz zawierający tekst, zrzut ekranu, oprogramowanie, numer

Opis wygenerowany automatycznie

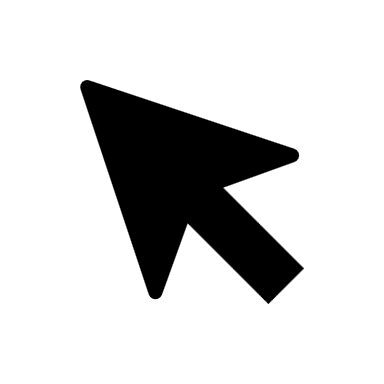
W odpowiednie pola należy wpisać poprawione dane i wybrać zielony przycisk „Zapisz zmiany”. Należy uzupełnić wszystkie pola, w przeciwnym wypadku wyświetli się komunikat informujący o tym, że nieuzupełnione pola są wymagane. Numer telefonu należy wpisywać w odpowiedni sposób: musi składać się z 9 cyfr oddzielonych spacją po trzech oraz sześciu wprowadzonych cyfrach. W przeciwnym razie wyświetli się komunikat „Błędny format numeru telefonu”. Aby jednak nie edytować klienta, można wrócić do listy klientów klikając lewym przyciskiem myszy na „Powrót do listy klientów”.

Obraz zawierający tekst, zrzut ekranu, oprogramowanie, Strona internetowa

Opis wygenerowany automatycznie

## Usunięcie klienta

Aby usunąć klienta należy lewym przyciskiem myszy wybrać „Usuń” przy kliencie, którego dane chcemy usunąć.

Obraz zawierający tekst, zrzut ekranu, oprogramowanie, Strona internetowa

Opis wygenerowany automatycznie

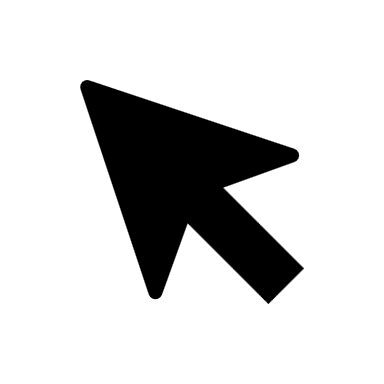
Następnie należy odpowiedzieć na pytanie „Na pewno chcesz usunąć tego klienta?”. Jeśli odpowiedź brzmi „tak” to nacisnąć przycisk „Usuń”. Aby jednak nie usuwać klienta, można wrócić do listy klientów klikając lewym przyciskiem myszy na „Powrót do listy klientów”.

Obraz zawierający tekst, zrzut ekranu, oprogramowanie, Strona internetowa

Opis wygenerowany automatycznie

## Sprawdzenie szczegółów dotyczących klienta

Aby sprawdzić szczegóły dotyczące klienta należy lewym przyciskiem myszy wybrać „Szczegóły” przy kliencie, którego dane chcemy sprawdzić.

Obraz zawierający tekst, zrzut ekranu, oprogramowanie, numer

Opis wygenerowany automatycznie

Wyświetlą się szczegóły dotyczące wybranego klienta. Można edytować jego dane wybierając przycisk „Edytuj” lub wrócić do listy klientów wybierając „Powrót do listy klientów”.

Obraz zawierający tekst, zrzut ekranu, oprogramowanie, Strona internetowa

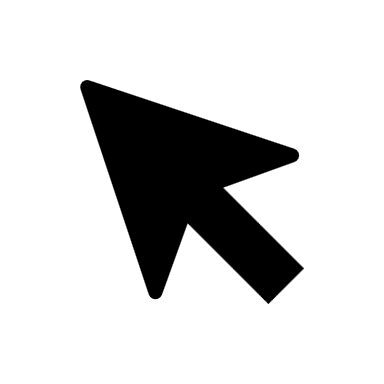
Opis wygenerowany automatycznie

# Zabiegi

W tej sekcji można zobaczyć aktualną listę zabiegów (nazwa zabiegu, czas trwania i cena). Aplikacja pozwala na dodanie, edycję oraz usunięcie zabiegu czy też sprawdzenie szczegółów.

## Dodanie zabiegu

Aby dodać nowy zabieg należy lewym przyciskiem myszy wybrać „Dodaj zabieg”.

Obraz zawierający tekst, zrzut ekranu, oprogramowanie, Strona internetowa

Opis wygenerowany automatycznie

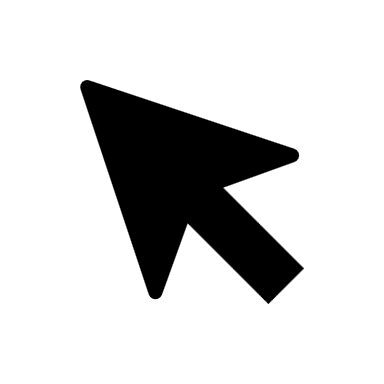
Wyświetlą się pola, w które należy wpisać nazwę zabiegu, czas trwania i cenę nowego zabiegu, a następnie wybrać zielony przycisk „Zatwierdź”. Pola czas trwania i cena muszą zawierać tylko cyfry, w przeciwnym razie wyświetli się komunikat informujący o błędzie. Należy uzupełnić wszystkie pola, w przeciwnym razie wyświetli się komunikat informujący o tym, że nieuzupełnione pola są wymagane. Aby jednak nie dodawać nowego zabiegu, można wrócić do listy zabiegów klikając lewym przyciskiem myszy na „Powrót do listy zabiegów”.

Obraz zawierający tekst, zrzut ekranu, oprogramowanie, Strona internetowa

Opis wygenerowany automatycznie

## Edytowanie zabiegu

Aby edytować zabieg należy lewym przyciskiem myszy wybrać „Edytuj” przy zabiegu, który chcemy edytować.

Obraz zawierający tekst, zrzut ekranu, oprogramowanie, Strona internetowa

Opis wygenerowany automatycznie

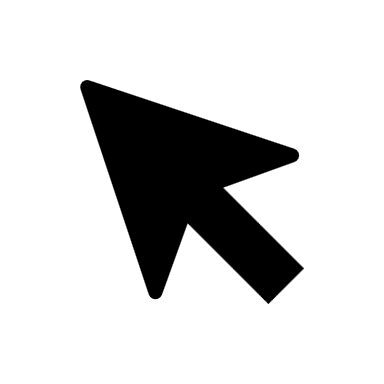
W odpowiednie pola należy wpisać poprawione dane i wybrać zielony przycisk „Zapisz zmiany”. Pola czas trwania i cena muszą zawierać tylko cyfry, w przeciwnym razie wyświetli się komunikat informujący o błędzie. Należy uzupełnić wszystkie pola, w przeciwnym razie wyświetli się komunikat informujący o tym, że nieuzupełnione pola są wymagane. Aby jednak nie edytować zabiegu, można wrócić do listy zabiegów klikając lewym przyciskiem myszy na „Powrót do listy zabiegów”.

Obraz zawierający tekst, zrzut ekranu, oprogramowanie, Strona internetowa

Opis wygenerowany automatycznie

## Usunięcie zabiegu

Aby usunąć zabieg należy lewym przyciskiem myszy wybrać „Usuń” przy zabiegu, który chcemy usunąć.

Obraz zawierający tekst, zrzut ekranu, oprogramowanie, Strona internetowa

Opis wygenerowany automatycznie

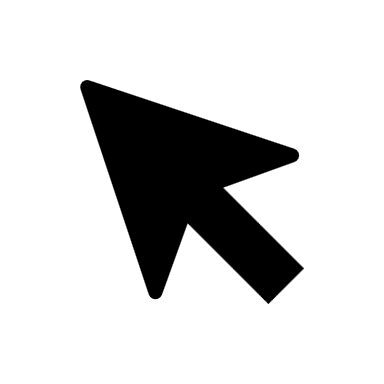
Następnie należy odpowiedzieć na pytanie „Na pewno chcesz usunąć ten zabieg?”. Jeśli odpowiedź brzmi „tak” to nacisnąć przycisk „Usuń”. Aby jednak nie usuwać zabiegu, można wrócić do listy zabiegów klikając lewym przyciskiem myszy na „Powrót do listy zabiegów”.

Obraz zawierający tekst, zrzut ekranu, oprogramowanie, Strona internetowa

Opis wygenerowany automatycznie

## Sprawdzenie szczegółów dotyczących zabiegu

Aby sprawdzić szczegóły dotyczące zabiegu należy lewym przyciskiem myszy wybrać „Szczegóły” przy zabiegu, którego dane chcemy sprawdzić.

Obraz zawierający tekst, zrzut ekranu, oprogramowanie, Strona internetowa

Opis wygenerowany automatycznie

Wyświetlą się szczegóły dotyczące wybranego zabiegu. Można edytować zabieg wybierając przycisk „Edytuj” lub wrócić do listy zabiegów wybierając „Powrót do listy zabiegów”.

Obraz zawierający tekst, zrzut ekranu, oprogramowanie, Strona internetowa

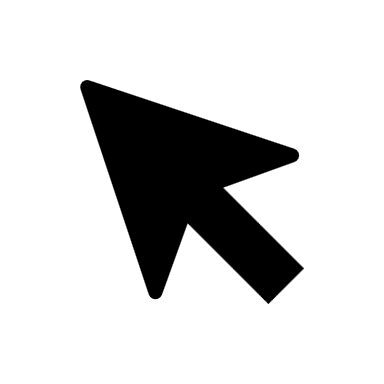
Opis wygenerowany automatycznie

# Wizyty

W tej sekcji można zobaczyć aktualną listę wizyt (klient, pracownik, nazwa zabiegu, data i godzina rozpoczęcia oraz data i godzina zakończenia). Aplikacja pozwala na dodanie, edycję oraz usunięcie wizyty czy też sprawdzenie szczegółów.

## Dodanie wizyty

Aby dodać nową wizytę należy lewym przyciskiem myszy wybrać „Dodaj wizytę”.

Obraz zawierający tekst, zrzut ekranu, oprogramowanie, Strona internetowa

Opis wygenerowany automatycznie

Wyświetlą się pola, które należy wypełnić, a następnie wybrać zielony przycisk „Zatwierdź”. Należy uzupełnić wszystkie pola, w przeciwnym razie wyświetli się komunikat informujący o tym, że nieuzupełnione pola są wymagane. Aby jednak nie dodawać nowej wizyty, można wrócić do listy wizyt klikając lewym przyciskiem myszy na „Powrót do harmonogramu wizyt”.

Obraz zawierający tekst, zrzut ekranu, oprogramowanie, Strona internetowa

Opis wygenerowany automatycznie

Pole „Data i Godzina Rozpoczęcia” należy uzupełnić klikając na nie lewym przyciskiem myszy, a następnie wybierając konkretną datę (z widocznego kalendarza) oraz godzinę rozpoczęcia zabiegu.

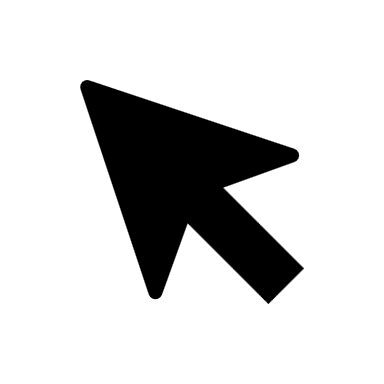
Obraz zawierający tekst, zrzut ekranu, oprogramowanie, Ikona komputerowa

Opis wygenerowany automatycznie

Pozostałe pola należy wypełnić wybierając jedną z opcji z rozwijanej listy.

## Edytowanie wizyty

Aby edytować wizytę należy lewym przyciskiem myszy wybrać „Edytuj” przy wizycie, którą chcemy edytować.

Obraz zawierający tekst, zrzut ekranu, oprogramowanie, Strona internetowa

Opis wygenerowany automatycznie

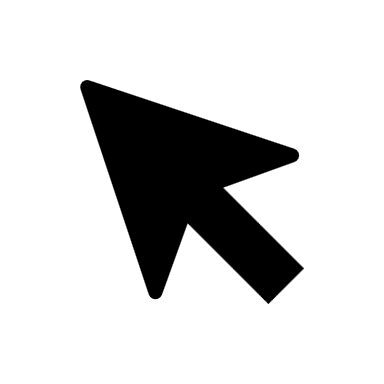
Odpowiednie pola należy uzupełnić poprawionymi danymi i wybrać zielony przycisk „Zapisz zmiany”. Pola należy uzupełnić w taki sam sposób jak przy dodawaniu wizyty. Należy uzupełnić wszystkie pola, w przeciwnym razie wyświetli się komunikat informujący o tym, że nieuzupełnione pola są wymagane. Aby jednak nie edytować wizyty, można wrócić do listy wizyt klikając lewym przyciskiem myszy na „Powrót do harmonogramu wizyt”.

Obraz zawierający tekst, zrzut ekranu, oprogramowanie, Strona internetowa

Opis wygenerowany automatycznie

## Usunięcie wizyty

Aby usunąć wizytę należy lewym przyciskiem myszy wybrać „Usuń” przy wizycie, którą chcemy usunąć.

Obraz zawierający tekst, zrzut ekranu, oprogramowanie, Strona internetowa

Opis wygenerowany automatycznie

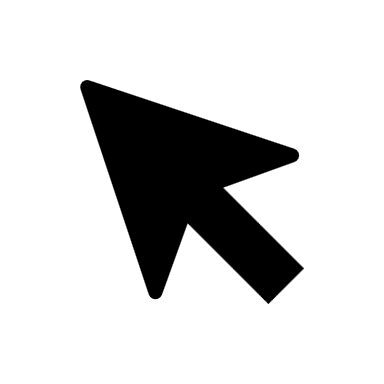
Następnie należy odpowiedzieć na pytanie „Na pewno chcesz usunąć tą wizytę?”. Jeśli odpowiedź brzmi „tak” to nacisnąć przycisk „Usuń”. Aby jednak nie usuwać wizyty, można wrócić do listy wizyt klikając lewym przyciskiem myszy na „Powrót do harmonogramu wizyt”.

Obraz zawierający tekst, zrzut ekranu, oprogramowanie, Strona internetowa

Opis wygenerowany automatycznie

## Sprawdzenie szczegółów dotyczących wizyty

Aby sprawdzić szczegóły dotyczące wizyty należy lewym przyciskiem myszy wybrać „Szczegóły” przy wizycie, której dane chcemy sprawdzić.

Obraz zawierający tekst, zrzut ekranu, oprogramowanie, Strona internetowa

Opis wygenerowany automatycznie

Wyświetlą się szczegóły dotyczące wybranej wizyty. Można edytować wizytę wybierając przycisk „Edytuj” lub wrócić do listy wizyt wybierając „Powrót do harmonogramu wizyt”.

Obraz zawierający tekst, zrzut ekranu, oprogramowanie, Strona internetowa

Opis wygenerowany automatycznie

# Dokumentacja

W tej sekcji można znaleźć link do dokumentacji aplikacji.