

Aplikacja do rezerwacji stolików w rezerwacji



This template is brought to you by Recapped.io, an online platform for sales teams and their clients.

- Podsumowanie projektu
- Iedzenie projektu
- Opis projektu
 - Cel projektu
 - Potencjalni odbiorcy
- Wymagania wstpne
 - Wymagania funkcjonalne
 - Wymagania pozafunkcjonalne
- Architektura oprogramowania
- Wymagania graficzne
 - Wstpny projekt graficzny
- Marketing



Podsumowanie projektu

Lider projektu	@Mariusz
Klient	OstryKebab Sp. z o.o.
Data startu	01.08.2022 r.
Status	Przygotowywanie dokumentacji projektu



Iedzenie projektu

Kamie milowy	Waciciel	Uczestnicy	Termin	Status
Analiza potrzeb	@Jakub	@Jakub, @Adrian	01.04.2022	DONE
Planowanie dziaa	@Adrian	@Jakub, @Adrian	04.04.2022	DONE
Design aplikacji	@Jakub	@Jakub, @Adrian	18.04.2022	DONE
Development	@Adrian	@Jakub, @Adrian	20.06.2022	IN PROGRESS
Testowanie aplikacji	@Jakub	@Jakub, @Adrian	28.07.2022	TO DO
Wypuszczenie produktu	@Adrian	@Jakub, @Adrian	01.08.2022	TO DO



Opis projektu

Cel projektu

Celem aplikacji jest usprawnienie systemu rezerwacji stolików w obiektach gastronomicznych na terenie Szczecina. Bdzie cznikiem midzy klientami a pracownikami restauracji. Klientom zapewni atwy wgl w dostpno stolików oraz przyspieszy proces rezerwacji. Pracowników restauracji natomiast odcy z obowizku obsugiwania telefonicznej rezerwacji miejsc, dziki czemu bd mogli si skupi na innych zadaniach. Co bdzie miao realny wpyw na rozwój biznesu.

Potencjalni odbiorcy

Odbiorcami aplikacji bd waciele obiektów gastronomicznych na terenie Szczecina.

Wymagania wstpne

Wymagania funkcjonalne

ID	Nazwa	Opis
----	-------	------

F001	Utworzenie konta restauracji	Utworzenie konta do udostępnienia stolików do rezerwacji
F002	Utworzenie konta klienta	Utworzenie konta do rezerwacji stolików
F003	Logowanie	Zalogowanie do serwisu
F004	Zmiana ustawie	Zmiana hasła dostępu do konta, adresu e-mail, nazwy użytkownika
F005	Wylogowanie	Wylogowanie z serwisu
F006	Wyszukiwanie	Wyszukiwanie restauracji
F007	Rezerwacja	Dokonanie rezerwacji stolika
F008	Anulowanie rezerwacji	Rezygnowanie z rezerwacji
F009	Edycja rezerwacji	Zmiana parametrów rezerwacji: godzina, data
F010	Wysłanie wiadomości	Możliwość obustronnego kontaktu
F011	Wysłanie potwierdzenia	Wysłanie potwierdzenia dokonania rezerwacji na adres e-mail lub nr telefonu

Wymagania pozafunkcjonalne

ID	Nazwa	Opis
P001	Bezpieczeństwo	Wszelkie aspekty związane z bezpieczeństwem danych osobowych
P002	Archiwizacja	Zbieranie danych na temat rezerwacji
P003	Niezawodność	System powinien działać sprawnie przy liczbie użytkowników większej niż 100 na restaurację. Odpowiedź na zapytanie nie powinna przekraczać 5 sekund.
P004	Responsywność	Serwis internetowy powinien być czytelny i intuicyjny w użytkowaniu zarówno na ekranie komputera jak i smartfona.

Architektura oprogramowania

Oprogramowanie serwisu jest podzielone na frontend oraz backend. W tworzeniu frontendu wykorzystywany jest framework React. Natomiast do wykonania backendu zastosowano język JavaScript oraz silnik NodeJS. Do stworzenia projektu graficznego strony wykorzystano narzędzie Adobe XD.

W celu zapewnienia użytkownikom bezpiecznego logowania użyto otwartego standardu autoryzującego OAuth.

Wymagania graficzne

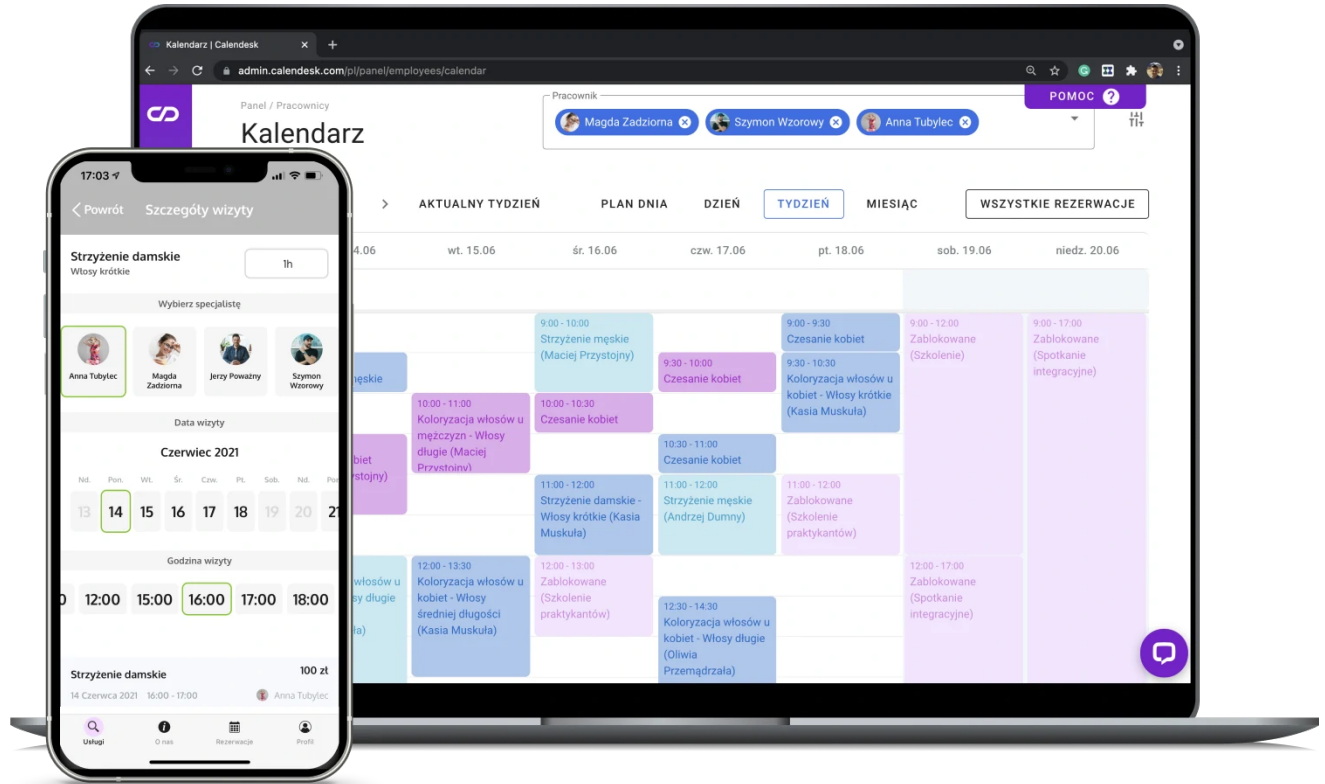
ID	Wymaganie	Opis
G001	Pastelowe kolory	Zastosować pastelowe palety kolorów zgodnie z zasadami material design https://material.io/design/color/the-color-system.html#color-usage-and-palettes
G002	Czcionka	Zastosowanie czcionki Roboto
G003	Wyszukiwarka	Wyszukiwarka powinna być zlokalizowana w górnej części witryny i dostępna z poziomu każdej podstrony
G004	Ikona czatu	Ikona czatu powinna być zlokalizowana w prawym dolnym rogu witryny i być dostępna z poziomu każdej podstrony.
G005	Podział na sekcje	Podział ze względu na funkcjonalność.

Wstępny projekt graficzny

Projekt graficzny obejmuje interfejs witryny zarówno w wersji na komputery oraz na urządzenia mobilne.

Zastosowano pastelowe, stonowane palety barw, która jest przyjazna dla wzroku i zgodna z zasadami material design. Na stronie użyto darmowej, czytelnej czcionki Roboto, która obsługuje polskie znaki specjalne.

Stronę podzielono na kilka sekcji ze względu na funkcjonalność. W górnej części strony zlokalizowany jest pasek wyszukiwania. Jest on dostępny z poziomu każdej podstrony. W wersji desktopowej menu jest zlokalizowane w lewej części ekranu, a na urządzeniach mobilnych (poniżej 7 cali przekątnej ekranu) na dole ekranu dla lepszej funkcjonalności. W centralnej części ekranu znajduje się okno kalendarza z dostępnymi terminami lub wykonanymi rezerwacjami.



Marketing

Należy zadbać o skuteczne pozycjonowanie strony w wynikach wyszukiwania najpopularniejszych przeglądarek. Do tego wykorzystano narzędzie Senuto.

Do zwiększenia zasięgów wykupiono reklamy za pomocą narzędzi Google AdWords oraz Facebook Ads.

Do przeprowadzenia kampanii marketingowej poprzez e-mail użyto narzędzia Mad Mimi.

Założyliśmy konta na portalach społecznościowych (Facebook, Instagram) w celu utrzymania relacji z klientami.