Karta Projektu

MyAGDmyRTV

Współtwórcy projektu: Damian Lasoń, Tomasz Gaj, Mateusz Mazur, Sabastian Smoter,

Temat Projektu:

Sklep Internetowy oferujący sprzęt RTV oraz AGD w modelu mieszanym omnichannel.

Tło Biznesowe

Projket powstał w wyniku analizy rynku sklepów internetowych konkurujących na współ z sklepami stacjonarnymi sprzedających sprzęt RTV oraz ADG. Z badania wyrażnie wynika że sklep internetowy zwięszka rozpoznawalność na rynku, co wpływa na wyniki sprzedaży.

Głównym bodźcem który wpłynął na podjęcie decyzji o stworzeniu sklepu omnichannel były badania analizy rynku:

- -[Raport "E-commerce w Polsce 2020" (https://www.gemius.pl/wszystkie-artykuly-aktualnosci/ecommerce-w-polsce-2020.html)]
- [Raport z polskich sklepów internetowych](https://www.vanat.ch/international-report-on-snow-mountaintourism).
- [Raport "Omnichannel 2019"] (https://ekomersiak.pl/omnichannel-2019-jak-i-gdzie-polacy-kupuja-winternecie/]).

Na którego podstawie określono że:

- liczba osób korzystająca z internetu wzrosła o 40%
- 73% internautów kupuje online, wzrost o 11% z poprzedniego badania.
- świadomość kilentów wzrosła o 30% odnośnie wykorzystywania sklepów internetowych
- podział w zakupie sprzętu elektronicznego w sposób stacjonarny do online, wychodzi 50 %
- najważniejsze dla klienta jest cena, zaraz potem brak kosztów przesyłki
- największy udział w sprzedaży nternetowej mają komputery oraz elektonika
- dominującą na rynku rtv agd konkurencją jest kolejno: Allegro, Euro RTVAGD, Media Markt

Cel projektu

- udostępnienie klientą możliwości zakupu online i odebrania produktu stacjonarnie.
- Udostępnienie klientom możliwości sprawdzeni asortymetu oraz cen.
- umoliwienie składania zamówień całą dobe.

Budżet projektu

300 tys.

Zespół realizujący Projket

Projekt będzie w pełni wykonywany przez 4 osoby

Kierownik Projketu - Damian Lasoń, Tomasz Gaj, Mateusz Mazur, Sebastian Smoter

Przewidywany wpływ na budżet po wstępnym wdrożeniu systemu

Po pierwszym wdrożeniu można się spowdziewać wpływów z racji wygdniejszej formy składania zamówień oraz brak potrzeby płacenia za przesyłkę z racji możliwości odbioru stacjonarnie zakupionych produktów.

Terminy realizacji projketu

Początek projektu: 13.02.2021

Początek wdrożenia: 14.03.2021

Zakończenie wdrożenia: 11.07.2021

Zależności projektu

Projekt ten nie ma innych wewnętrznych zależności.

Zagrożenia

Zagrożeniem są dominujące na marki na rynku.

Sposoby przeciwdziałania

- wypromownnie aplikacji internetowej
- użycie technik pozycjonowania sklepu internetowego
- szczególowy opis produktów :
- łatwość wyszukania produktów,
- brak czasu dostawy, gdyż można odebrać produkt na miejscu
- duża jakość obsługi klienta dająca możliwości pozytwnych ocen
- szybka możliwość wzrostu produktu
- łatwość, szybkość i prostota w obsłudze sklepu w stosunku do konkurencji Zakres projketu

Etap 1 - `Stworzenie Aplikacji`

Celem etapu pierwszego jest utworzenie funkcjonalnej aplikacji

Zadanie	Termin	Wykonawca	Oczekiwany rezultat	-
	-			
Stworzenie klasy User	14.03.21	Tomasz Gaj	możliwość tworzenia użytkowników.	I
Stworzenie klasy Order	1.04.21	Mateusz Mazur	Możliwość składania zamówień	11
Stworzenie klasy Item	5.04.21	Tomasz Gaj	Łączenie zamówienia z produktem	
Stworzenie klasy Produc	t 14.04.21	Sebastian Smoter	Gromadzi informacje o produkcie	I
Stworzenie klasy Catogo	ory 01.05.21	Damian Lasoń	Segreguje produkty po kategoriach.	

Stworzenie Manufactures	s 14.05.21 Sebastian Smote	r Segreguje produkty po producencie				
Stworzenie bazy danych	06.06.21 Damian Lasoń	Baza danych produktów, użytkowników	١			
Testowanie i poprawa	16.06.21 Mateusz Mazur	sprawdzenie działąnia oraz poprawki				
Etap 2 - `Interfejsy i style`						
Celem etapu drugiego jest utworzenie interfejsu użytkownika, utworzenie styli oraz testowanie						
Zadanie	Termin Wykonawca 0	Oczekiwany rezultat				
Utworznie interfejsy użytkownika 01.07.21 Damian Lasoń Stworznie wyraźnego interfejsu						

| 11.08.21 | Sebstian Smoter | Atrakcyjny wygląd strony

Buffor

Utworzenie Styli

Pozostały buffor (2 miesiące) jest przeznaczony na ewentualne zmiany w strukturach aplikacyjnych wywołanych problemami.

Analiza rynku

Na rynku istnieje mnóstwo sklepów, które podobnie jak my oferują sprzedaż szeroko pojętego sprzętu elektronicznego, rozpoczynając na komputerach i laptopach, przez telefony i telewizory na zegarkach kończąc. Jednymi z największych sklepów tego typu są "Media Expert", "RTV Euro AGD" i "Neonet", które łącznie mają w Polsce sporo ponad 1000 sklepów stacjonarnych. Niewątpliwą zaletą wymienionych sklepów jest to, że klient który chce nabyć sprzęt, może go zobaczyć fizycznie w sklepach, lub też zamówić i odebrać w sklepie. Jest to o tyle ważne, że spora część klientów preferuje zakup towaru, który może zobaczyć na własne oczy przed kupnem. Firmy te na ten moment jednak nie są w naszym zasięgu, dlatego głównie skupimy się na sprzedaży internetowej oraz wysyłką kurierską towarów bezpośrednio do klientów, gdzie główny prym wiodą "X-kom" oraz "Morele". Sklepy te posiadają tylko kilka placówek fizycznych w całej Polsce dlatego pod

tym względem pozostają w naszym zasięgu. Stworzenie strony internetowej i zadbanie o jej odpowiednie pozycjonowanie będzie bardzo ważne dla rozwoju naszej działalności. Kluczowe będzie również zadbanie o klientów mobilnych, którzy większość zakupów wykonują przez smartfon, dlatego podobnie jak "X-kom" i "Morele", będziemy chcieli stworzyć aplikację, która znacząca usprawnia i ułatwia zakupy internetowe.

Ostatnim krokiem będzie stworzenie tzw. Call Center, bez którego nie funkcjonuje żadna z wymienionych firm, gdzie klient będzie mógł uzyskać pomoc w wyborze towaru, czy też telefonicznie go zamówić. Handel internetowy rozwija się bardzo dynamicznie, więc wydaje się że znajdzie się miejsce dla naszego sklepu. Pewne jest to, że popyt na zakupy internetowe będzie cały czas rósł. Każdego roku Polski rynek e-commerce notuje wzrost o około 20% w porównaniu do zeszłego a w tym momencie łącznie jest wyceniany na ponad 50 miliardów złotych.

Analiza ryzyka

- Na rynku jest wiele firm, które swoją markę budują od wielu lat. Posiadają przez to wysoce rozwinięte social media, dodatkowo ich strony są wysoko pozycjonowane w wyszukiwarkach.
- Firmy mają bardzo rozwinięte sieci logistyczne, przez co dostawa towarów jest z reguły realizowana na drugi dzień roboczy, z czym możemy mieć problem.
- Rynek cały czas się rozwija, a co za tym idzie, konkurencja również.
- Zły wybór asortymentu sklepu (zakup produktów, na które nie będzie popytu).
- Źle skonfigurowane oprogramowanie strony, może doprowadzić do problemów.
- Błędnie trafiona kampania reklamowa nie wypromuje naszego sklepu
- Problem z logistyką naruszy dobrą opinię o naszym sklepie

User Stories

Mateusz Mazur Jako Jako Jako Jako Jako Jako Jako użytkownik użytkownik użytkownik użytkownik użytkownik użytkownik rejestruję się chcę się chcę wyświetlić chcę wyświetlić chcę chcę się logować, aby sprawdzić ponieważ logować, zmienić hasło wyszukiwać chce śledzić produkty po obecne panel historię status moich ich nazwie. do konta. promocje. administratora. zakupów przesyłek. Jako Jako użytkownik Jako Jako użytkownik Jako Jako użytkownik użytkownik chce chce wybrać użytkownik użytkownik chce chcę otrzymać chcę zmienić wyszukany chćę dodać zarządzać zobaczyć powiadomienia produkt, aby hasło po na email swój awatar. nowe kontami zobaczyć jego zalogowaniu. produkty kupujących.. podany przy specyfikację. rejestracji. Jako Jako Jako Jako użytkownik Jako Jako użytkownik użytkownik użytkownik użytkownik użytkownik chce móc chcę chcę móc chcę chcę ominąć chcę zobaczyć popularne wyszukać zmienić hasło podawanie wyświetlić zarządzać produkt po po danych przy swoje dane. zamówieniami. cenie. zalogowaniu. produkty. zakupie. Wtedy Banner Szukaj Edytuj profil Rejestracja Logowanie Okazje







