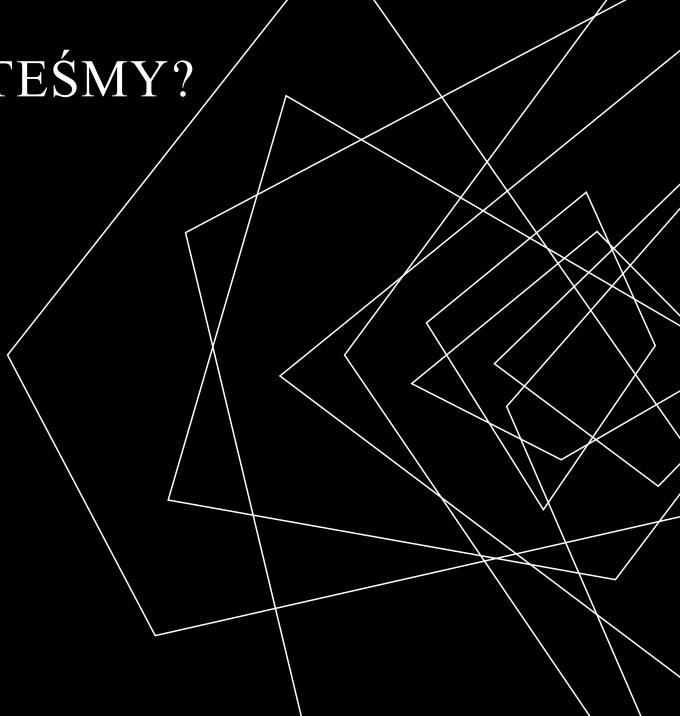


Maks Wiśniewski, Jakub Janeczko

¿DLACZEGO TU JESTEŚMY?

Zdecydowaliśmy się na ten projekt, aby dostarczyć klientom innowacyjne rozwiązanie, umożliwiając im podejmowanie świadomych decyzji, rozwiązywanie konfliktów i tworzenie innowacyjnych rozwiązań w zarządzaniu sklepami internetowymi.



ELEVATOR PITCH

Dla przedsiębiorców e-commerce, nasze oprogramowanie 'ShopMaster' to wszechstronne narzędzie do zarządzania sklepami internetowymi, oferujące intuicyjny interfejs oraz pełne wsparcie w obszarze produktów, zamówień, płatności, faktur i promocji. Wyróżnia się ono spośród konkurencyjnych rozwiązań dzięki swojej kompleksowości i możliwości podejmowania lepszych, bardziej świadomych decyzji w biznesie e-commerce.

REKLAMA

- ShopMaster "Twoje e-commerce, Twoja kontrola!"
- Korzyści:

ShopMaster pozwala na łatwe zarządzanie produktami, zamówieniami i płatnościami, dzięki czemu Twój sklep działa efektywnie i bez zakłóceń.

Nasza aplikacja umożliwia szybkie i bezbłędne generowanie faktur, co ułatwia obsługę klientów i finansów.

Skuteczne Kampanie Promocyjne: Dzięki ShopMaster możesz tworzyć i zarządzać promocjami, przyciągając nowych klientów i zwiększając sprzedaż.

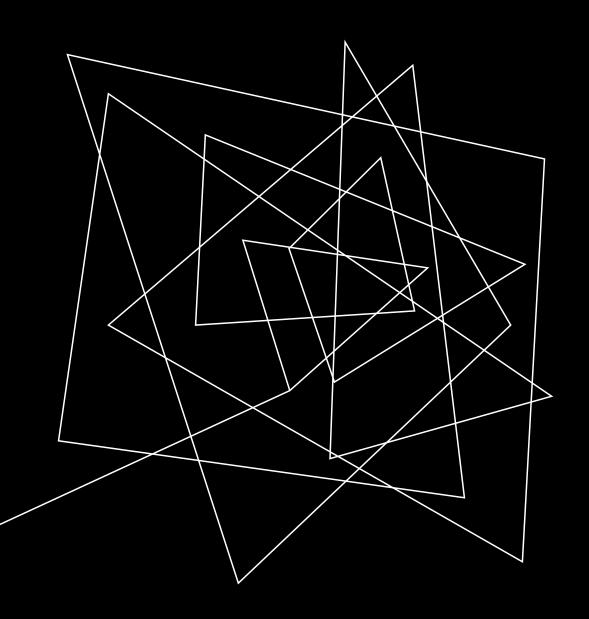
Elastyczność Dostosowana do Twoich Potrzeb: Nasze rozwiązanie jest skalowalne i dostosowuje się do rozwoju Twojego biznesu e-commerce, zapewniając Ci kontrolę nad każdym aspektem.

LISTA-NIE

W zakresie projektu:	Poza zakresem projektu:
 Zarządzanie produktami: Dodawanie, edycja i usuwanie produktów w sklepie internetowym, zarządzanie cenami i stanem magazynowym. Obsługa zamówień i płatności: Przyjmowanie 	 Rozwój sprzętu lub infrastruktury sprzętowej (np. serwery). Tworzenie treści i grafik produktów – odpowiedzialność klienta. Obsługa logistyki dostawy fizycznych towarów.
zamówień online, obsługa płatności elektronicznych i generowanie faktur. 3. Tworzenie i zarządzanie promocjami, w tym możliwość korzystania z kodów rabatowych.	 4. Marketing i kampanie reklamowe poza samą reklamą oprogramowania. 5. Długotrwałe usługi wsparcia technicznego poza określonym okresem po wdrożeniu.

Nieokreślone:

- 1. Dokładne terminy projektu i harmonogram działań.
- 2. Konkretne szczegóły dotyczące integracji z istniejącymi systemami klienta.
- 3. Liczba użytkowników, którzy będą korzystać z oprogramowania.
- 4. Dokładny budżet projektu i koszty dodatkowe, które mogą się pojawić.
- 5. Szczegóły dotyczące testów i wdrożenia oprogramowania.



SHOPMASTER OD STRONY KLIENTA

- Zespół ds. Bezpieczeństwa Informacji: Konsultacje z ekspertami ds. bezpieczeństwa w firmie klienta.
- Osoby ds. Dostarczania Sprzętu i Infrastruktury: Współpraca z specjalistami ds. infrastruktury IT i dostarczania sprzętu.
- Klienci Wewnętrzni i Pracownicy Korporacyjni: Nawiązanie kontaktu z pracownikami klienta, którzy znają reguły i procesy organizacji.
- Osoby ds. Integracji i Istniejących Systemów: Współpraca z ekspertami odpowiedzialnymi za integrację ShopMaster z istniejącymi systemami klienta.

• Frontendi Backend:

- Frontend zostanie stworzony w React (JavaScript) dla responsywnego interfejsu użytkownika.
- Backend będzie oparty na Django (Python) dla skalowalności i bezpieczeństwa.

• Baza Danych:

• Baza danych wykorzysta MySQL do przechowywania danych produktów, zamówień i klientów.

Komunikacja i Integracje:

- Komunikacja między frontendem a backendem opiera się na API RESTful.
- Integracje z systemami płatności elektronicznych wykorzystają API dostawców, takie jak PayPal i Stripe.

Założenia Architektoniczne:

- Priorytetem są skalowalność, wydajność i bezpieczeństwo danych.
- System buforowania (cache) przyspiesza przetwarzanie zapytań.

ARCHITEKTURA I TECHNOLOGIE SHOPMASTER

JAKIE WYZWANIA I RYZYKA NAS CZEKAJĄ?

Bezpieczeństwo Danych:

Ryzyko ataków hakerskich i wycieków danych, wymaga odpowiednich zabezpieczeń.

Integracje Zewnętrzne:

Potencjalne problemy podczas łączenia z systemami płatności i aplikacjami.

Skalowalność:

Konieczność utrzymania wydajności systemu przy wzroście użytkowników.

Zgodność Z Normami Klienta:

Niezgodność z wymaganiami korporacyjnymi klienta.

Terminy i Budżet:

Ryzyko opóźnień lub przekroczenia budżetu.

Zrozumienie Oczekiwań Klienta:

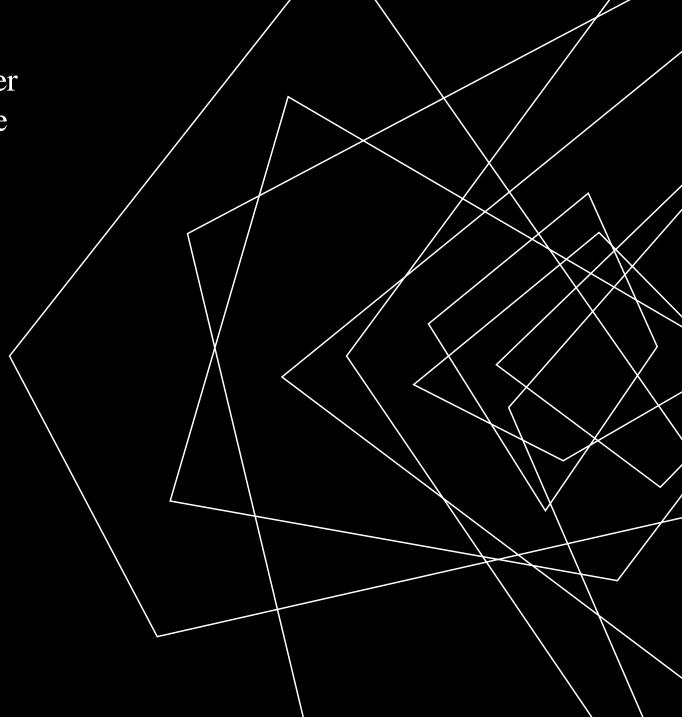
Konieczność jasnej komunikacji i dokumentacji oczekiwań.

Szkolenie i Wsparcie:

Dostarczenie skutecznego szkolenia i ciągłego wsparcia dla użytkowników.

- Czas Wytworzenia: Projekt ShopMaster może trwać od 6 do 9 miesięcy, zależnie od dokładnych wymagań.
- **Testowanie:** Proces testowania potrwa około 1-2 miesięcy po implementacji.
- **Szkolenie:** Szkolenie użytkowników zajmie od 2 do 4 miesięcy.

Należy pamiętać, że te okresy czasu są orientacyjne i mogą ulec zmianie w zależności od dokładnych wymagań projektu oraz tempa pracy zespołu.



ELASTYCZNOŚĆ

- Czas: Istnieje możliwość dostosowania harmonogramu projektu, ale z zachowaniem jasnych terminów dla kluczowych etapów.
- **Budżet:** Rozważamy pewne elastyczne dostosowania budżetu, jednak zawsze kontrolujemy wydatki, aby nie przekroczyć ustalonych limitów.
- Zakres: Możemy uwzględnić niewielkie zmiany w zakresie projektu, aby dostosować się do ewoluujących potrzeb klienta.

Niezależnie od elastyczności w tych obszarach, nie pozwalamy na obniżenie jakości projektu. Naszym priorytetem jest dostarczenie produktu najwyższej jakości, który spełni oczekiwania klienta.

POTRZEBNY PERSONEL

Do realizacji projektu ShopMaster potrzebujemy następujących specjalistów:

Projektanci UI/UX: jedna osoba, komputer z narzędziami graficznymi.

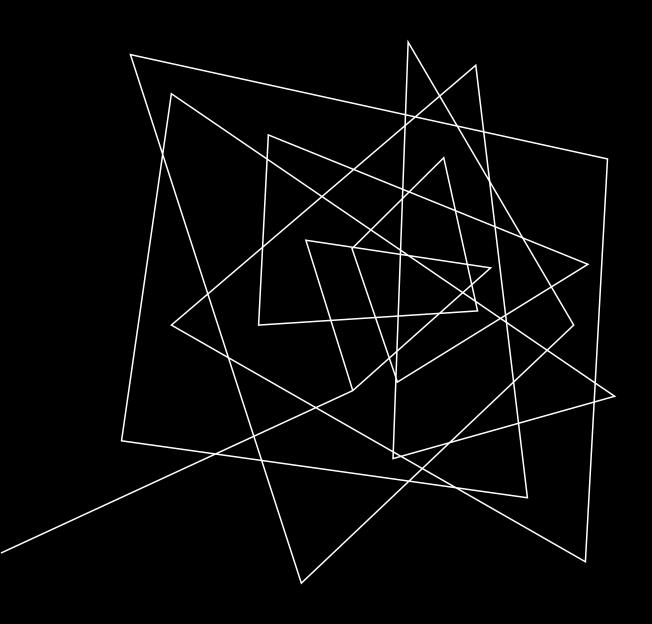
Programiści (front-end i back-end): 4 osoby, komputery z odpowiednimi środowiskami programistycznymi.

Testerzy: 2 osoby, komputery z narzędziami do testowania.

Specjalista ds. bezpieczeństwa: 1 osoba, komputer z narzędziami do testowania i zabezpieczania oprogramowania.

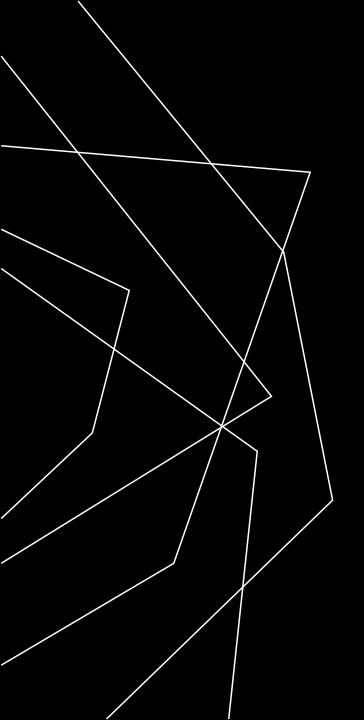
Szkoleniowcy: 1 osoba, komputer z oprogramowaniem do tworzenia materiałów szkoleniowych.

Rola "zwinnego klienta" jest kluczowa i wymaga dostępu do komputera lub urządzenia z przeglądarką internetową. Ważne jest zapewnienie odpowiedniego wyposażenia dla efektywnej pracy nad projektem.



KOSZTY

Koszty projektu ShopMaster wynoszą 800,000 PLN, uwzględniając stawkę godzinową 60 PLN i koszty stanowisk pracy. Proszę pamiętać, że są to szacunkowe koszty i mogą ulec zmianie w zależności od konkretnej implementacji projektu.



PODSUMOWANIE

Na podstawie naszych obecnych szacunków i planów, projekt ShopMaster jest przygotowany na okres 12 miesięcy realizacji, przy szacunkowych kosztach wynoszących 800,000 PLN. Warto zaznaczyć, że są to przybliżone liczby i istnieje możliwość ich dostosowania w trakcie dalszych etapów projektu. Nasza determinacja i zaangażowanie pozostają niezmienne, a celem jest osiągnięcie sukcesu projektu.