**[Slajd 1] (Wprowadzenie)**  
Dzień dobry. Dziękujemy za poświęcony czas i możliwość zaprezentowania. W dzisiejszej prezentacji przedstawiamy projekt wdrożenia systemu informatycznego w firmie „InterTrans”. Naszym celem było opracowanie rozwiązania, które wspiera codzienne funkcjonowanie firmy transportowo-spedycyjnej w nowoczesny i efektywny sposób. W kolejnych slajdach przedstawimy koncepcję systemu oraz jego kluczowe elementy.

**[Slajd 2] (Co rozwiązujemy)**Na samym starcie musimy sobie odpowiedzieć na dwie kluczowe kwestie.

Dla kogo jest to system?  
Nasz system jest przystosowany dla firm o szeroko rozbudowanej sieci spedycyjnej. Jest domyślnie przystosowany do zadań transportu krajowego, lecz może być rozbudowany o dodatkowe funkcje i transport międzynarodowy.

Dlaczego warto go wdrożyć?  
Wprowadzenie tego systemu w szeregi swojej firmy prowadzi do zwiększenia jej wydajności. Poprawia jakość świadczonych usług oraz umożliwia wprowadzenie bardziej ekonomicznych i efektywniejszych rozwiązania dla pracowników.

**[Slajd 3] (Koncepcja)**Następnie chcielibyśmy przedstawić główne założenia, jakie przyświecały nam podczas tworzenia systemu.  
  
Stworzenie przyjaznego środowiska dla pracownika i klienta  
Chcemy żeby nasz system był odpowiednio przystosowany do obsługi przez klienta jak i pracownika. Stworzyliśmy zatem aplikację desktopową dla firmy i stronę internetową dla klientów, które ze sobą świetnie współpracują i ułatwiają funkcjonowanie sprzedaży.

Zwiększenie bezpieczeństwa w środowisku bez systemu informatycznego  
Aby firma dobrze prosperowała potrzebne jest bezpieczeństwo w jej strukturze. Wprowadziliśmy zatem szereg rozwiązań, które zniwelują ryzyko błędu ludzkiego. Takie jak autouzupełnianie formularzy, śledzenie wszystkich najpotrzebniejszych danych i wiele więcej.

Prostota rozbudowy  
Nasz system ma być prosty w budowie, aby po wdrożeniu go do przedsiębiorstwa, personel mógł go samodzielnie rozbudowywać i udoskonalać. Wpłynie to na obniżenie kosztów ingerencji zewnętrznych firm w system.

**[Slajd 4] (Architektura – technologie)  
[Slajd 5] (Architektura – baza danych)**  
Do stworzenia kompletnej struktury systemu wykorzystaliśmy kilka przystępnych technologii, dzięki czemu personel firmy może je z łatwością opanować i zarządzać nimi łatwo je opanować i nimi. Zastosowaliśmy język Python we współpracy z Node.js, aby stworzyć back-end dla naszej struktury serwerowej i usług API. Stworzyliśmy za pomocą MySQL obszerną bazę danych, którą będzie przechowywać wszystkie potrzebne dane. Wszystko to za front-endową zasłoną stworzoną z React.js, która usprawnia korzystanie ze wszystkich zasobów.

**[Slajd 6] (Architektura – diagramy)**  
Architektura systemu uwzględnia również kluczowe procesy, takie jak planowanie tras, realizacja transportu, kontrola stanu technicznego pojazdu oraz obsługa płatności. Dzięki czemu możliwe jest sprawne zarządzanie flotą i zapewnienie ciągłości operacyjnej.

**[Slajd 7] (Interfejs – Strona główna)**  
**[Slajd 8] (Interfejs – Wycena transportu)**  
**[Slajd 9] (Interfejs – Formularz reklamacji)**  
Projekt graficzny strony internetowej skupia się na intuicyjności i wygodzie dla użytkownika końcowego. Zadbaliśmy o przejrzystość i prostotę obsługi kluczowych funkcji dostępnych online. Na widocznych zdjęciach jesteśmy w stanie zauważyć niektóre z nich, jak: strona główna, wycena transportu czy składnie wniosku o reklamacje.

**[Slajd 10] (Interfejs – Panel główny)**  
**[Slajd 11] (Interfejs – Panel kierowcy)**  
**[Slajd 12] (Interfejs – Panel spedytora)**  
**[Slajd 13] (Interfejs – Pojazdy)**  
**[Slajd 12] (Interfejs - Zlecenia)**  
**[Slajd 15] (Interfejs – Narzędzia statystyczne)**  
Główne widoki interfejsu aplikacji desktopowej zostały zaprojektowane z myślą o codziennej pracy różnych grup użytkowników – od kierowcy do samego właściciela. Przy ich projektowaniu skoncentrowaliśmy się na funkcjonalności, czytelności i łatwym dostępie do najistotniejszych danych.

**[Slajd 16] (Podsumowanie)**  
Wdrażanie systemu informatycznego dla firm to nadchodząca norma. W firmie gdzie jest dziennie w obiegu więcej niż kilka dokumentów, nie opłaca się zostawać przy tradycyjnej dokumentacji papierowej. Strona internetowa i aplikacja desktopowa bardzo usprawniają i uwydatniają proces przepływu dokumentów przez strukturę firmy. Wprowadzenie do szeregów przedsiębiorstwa systemu informatycznego, będzie miało duże znaczenie dla jej rozwoju w dłuższej perspektywie. Ponadto zastosowanie go w przyszłości będzie bardzo ułatwione, przez prostotę jego budowy. Posiadając kilka jednostek personelu specjalizującego się w dziedzinie IT w zupełności wystarczy, żeby rozbudować system o dodatkowe funkcje spełniające nowe wymagania firmy.

**[Slajd 17] (Dziękujemy!)**  
Na koniec chcemy podziękować wszystkim osobom biorącym udział w dzisiejszej prezentacji. Mamy nadzieje, że była zajmująca i wyczerpująco przedstawiła tematykę. Oczywiście, zachęcamy do zadawania pytań odnoszących się do treści.