



Projekt systemu informatycznego



Wdrażanie systemu informatycznego



“InterTrans” Firma transportowa (spedycyjna)

Wykonane przez

 Jakub Jarmakowicz

 Patryk Ciesielski



Co rozwiązujemy?

Upraszczamy pracę wielu przedsiębiorstw i zwiększamy bezpieczeństwo danych wrażliwych.

Dla kogo jest to system?

System do obsługi krajowego transportu – idealny dla firm z rozbudowaną siecią spedycyjną

Dlaczego warto go wdrożyć?

Większa wydajność, poprawa jakości dostarczanych usług i wiele ekonomicznych rozwiązań



Jaka jest KONCEPCJA?

1

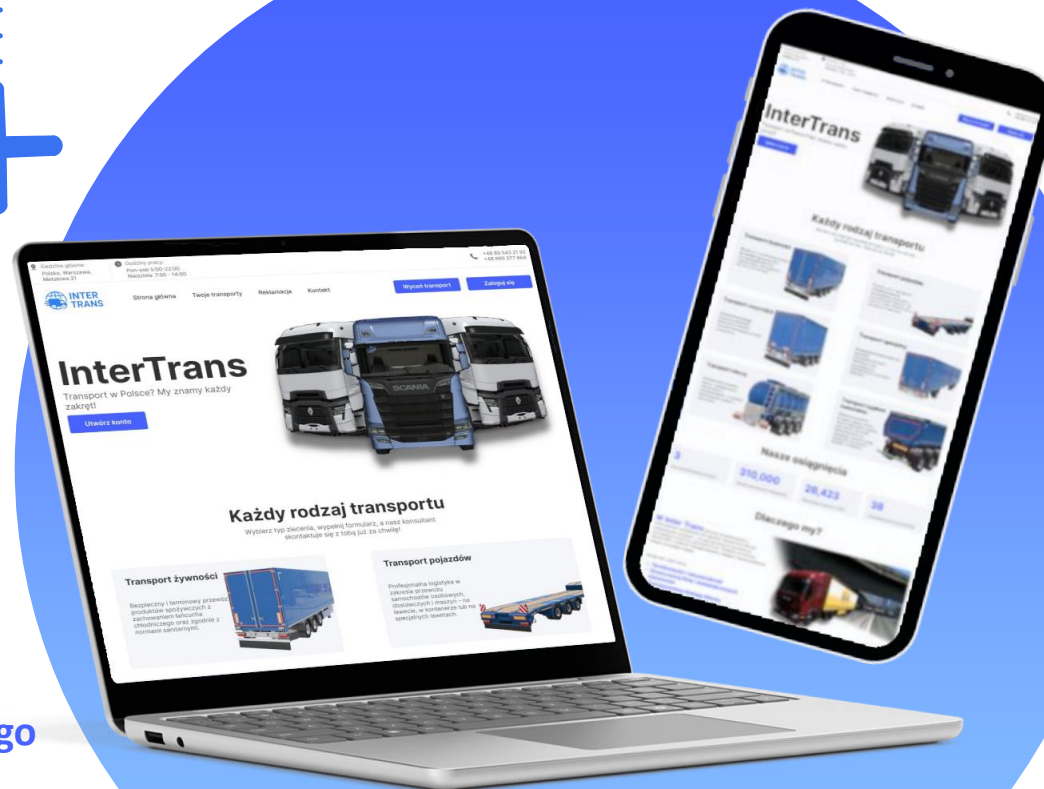
Stworzenie przyjaznego środowiska dla pracownika i klienta

2

Zwiększenie bezpieczeństwa lepszego niż w przypadku środowiska bez systemu informatycznego

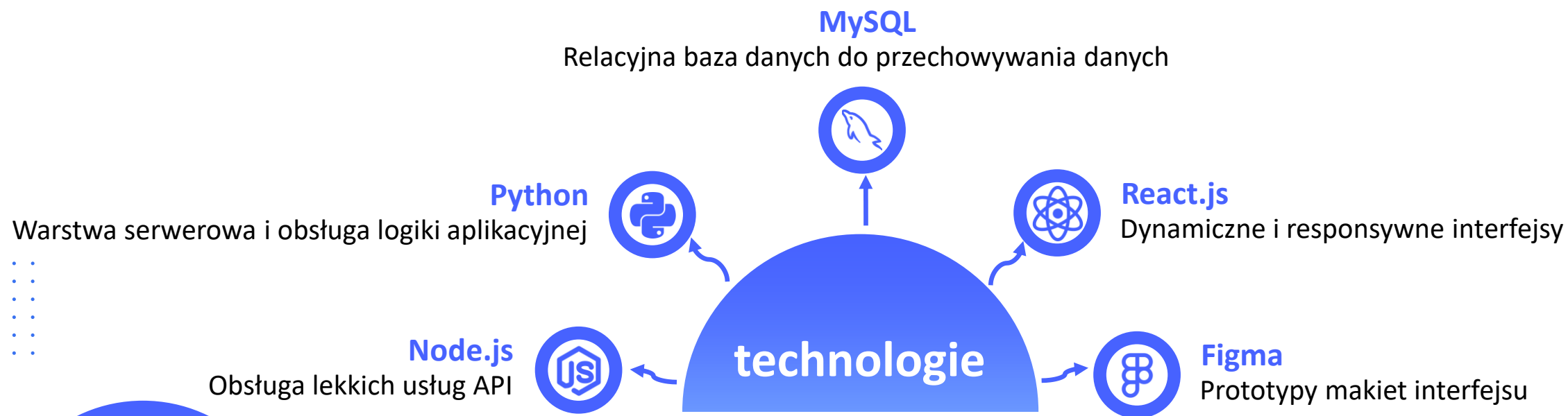
3

Prostota rozbudowy i udoskonalania systemu

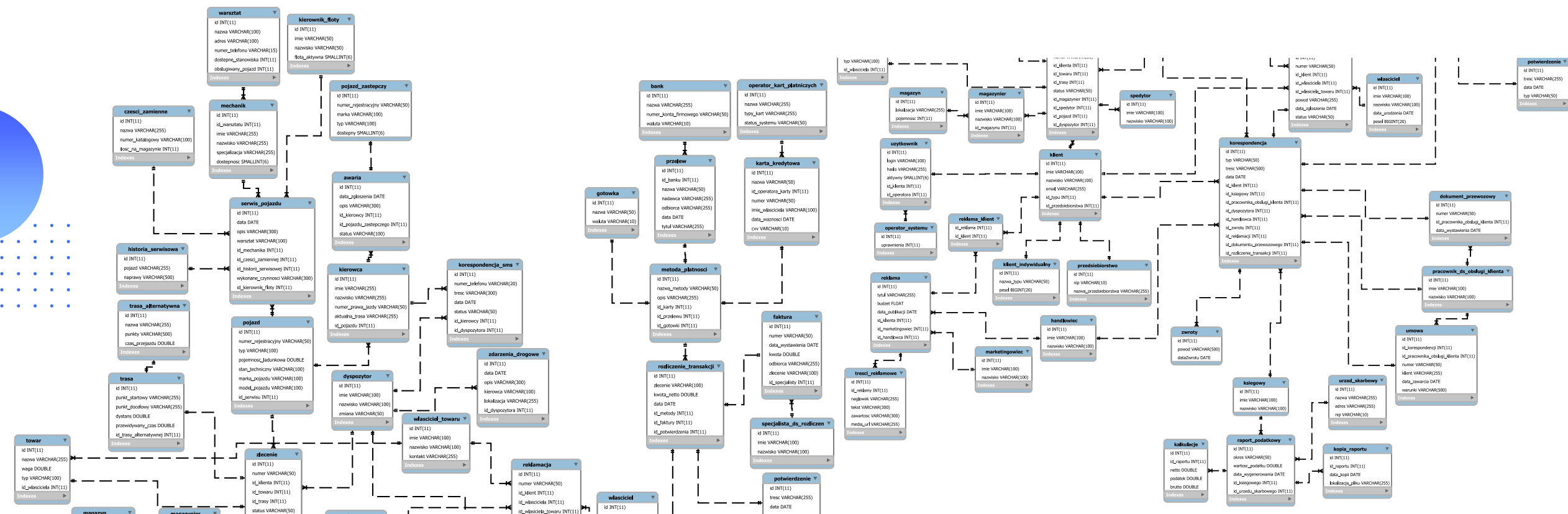


Architektura i Struktura

Do stworzenia systemu zostały lub zostaną wykorzystane następujące technologie:



A 5x4 grid of blue dots, consisting of 20 dots arranged in 5 rows and 4 columns.



- Planowanie transportu
- Realizacja transportu
- Kontrola stanu technicznego pojazdów
- Obsługa płatności

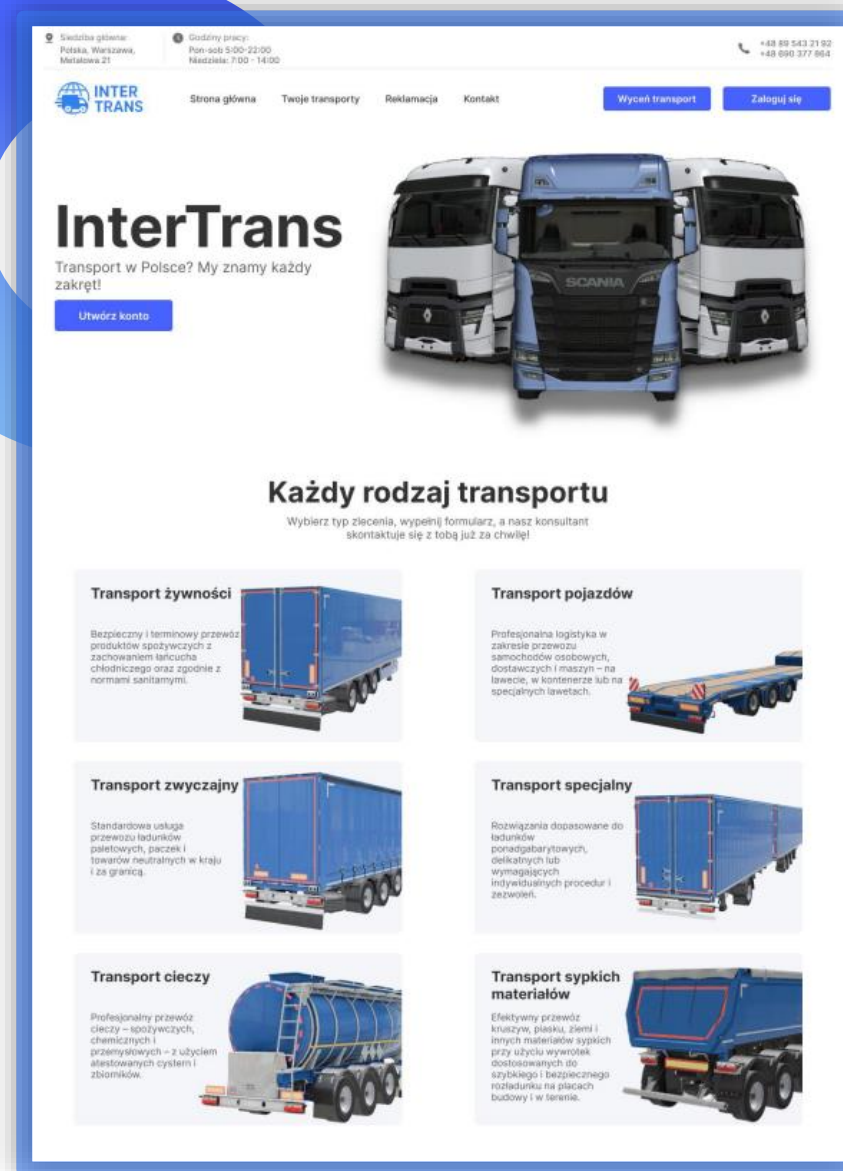


Interfejsy

Strona główna

Strona internetowa

Aplikacja desktopowa



Interfejsy

Formularz wyceny transportu

Strona internetowa

Aplikacja desktopowa





Wycen swój transport

Chcesz poznać koszt transportu swojego ładunku? Wypełnij formularz, a my przygotujemy dla Ciebie wycenę!

Miejsce załadunku	Data	Godzina
A: Miejsce załadunku	Data	Godzina
Miejsce rozładunku	Data	Godzina
B: Miejsce rozładunku	Data	Godzina
Imię i nazwisko	Nazwa firmy / działalności	
Imię i nazwisko	Nazwa firmy / działalności	
Numer telefonu	Adres e-mail	
Numer telefonu	Adres e-mail	
Opis towaru		
Opis towaru		
Treść wiadomości		
Treść wiadomości		

[Zapisz się do Newslettera](#) [Prześlij formularz na pocztę](#)

 **INTER
TRANS**

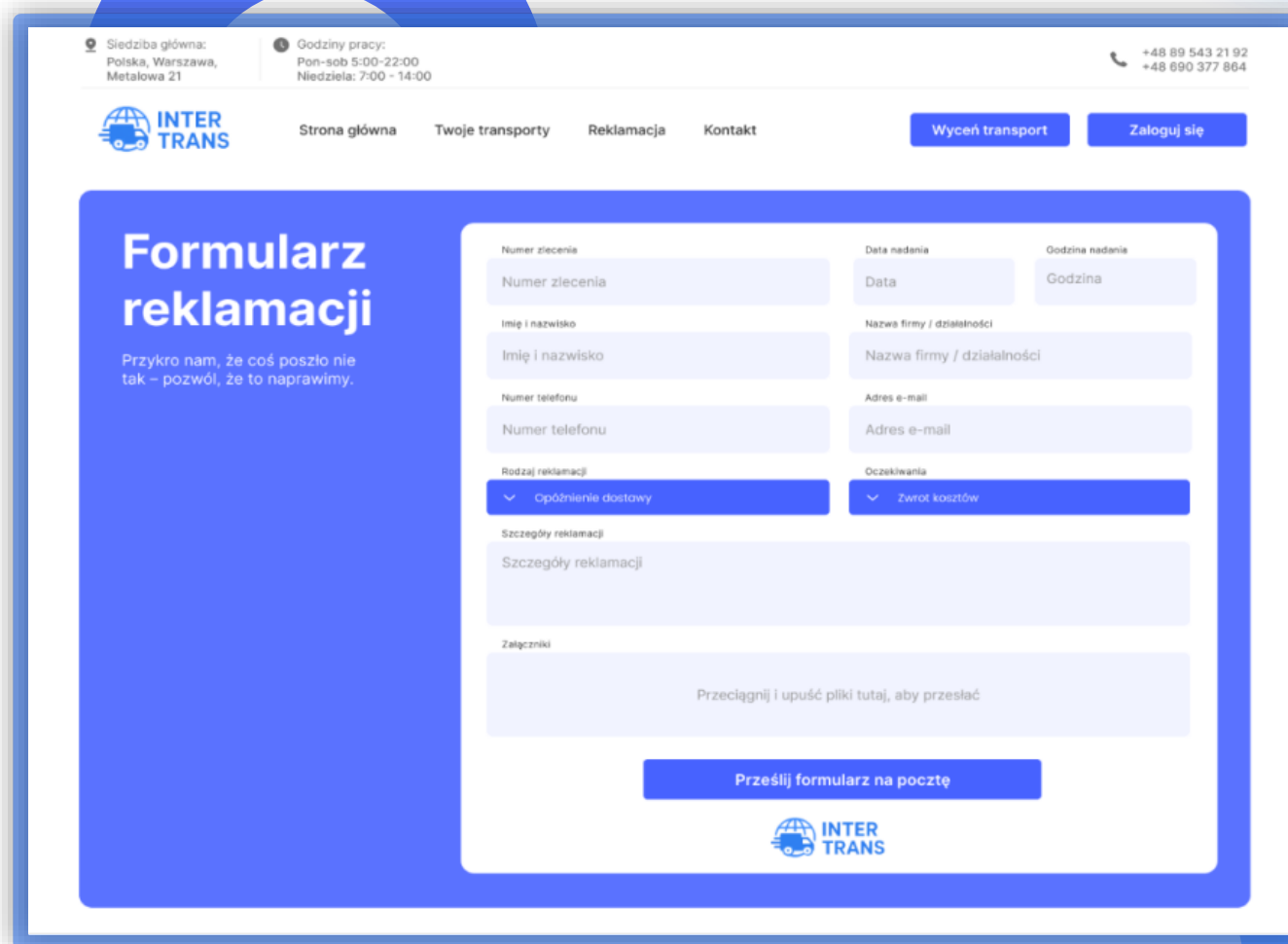
 INTER TRANS	Usługi Strona główna Twoje transporty Reklamacja Kontakt	Kontakt +48 89 543 21 92 +48 690 377 864 firma@intertrans.pl 📍 Warszawa, ul. Metalowa 21 🕒 Pon-sob 5:00-22:00 Niedziela: 7:00 - 14:00	Nasze media społecznościowe 📘 inter_trans_firma 📷 inter_trans_transport
--	---	--	--

Interfejsy

Formularz reklamacji

Strona internetowa

Aplikacja desktopowa



The screenshot displays the INTERTRANS website interface for filing a complaint. The header includes the company logo, contact information (Siedziba główna: Polska, Warszawa, Metalowa 21; Godziny pracy: Pon-sob 5:00-22:00, Niedziela: 7:00 - 14:00), and phone numbers (+48 89 543 21 92, +48 690 377 864). The navigation bar contains links for Strona główna, Twoje transporty, Reklamacja, and Kontakt, along with buttons for Wycień transport and Zaloguj się.

The main content area is titled "Formularz reklamacji" (Complaint Form) and includes a message: "Przykro nam, że coś poszło nie tak – pozwól, że to naprawimy." (We're sorry that something went wrong – let us fix it for you.). The form fields are organized into two columns:

- Left Column:**
 - Numer zlecenia (Order number)
 - Imię i nazwisko (Name and surname)
 - Numer telefonu (Phone number)
 - Rodzaj reklamacji (Type of complaint) - dropdown menu with "Opóźnienie dostawy" (Delivery delay) selected.
 - Szczegóły reklamacji (Details of complaint) - text area.
 - Załączniki (Attachments) - file upload area with the text "Przeciągnij i upuść pliki tutaj, aby przesłać" (Drag and drop files here to upload).
- Right Column:**
 - Data nadania (Date of delivery) - dropdown menu with "Data" selected.
 - Godzina nadania (Time of delivery) - dropdown menu with "Godzina" selected.
 - Nazwa firmy / działalności (Company name / activity) - text field.
 - Adres e-mail (Email address) - text field.
 - Oczekiwanie (Waiting) - dropdown menu with "Zwrot kosztów" (Refund of costs) selected.

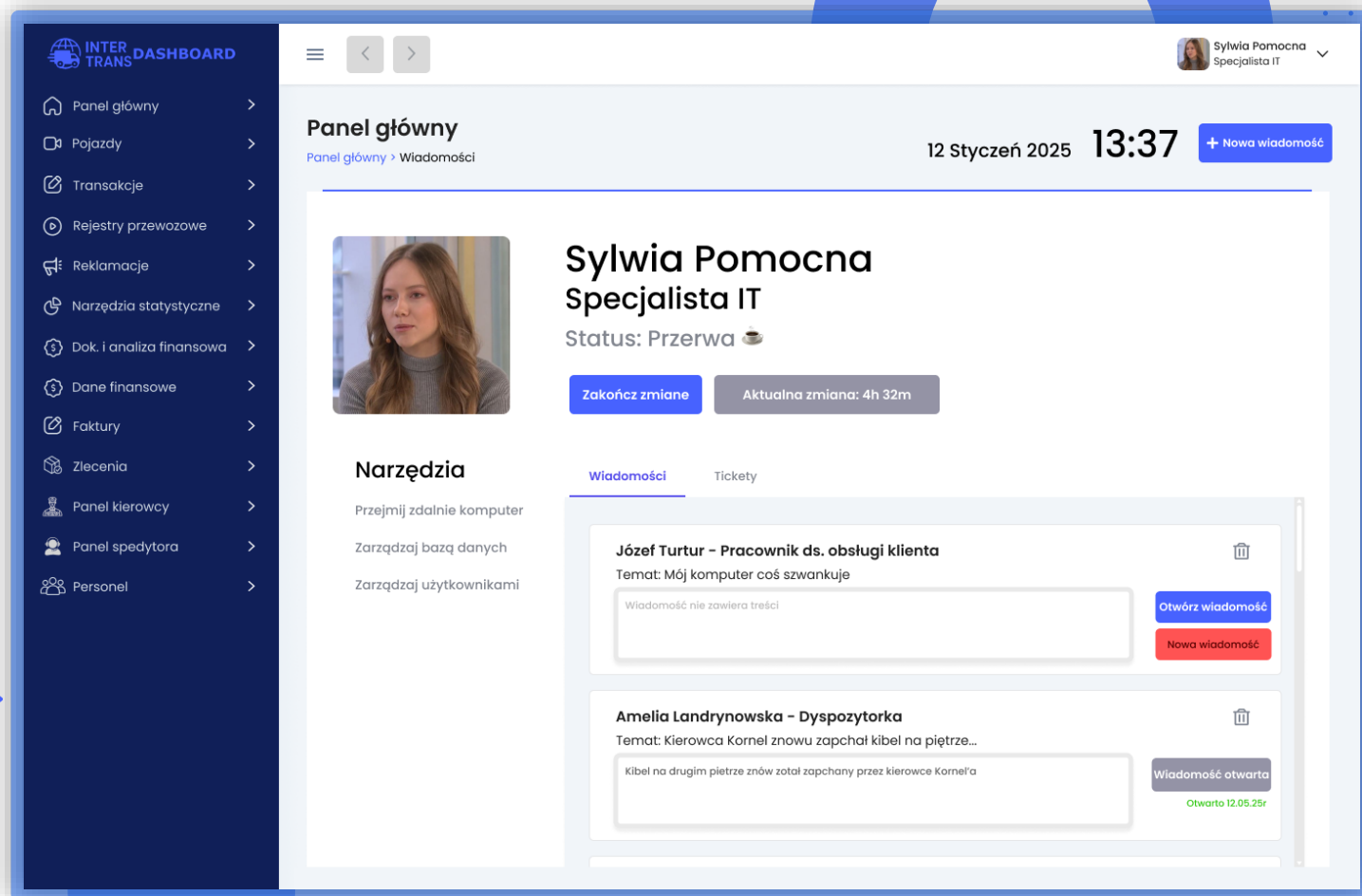
At the bottom of the form is a button labeled "Prześlij formularz na pocztę" (Send form by email) and the INTERTRANS logo.

Interfejsy

Panel główny

Strona internetowa

Aplikacja desktopowa

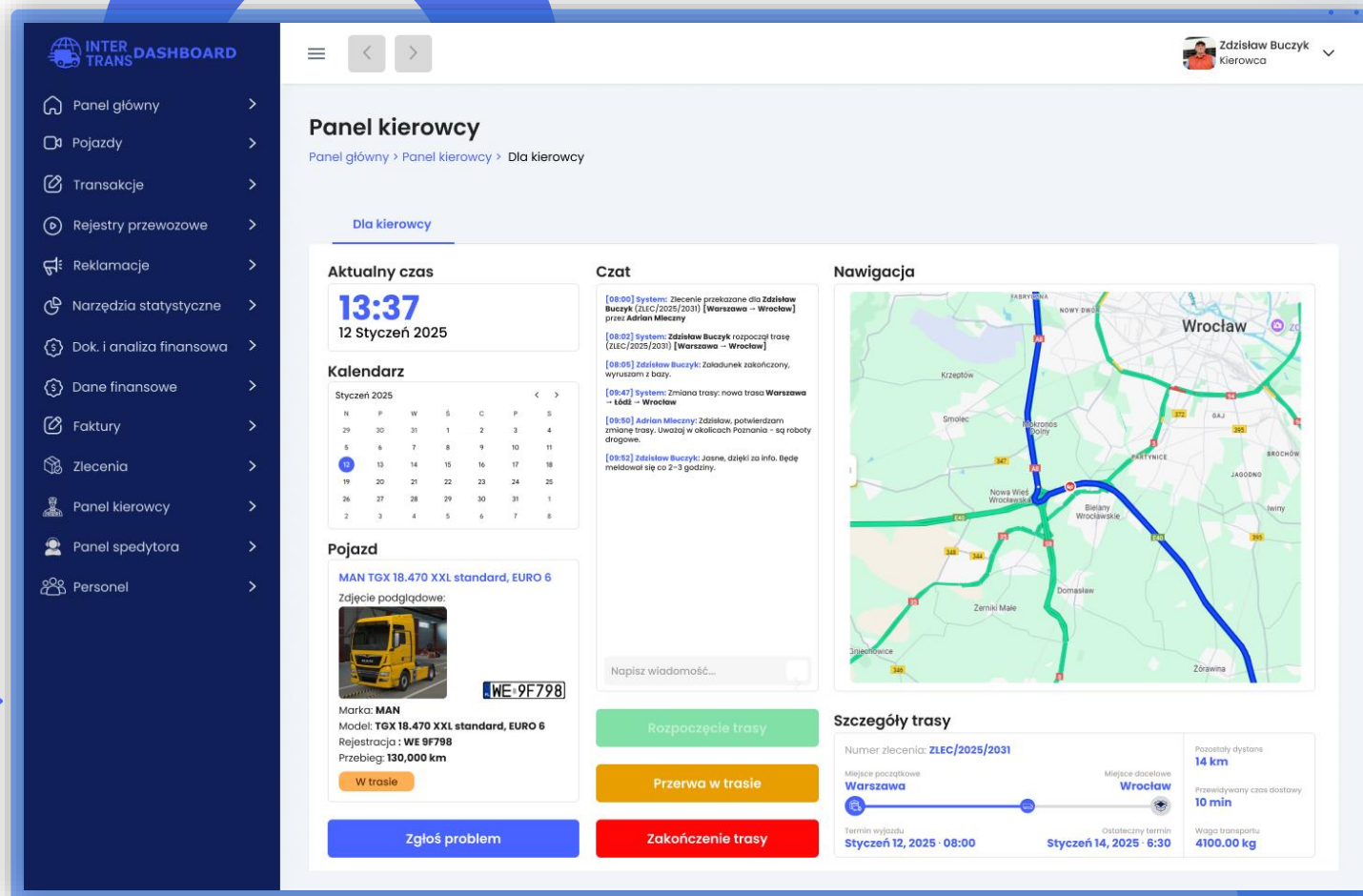


Interfejsy

Panel kierowcy

Strona internetowa

Aplikacja desktopowa

INTER TRANS DASHBOARD

- Panel główny
- Pojazdy
- Transakcje
- Rejestry przewozowe
- Reklamacje
- Narzędzia statystyczne
- Dok. i analiza finansowa
- Dane finansowe
- Faktury
- Zlecenia
- Panel kierowcy
- Panel spedytora
- Personel

Panel kierowcy

Panel główny > Panel kierowcy > Dla kierowcy

Dla kierowcy

Aktualny czas

13:37
12 Styczeń 2025

Kalendarz


Styczeń 2025

N	P	W	S	C	P	S
29	30	31	1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	1
2	3	4	5	6	7	8

Pojazd

MAN TGX 18.470 XXL standard, EURO 6

Zdjęcie podglądowe:



Marka: MAN
Model: TGX 18.470 XXL standard, EURO 6
Rejestracja: WE 9F798
Przebieg: 130,000 km

W trasie

Zgłoś problem

Czat

[08:00] System: Zlecenie przekazane dla Zdzisław Buczyk (ZLEC/2025/2031) [Warszawa - Wrocław] przez Adrian Mieczny

[08:02] System: Zdzisław Buczyk rozpoczął trasę (ZLEC/2025/2031) [Warszawa - Wrocław]

[08:05] Zdzisław Buczyk: Zasadunek zakończony, wyruszą z bazy.

[08:47] System: Zmiana trasy: nowa trasa Warszawa - Łódź - Wrocław

[08:50] Adrian Mieczny: Zdzisław, potwierdzam zmianę trasy. Uwaga! w okolicach Poznania - są roboty drogowe.

[09:02] Zdzisław Buczyk: Jasne, dzięki za info. Będę meldował się co 2-3 godziny.


Napisz wiadomość...

Rozpoczęcie trasy

Przerwa w trasie

Zakończenie trasy

Nawigacja



Szczegóły trasy

Numer zlecenia: ZLEC/2025/2031

Miejsce początkowe: Warszawa

Miejsce docelowe: Wrocław

Przewidywany czas dostawy: 10 min

Przewidywana dystans: 14 km

Termin wyjazdu: Styczeń 12, 2025 - 08:00

Ostateczny termin: Styczeń 14, 2025 - 6:30

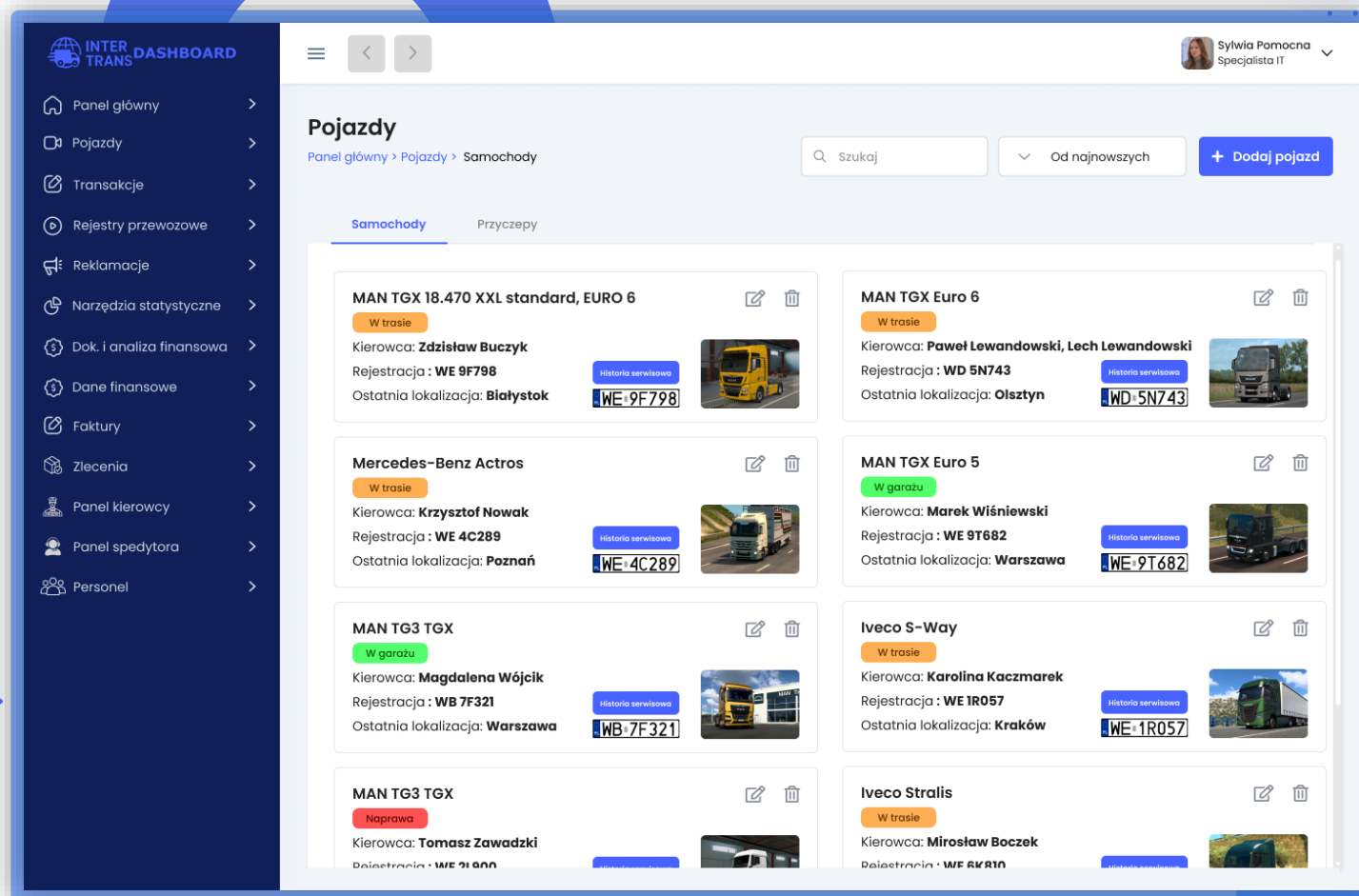
Waga transportu: 4100.00 kg

Interfejsy

Pojazdy

Strona internetowa

Aplikacja desktopowa



The screenshot displays the 'INTER TRANS DASHBOARD' interface. On the left is a dark blue sidebar with a menu containing: Panel główny, Pojazdy, Transakcje, Rejestry przewozowe, Reklamacje, Narzędzia statystyczne, Dok. i analiza finansowa, Dane finansowe, Faktury, Zlecenia, Panel kierowcy, Panel spedytora, and Personel. The main content area is titled 'Pojazdy' and includes a breadcrumb trail 'Panel główny > Pojazdy > Samochody'. It features a search bar, a dropdown for 'Od najnowszych', and a '+ Dodaj pojazd' button. Below this is a tabbed interface with 'Samochody' selected. The vehicle list includes:

- MAN TGX 18.470 XXL standard, EURO 6**: W trasie, Kierowca: Zdzisław Buczyk, Rejestracja: WE 9F798, Ostatnia lokalizacja: Białystok.
- MAN TGX Euro 6**: W trasie, Kierowca: Paweł Lewandowski, Lech Lewandowski, Rejestracja: WD 5N743, Ostatnia lokalizacja: Olsztyn.
- Mercedes-Benz Actros**: W trasie, Kierowca: Krzysztof Nowak, Rejestracja: WE 4C289, Ostatnia lokalizacja: Poznań.
- MAN TGX Euro 5**: W garażu, Kierowca: Marek Wiśniewski, Rejestracja: WE 9T682, Ostatnia lokalizacja: Warszawa.
- MAN TG3 TGX**: W garażu, Kierowca: Magdalena Wójcik, Rejestracja: WB 7F321, Ostatnia lokalizacja: Warszawa.
- Iveco S-Way**: W trasie, Kierowca: Karolina Kaczmarek, Rejestracja: WE 1R057, Ostatnia lokalizacja: Kraków.
- MAN TG3 TGX**: Naprawa, Kierowca: Tomasz Zawadzki, Rejestracja: WE 21 900.
- Iveco Stralis**: W trasie, Kierowca: Mirosław Boczek, Rejestracja: WE 8K 810.



Interfejsy

Zlecenia

Strona internetowa

Aplikacja desktopowa



INTER TRANS DASHBOARD

Zlecenia

Panel główny > Zlecenia > Realizowane

Wszystkie Zrealizowane **Realizowane** Anulowane

Zlecenie ZLEC/2025/2031 Realizowane 10.05.2025

Szczegóły zlecenia:

Numer zlecenia:	ZLEC/2025/2031	Kierowca:	Zdzisław Buczyk	Pojazd:	MAN TGX 18.470 XXL standard, EURO 6
Data zawarcia:	10.05.2025	Numer telefonu:	+48 651 213 145	Numer rejestracyjny:	WE 9F798
Status:	Realizowane	Email kontaktowy:	zdzislaw.buczyk@innertrans.pl	Typ naczepy:	Zwykła

Nadawca:

Nazwa firmy:	Glegends
Adres:	Stolarska 12
Kod i miasto:	00-010 Warszawa
Osoba kontaktowa:	Marcin Kozioł
Numer telefonu:	+48 553 241 100
Email kontaktowy:	glegends@gmail.com
Termin odbioru:	od: 12.05.2022 6:00 do: 12.05.2022 10:00

Odbiorca:

Nazwa firmy:	LechLeb
Adres:	Przemysłowa 5
Kod i miasto:	50-002 Wrocław
Osoba kontaktowa:	Lech Łabanowski
Numer telefonu:	+48 603 570 251
Email kontaktowy:	lech@leb.pl
Ostateczny termin:	14.05.2022 6:30

Pozycja w zamówieniu:

Index	Zawartość	Ilość w opakowaniu	Opakowanie	Rozmiar opakowania	Waga
1	Proszek do prania	210	Europaleta	120cm x 80cm x 14.4cm	1050.00 kg
2	Proszek do prania	210	Europaleta	120cm x 80cm x 14.4cm	1050.00 kg
3	Proszek do prania	210	Europaleta	120cm x 80cm x 14.4cm	1050.00 kg
4	Proszek do prania	190	Europaleta	120cm x 80cm x 14.4cm	950.00 kg

Informacje o pobraniu:

Kwota pobrania:	5200.00 PLN	Płatność:	Przelew	Status:	Zaksięgowane
Numer konta:	14684531569484316878461364				

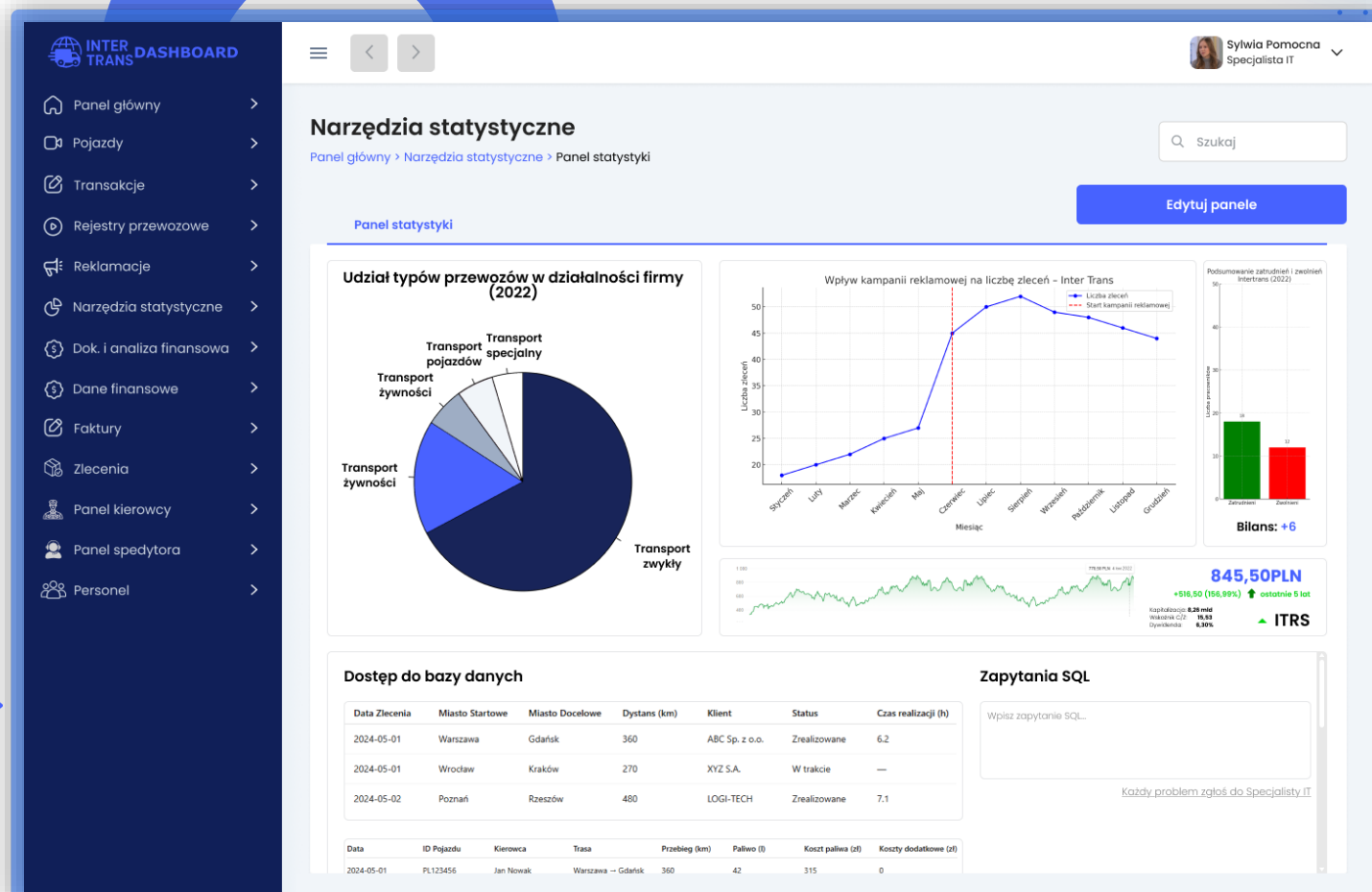
Anuluj zlecenie Pobierz umowę Pobierz list przewozowy

Interfejsy

Narzędzia statystyczne

Strona internetowa

Aplikacja desktopowa



Podsumowanie +

Wdrożenie systemu informatycznego to dziś standard dla firm z dużym obiegiem dokumentów. Aplikacja desktopowa i strona internetowa usprawniają przepływ informacji, a prostota systemu pozwala na jego łatwą rozbudowę w przyszłości – nawet przy ograniczonym zespole IT.



Cyfryzacja dokumentów

Zastępuje papier, przyspiesza obieg informacji w firmie



Strona internetowa

Ułatwia dostęp do danych i kontakt z klientem



Aplikacja desktopowa

Optymalizuje pracę wewnętrzną firmy



Elastyczna architektura

Łatwa rozbudowa o nowe funkcje przy minimalnym nakładzie pracy



Niewielki zespół IT

Wystarczy niewielki zespół do utrzymania i rozwijania systemu



DZIĘKUJEMY!

Jakub Jarmakowicz

✉ Email: 174991@student.uwm.edu.pl

☎ Numer tel.: +48 690 377 864

Patryk Ciesielski

✉ Email: 174755@student.uwm.edu.pl

☎ Numer tel.: +48 895 351 166



PREZENTACJA