

# Gdy weryfikacja dokumentów przestała być ręczna.

---



**Anatol Brandl**

Kierownik Zespołu Projektów Strategicznych

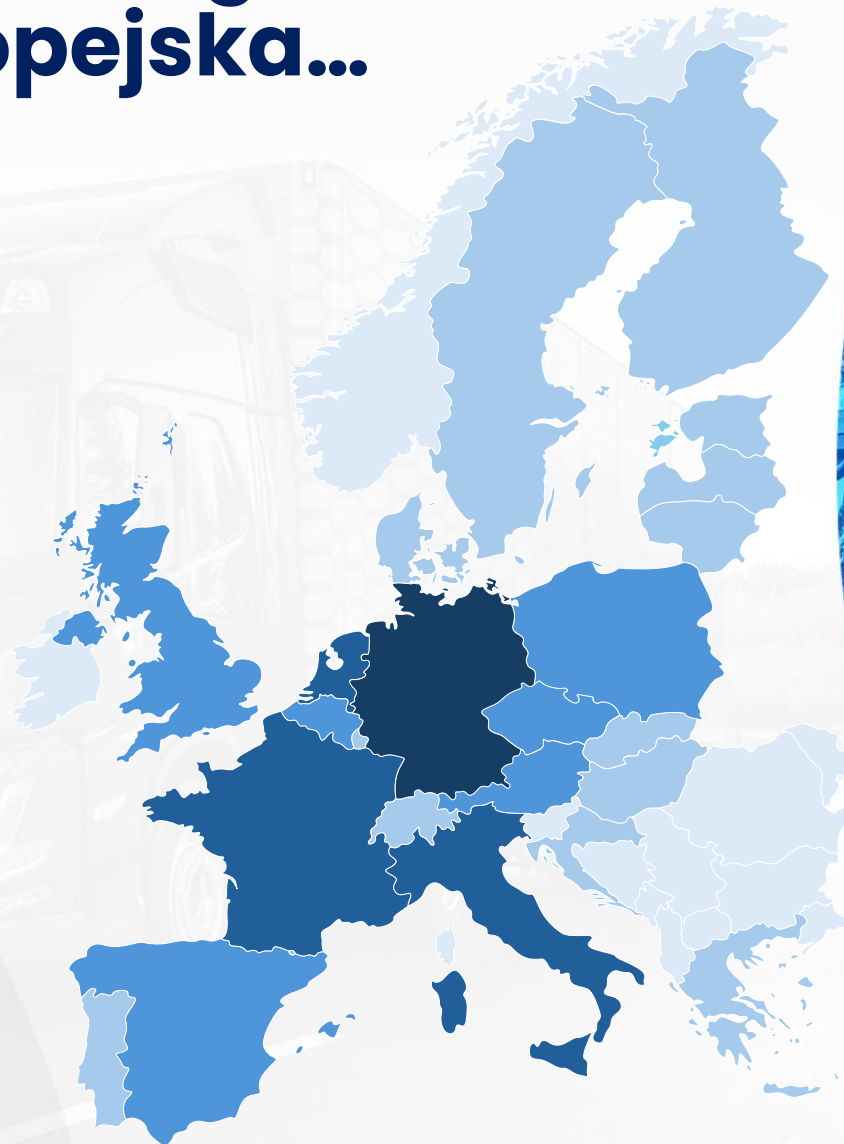
[www.optimalg.com](http://www.optimalg.com)



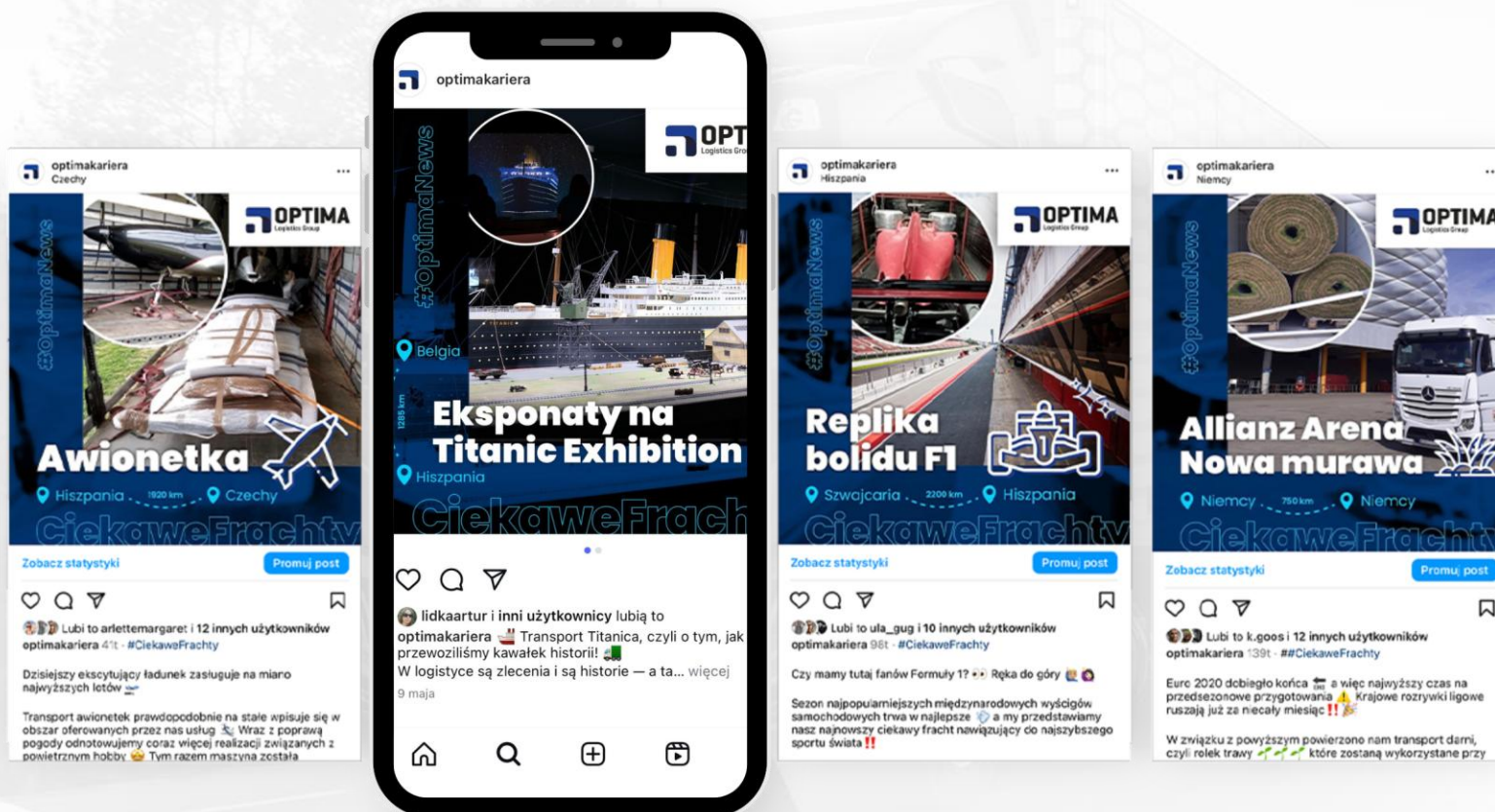
# Główny obszar naszego działania to cała Unia Europejska...

- Zatrudniamy **ponad 550 Spedytorów**
- Realizujemy ponad **30 tysięcy zleceń transportowych miesięcznie**
- mocno zwiększamy swoje wyniki – **CAGR ~27%**

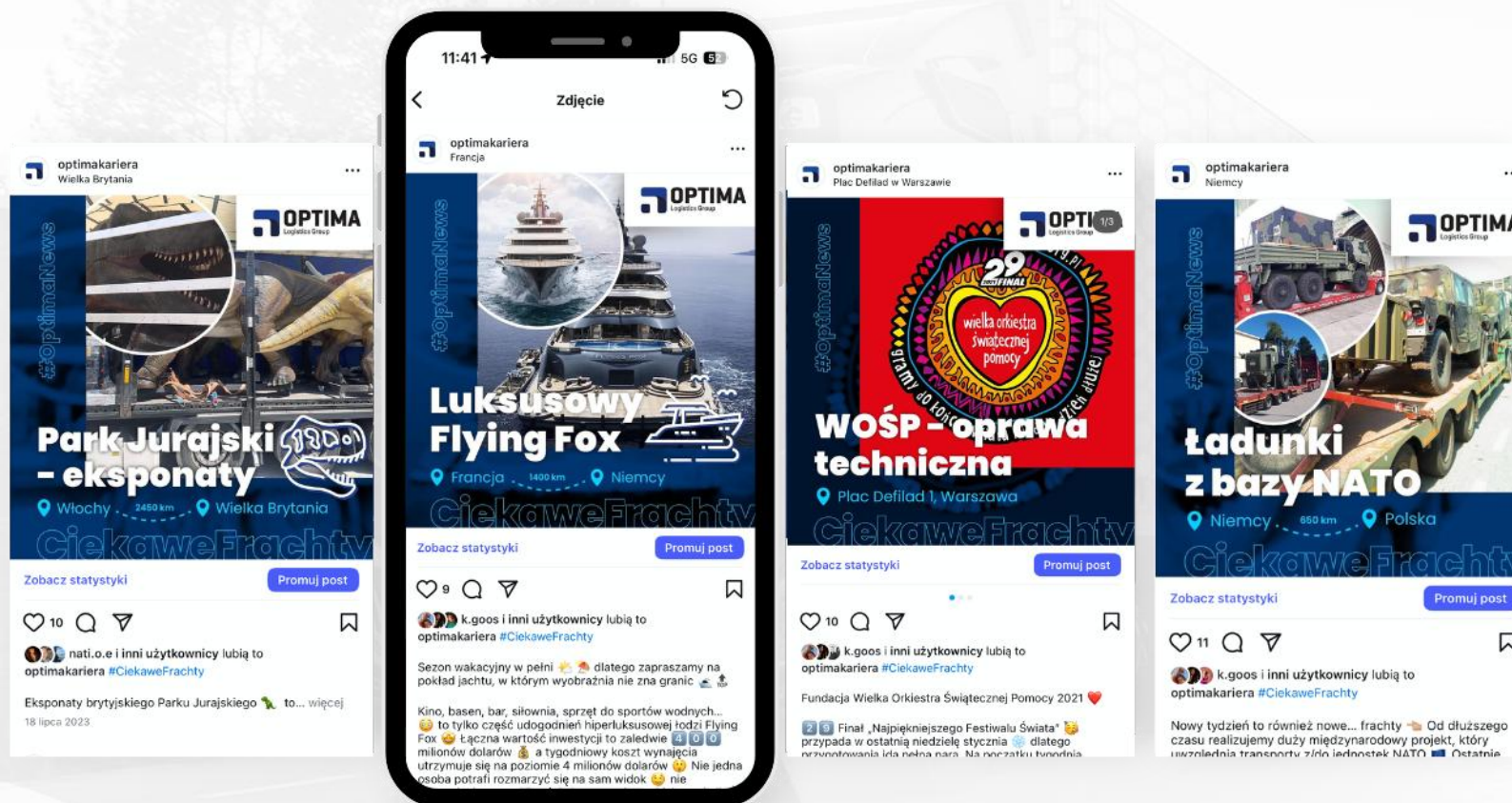
**... codziennie przekraczamy granice**



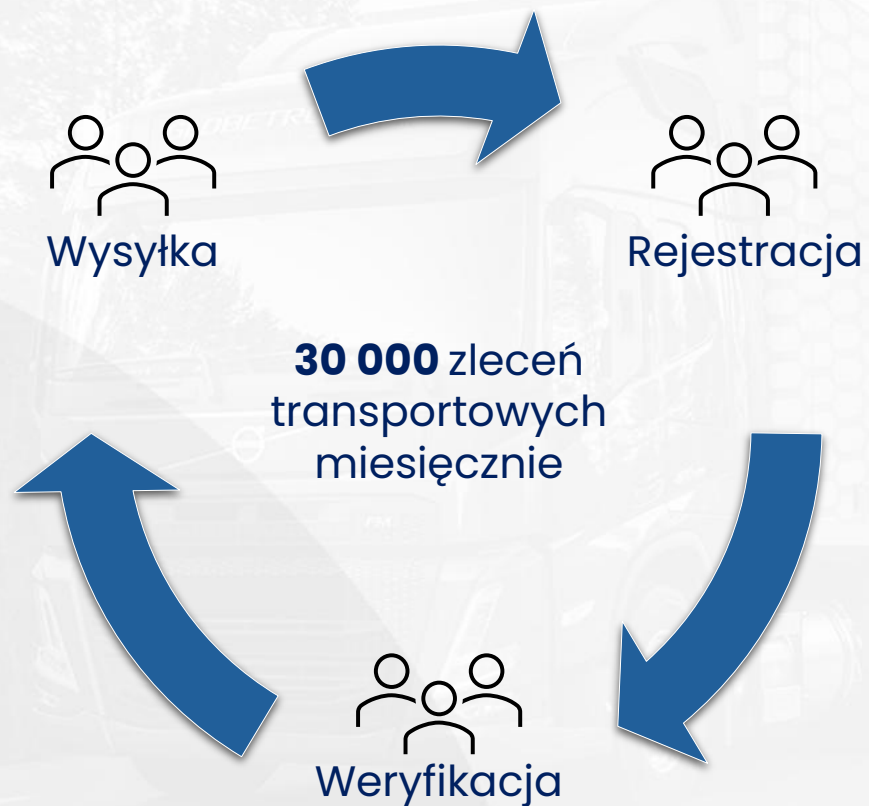
# Masz prom kosmiczny a my go dla Ciebie przewieziemy na Marsa



# Masz prom kosmiczny a my go dla Ciebie przewieziemy na Marsa



# Proces przed automatyzacją



**Każdy dokument = ręczna praca**



# Faktura – ile Klientów tyle layoutów

RECEIVER: Name: Address: VAT: ISSUER: Name: Address: VAT ID: INVOICE: Nr: Issue Date: 26.02.2026 Invoice Postal Address: ORIGINAL

Route: LA CHAPELLE DE GUINCHAY, FR - NORWICH, GB Our Reference/Deal: S-110581\_D Your reference: 5926/BCS/2026 Vehicle #: CB233KO

| Description                    | Quantity | Unit price   | Amount  | Currency |
|--------------------------------|----------|--------------|---------|----------|
| FREIGHT CHARGES - TOTAL ALL IN | 1        | 2200.00      | 2200.00 | EUR      |
|                                |          | NET amount   | 2200.00 | EUR      |
|                                |          | VAT % 0.00   | 0.00    | EUR      |
|                                |          | Total amount | 2200.00 | EUR      |

Say: two thousand two hundred euros  
REVERSE CHARGE ACCORDING TO ART.21, PARA.2 FROM BULGARIAN VALUE ADDED TAX ACT  
Due Date: 27.04.2026  
Date of tax event: 26.02.2026  
Payment method: Bank transfer

\* DISCADA AD does not accept cash payments.  
\* Please specify the document number when paying via bank transfer or provide a detailed payment specification to: payment@discada.bg  
\* All bank charges are at the expense of the sender.  
\* Please pay the amount as specified herein within the due date.  
\* All responsibilities of DISCADA AD are covered under an International Trade Credit Insurance.

All payments from your side, in order to be valid and with redeeming effect, must be paid only in favor of DISCADA AD as per the following sentence instructions:  
• Bank transfer:  
• Beneficiary: DISCADA AD  
• Account with DISCADA AD  
• IBAN: BG101705103300007105376, BIC: DISCADBG  
• The payment instructions should specify in a clear manner the number and the issuer of the invoice.

Faktura Nr 148/2026

2026-03-15 Data wystawienia  
2026-03-12 Data sprzedaży

Sposób płatności: Przelew Termin płatności: 2026-04-29  
Bank: Bank Millennium Swift: Numer konta:

| Lp. | Nazwa               | Ilość | Jm | Cena netto | Wartość netto | Stawka VAT | Kwota VAT | Wartość brutto |
|-----|---------------------|-------|----|------------|---------------|------------|-----------|----------------|
| 1   | Usługa Transportowa | 1     |    | 830.00     | 830.00        | 23%        | 190.90    | 1 020.90       |
|     |                     |       |    | Razem:     | 830.00        | X          | 190.90    | 1 020.90       |
|     |                     |       |    | W tym:     | 830.00        | 23%        | 190.90    | 1 020.90       |
|     |                     |       |    | VAT w PLN  |               | 23%        | 815.91    |                |

Tabella kursów średnich NBP nr 048/A/NBP/2026 z dnia 2026-03-11. Kurs waluty EUR: 4.274

Razem do zapłaty: 1 020,90 EUR

Zapłacono: 0,00 EUR  
Pozostało do zapłaty: 1 020,90 EUR

Słownie: jeden tysiąc dwa dziesiątki EUR 90/100

Uwagi: Faktura dotyczy ZLECENIE TRANSPORTOWE Nr 8330/UG/2026  
Numer konta

12 pól do weryfikacji



[illegible]

## 6 pól do weryfikacji



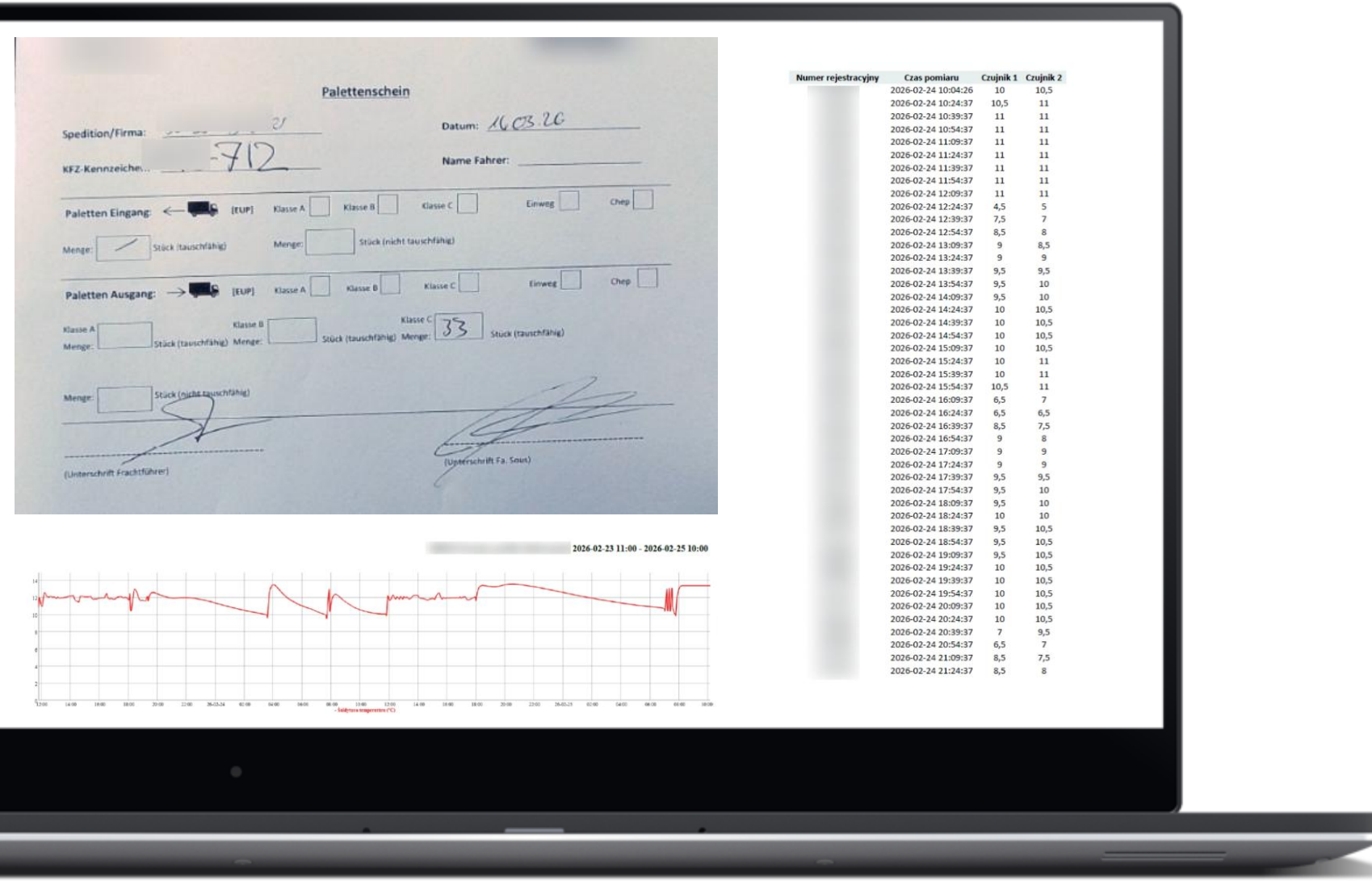
## Delivery Note - WZ

[illegible]

## 6 pól do weryfikacji



# Kwit paletowy, Termograf



| Numer rejestracyjny | Czas pomiaru        | CzuJNIK 1 | CzuJNIK 2 |
|---------------------|---------------------|-----------|-----------|
|                     | 2026-02-24 10:04:26 | 10        | 10,5      |
|                     | 2026-02-24 10:24:37 | 10,5      | 11        |
|                     | 2026-02-24 10:39:37 | 11        | 11        |
|                     | 2026-02-24 10:54:37 | 11        | 11        |
|                     | 2026-02-24 11:09:37 | 11        | 11        |
|                     | 2026-02-24 11:24:37 | 11        | 11        |
|                     | 2026-02-24 11:39:37 | 11        | 11        |
|                     | 2026-02-24 11:54:37 | 11        | 11        |
|                     | 2026-02-24 12:09:37 | 11        | 11        |
|                     | 2026-02-24 12:24:37 | 4,5       | 5         |
|                     | 2026-02-24 12:39:37 | 7,5       | 7         |
|                     | 2026-02-24 12:54:37 | 8,5       | 8         |
|                     | 2026-02-24 13:09:37 | 9         | 8,5       |
|                     | 2026-02-24 13:24:37 | 9         | 9         |
|                     | 2026-02-24 13:39:37 | 9,5       | 9,5       |
|                     | 2026-02-24 13:54:37 | 9,5       | 10        |
|                     | 2026-02-24 14:09:37 | 9,5       | 10        |
|                     | 2026-02-24 14:24:37 | 10        | 10,5      |
|                     | 2026-02-24 14:39:37 | 10        | 10,5      |
|                     | 2026-02-24 14:54:37 | 10        | 10,5      |
|                     | 2026-02-24 15:09:37 | 10        | 10,5      |
|                     | 2026-02-24 15:24:37 | 10        | 11        |
|                     | 2026-02-24 15:39:37 | 10        | 11        |
|                     | 2026-02-24 15:54:37 | 10,5      | 11        |
|                     | 2026-02-24 16:09:37 | 6,5       | 7         |
|                     | 2026-02-24 16:24:37 | 6,5       | 6,5       |
|                     | 2026-02-24 16:39:37 | 8,5       | 7,5       |
|                     | 2026-02-24 16:54:37 | 9         | 8         |
|                     | 2026-02-24 17:09:37 | 9         | 9         |
|                     | 2026-02-24 17:24:37 | 9         | 9         |
|                     | 2026-02-24 17:39:37 | 9,5       | 9,5       |
|                     | 2026-02-24 17:54:37 | 9,5       | 10        |
|                     | 2026-02-24 18:09:37 | 9,5       | 10        |
|                     | 2026-02-24 18:24:37 | 10        | 10        |
|                     | 2026-02-24 18:39:37 | 9,5       | 10,5      |
|                     | 2026-02-24 18:54:37 | 9,5       | 10,5      |
|                     | 2026-02-24 19:09:37 | 9,5       | 10,5      |
|                     | 2026-02-24 19:24:37 | 10        | 10,5      |
|                     | 2026-02-24 19:39:37 | 10        | 10,5      |
|                     | 2026-02-24 19:54:37 | 10        | 10,5      |
|                     | 2026-02-24 20:09:37 | 10        | 10,5      |
|                     | 2026-02-24 20:24:37 | 10        | 10,5      |
|                     | 2026-02-24 20:39:37 | 7         | 9,5       |
|                     | 2026-02-24 20:54:37 | 6,5       | 7         |
|                     | 2026-02-24 21:09:37 | 8,5       | 7,5       |
|                     | 2026-02-24 21:24:37 | 8,5       | 8         |



# Cele

1



Automatyzacja  
**30%** procesu  
**end-to-end**

2



Redukcja **błędów**  
operacyjnych

3



Uwolnienie  
**czasu** zespołu

4



Skrócenie **czasu**  
**przetwarzania**  
dokumentów



# Jak zjeść słonia?



**1**



**DISPACHER**

**2**



**KLASYFIKATOR**

**3**



**DU & GEN AI**

**4**

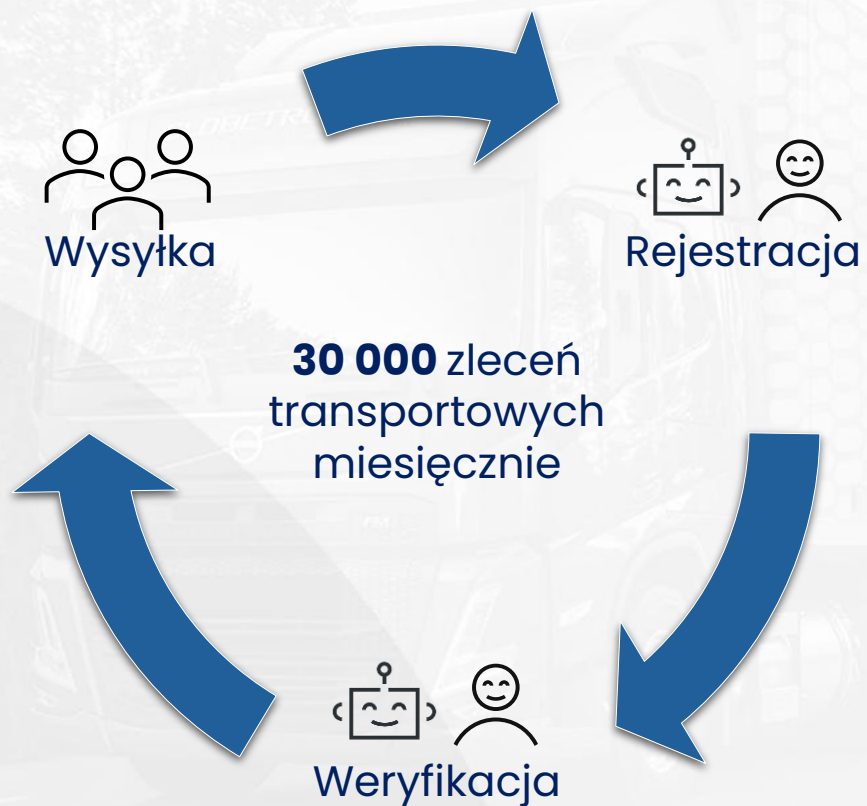


**PERFORMER**

**UiPath** Action Center



# Proces po wdrożeniu robotów



# Efekty

**1**



**60%**  
przeprocesowanych  
zadań end to end

**2**



Oszczędzamy **840**  
godzin miesięcznie

**3**



Redukcja o **80%** błędów  
operacyjnych



**Proces przyspieszony 2x**  
**97% dokumentów rejestrowane w 24h**



# Dziękuję za uwagę!

---

