

A night-time aerial view of a city with a complex highway interchange. Overlaid on the city is a network of glowing white arcs connecting various points, representing a data or communication network.

Potencjał dużych zbiorów danych telefonii komórkowej

12 378

stacji bazowych

pokrywających zasięgiem
teren całego kraju

5,4 mln

klientów

z wyrażoną zgodą
transmisyjną i lokalizacyjną

5 mld

zdarzeń

rejestrowanych każdego
dnia w sieci Orange Polska

620

projektów

wykonanych w grupie
Orange

OBECNOŚĆ



Jak wielu ludzi jest na
badanym obszarze?

MOBILNOŚĆ



Jak się przemieszczają?

PROFILE



Jaki jest ich profil?

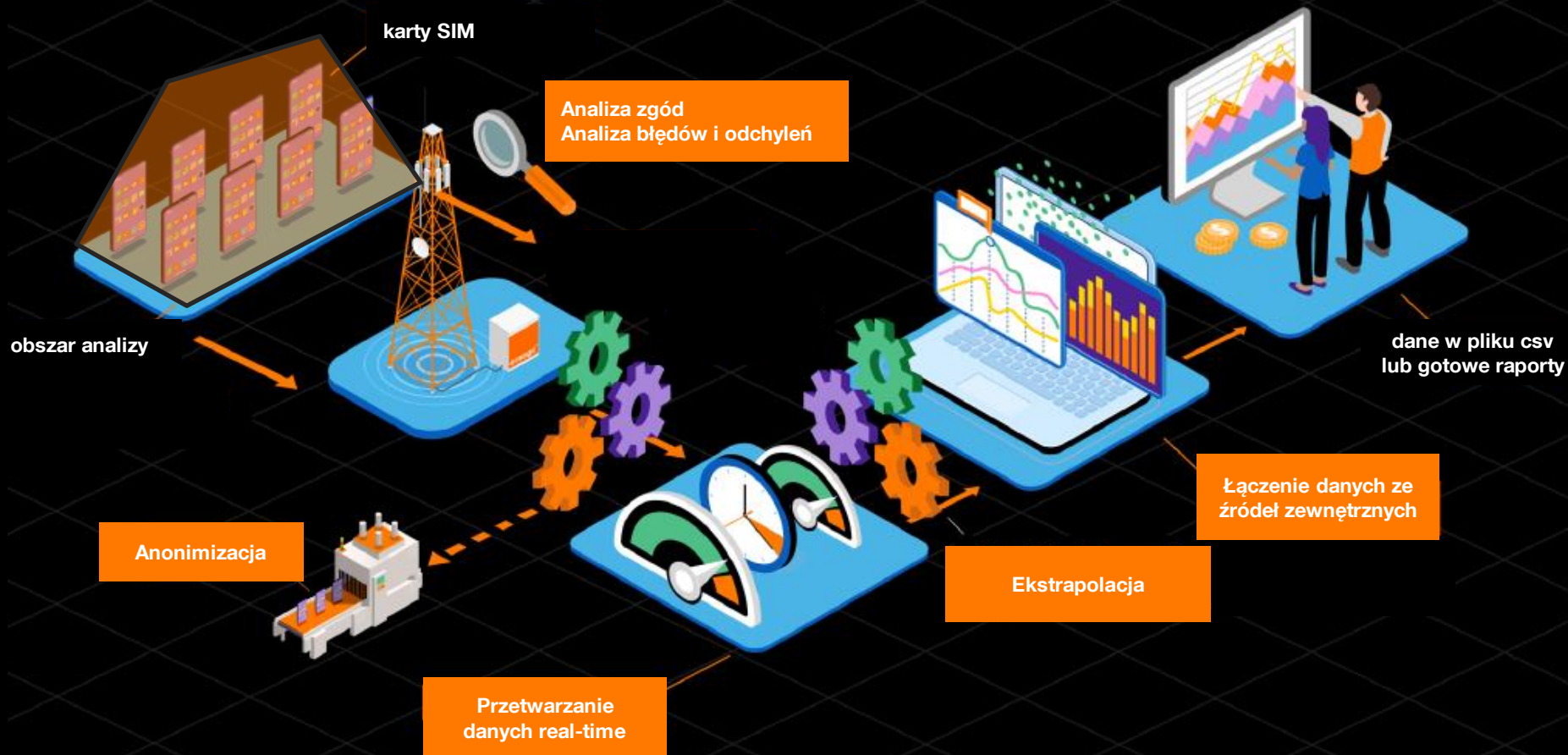
Public

Retail

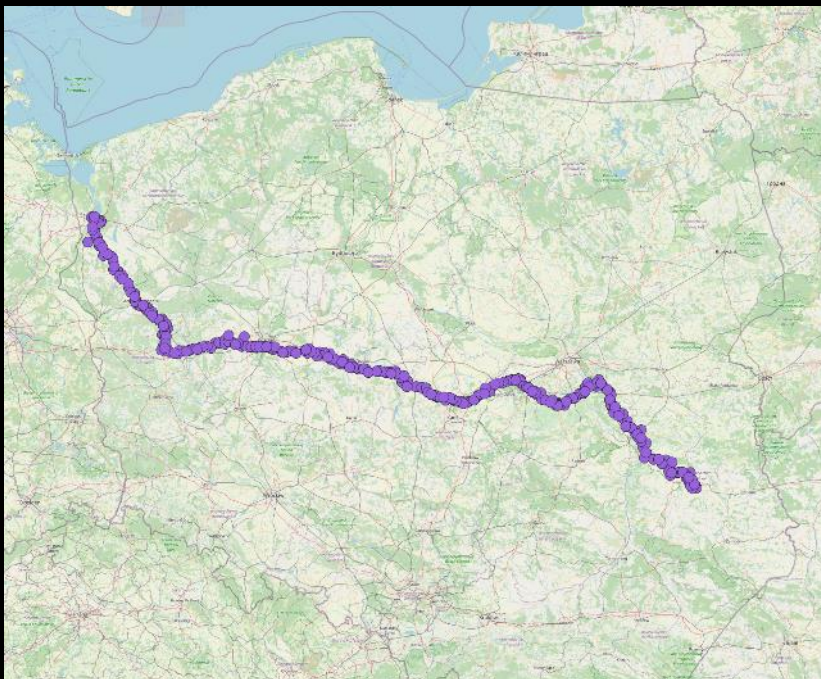
Transport

Turystyka

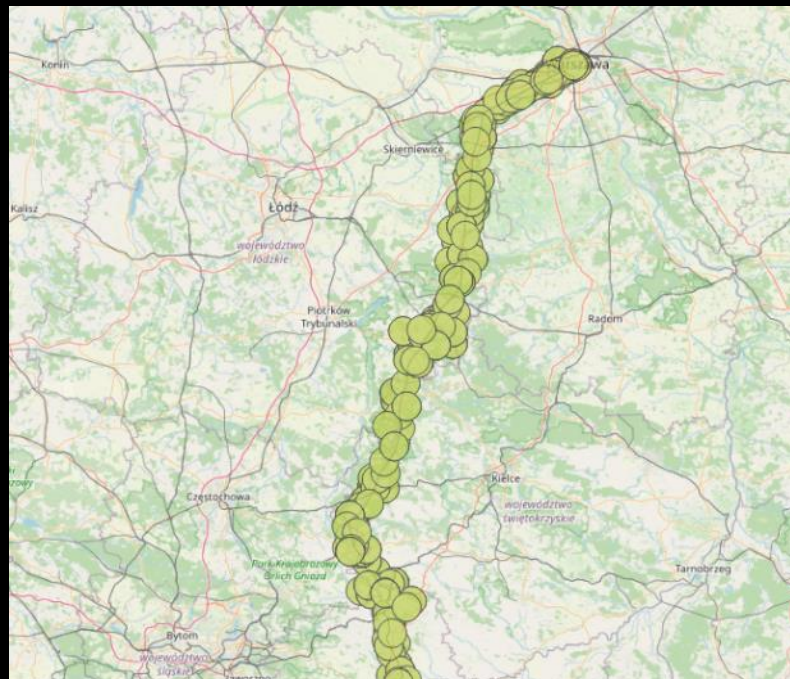
Jak powstają analizy



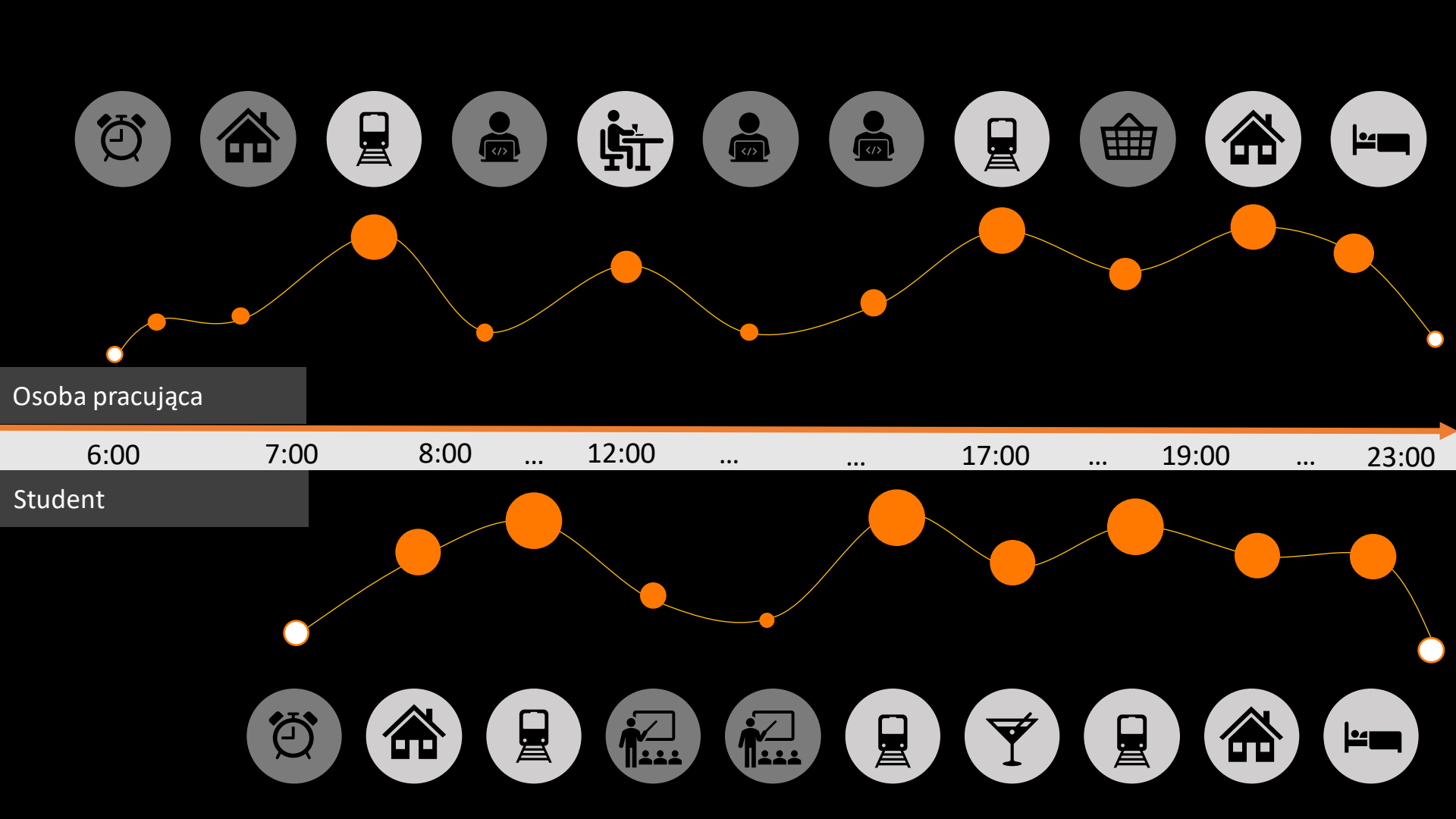
Jak powstają analizy



Ruch ciężarowy

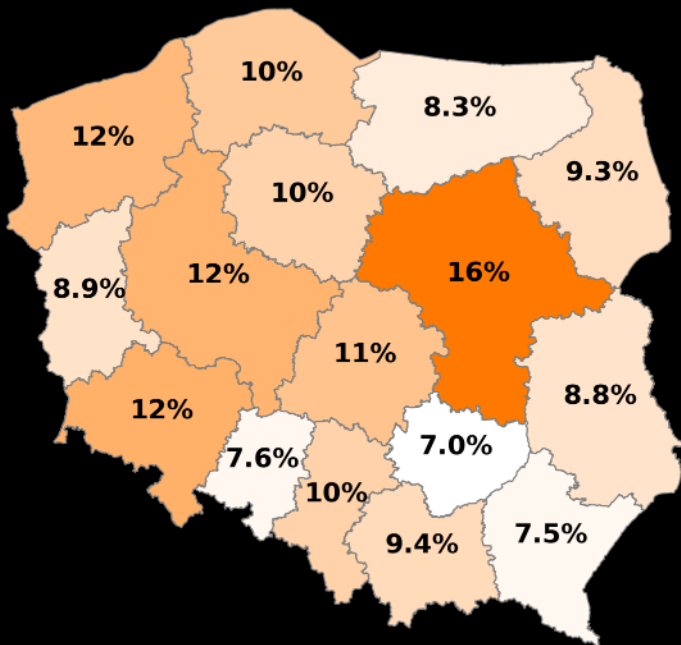


Trasa pociągów Warszawa - Kraków

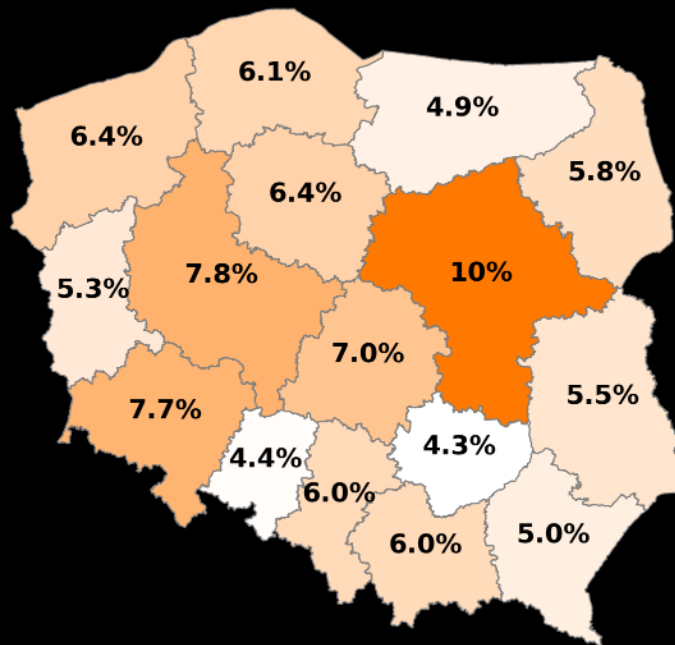


Statystyki wyjazdów mieszkańców województw

MAJÓWKA

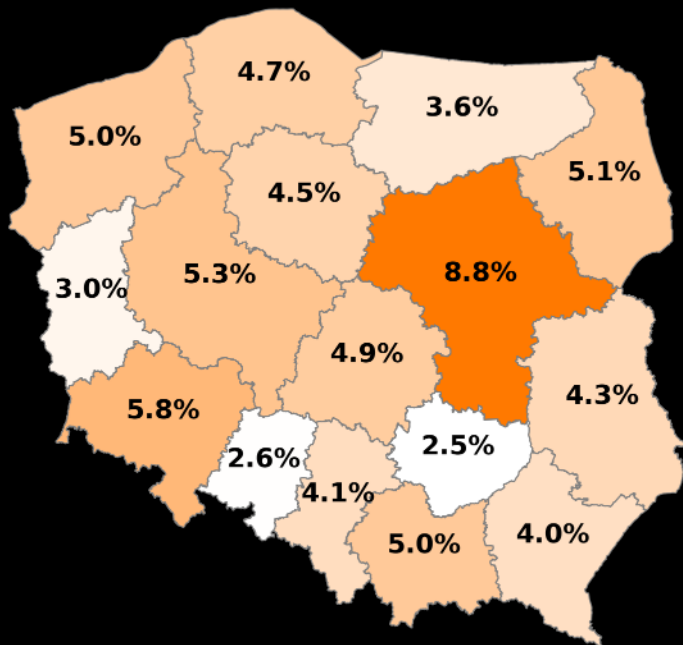


BOŻE CIAŁO

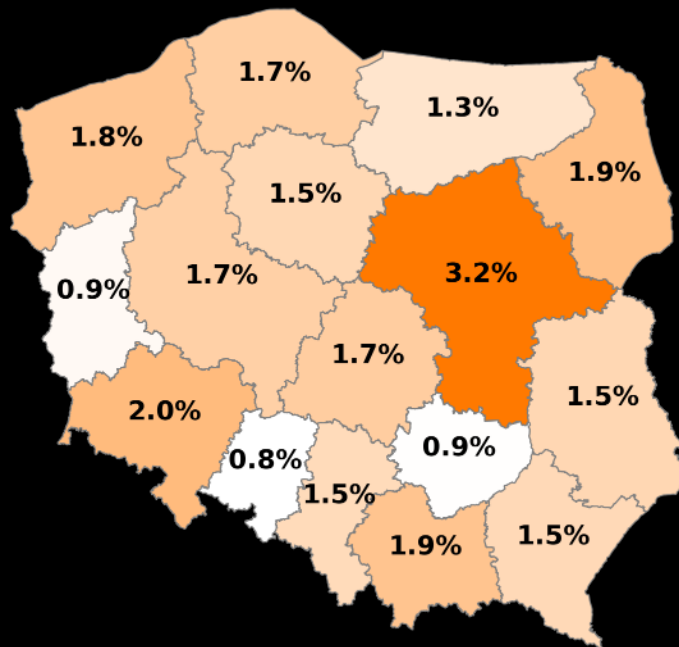


Statystyki wyjazdów mieszkańców województw

WYJEŹDZAJĄCY W BOŻE CIAŁO I MAJÓWKĘ

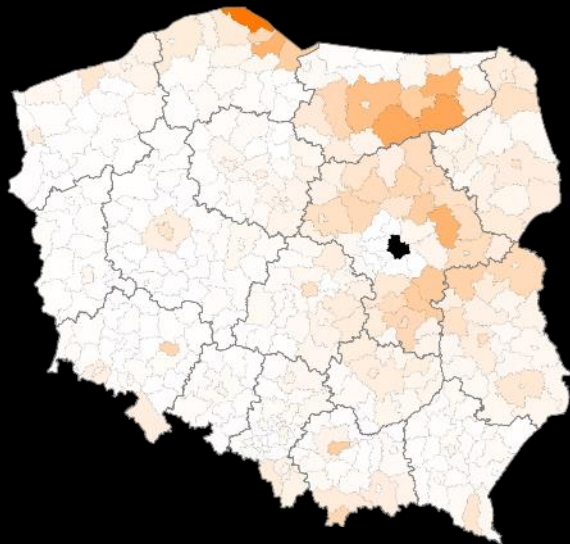


WYJEŹDZAJĄCY W TO SAMO MIEJSCE

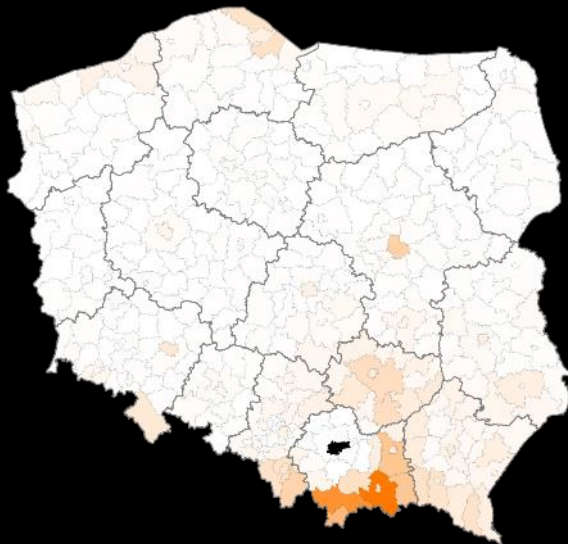


Dokąd wyjechali mieszkańcy powiatów w majówkę

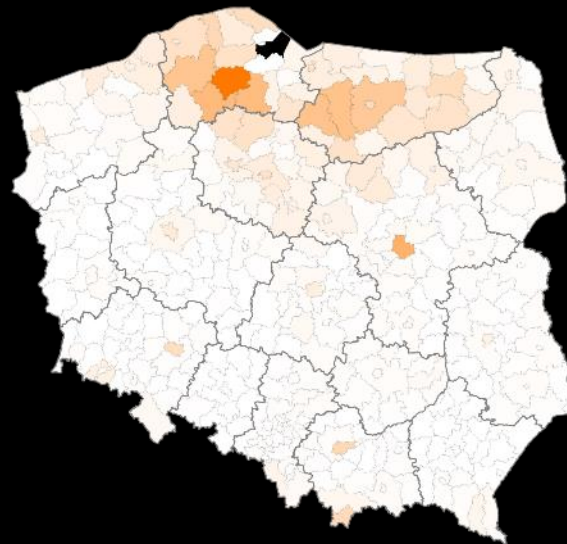
WARSZAWA



KRAKÓW



GDAŃSK



Projekty badawcze i komercyjne

2024 Raport statyczny - podstawowe statystyki gminne

- Cykliczne raporty o mobilności
- Cykliczne raporty o ruchu turystycznym

2024-2025 Map matching

- Dopasowanie danych lokalizacyjnych do sieci dróg

2024 Smart Road

- Łączenie danych z kamer z analityką Big Data

2024-2026 FENG

- Wykorzystanie danych komórkowych do zasilania modeli transportowych

2024-2028 Projekt badawczy "Flag Chip"

- Projekt dotyczący modeli i predykcji emisji zanieczyszczeń i CO2 na bazie danych mobilnych

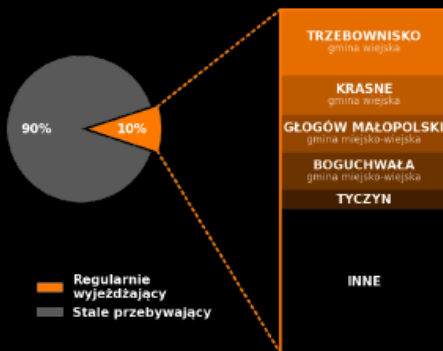
Raport statystyczny

Rzeszów (gmina miejska) - kwiecień 2024



Raport zawiera podsumowanie statystyczne dla gminy miejskiej Rzeszów bazujące na danych telekomunikacyjnych. Badanie opierało się na użytkownikach sieci Orange, którzy wyrazili zgodę na przetwarzanie ich danych. Wyniki zostały ekstrapolowane, aby odzwierciedlać szacunkowe wartości dla całej populacji gminy, a nie tylko dla użytkowników tej konkretnej sieci. Dane pochodzą z kwietnia 2024 roku.

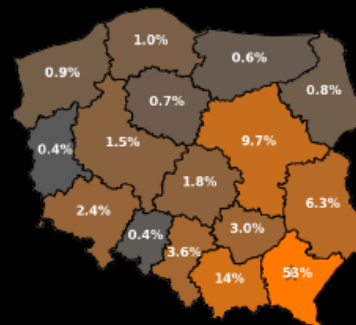
239 468 ^{+1%}
mieszkańców



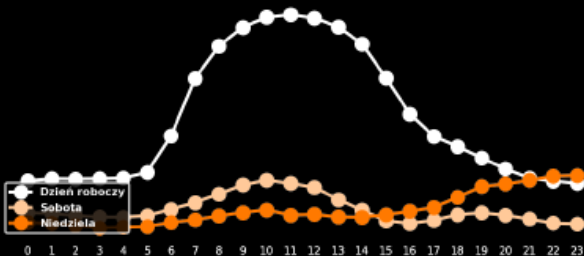
73 612 ^{+13%}
dojeżdżających



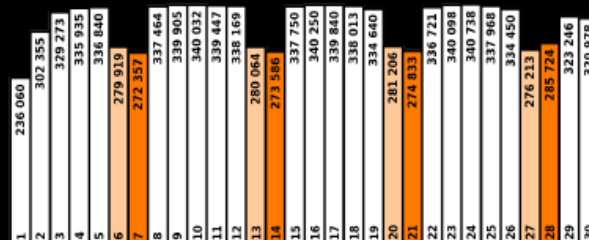
89 649 ^{-2%}
nocujących gości



W jakich godzinach przebywało w gminie najwięcej ludzi?



Ile ludzi odwiedziło gminę każdego dnia?



Dziękuję

Izabela Drobek

Tel.: +48 696 088 073

Email: Izabela.Drobek@orange.com

<https://www.orange.pl/duze-firmy/big-data>

