

Numer wymagania	Opis wymagania
REQ-001	System powinien umożliwiać zalogowanie się do usługi.
REQ-002	Usługa umożliwia korzystanie bez potrzeby logowania.
REQ-003	Usługa powinna posiadać formularz do wyszukiwania.
REQ-004	Usługa umożliwia wybór rodzaju mapy: - satelitarnej, - geograficznej.
REQ-005	Usługa powinna umożliwiać przybliżanie i oddalanie mapy.
REQ-006	Usługa powinna umożliwiać określenie aktualnej pozycji użytkownika.
REQ-007	Usługa powinna umożliwiać wskazanie dowolnego punktu na mapie.
REQ-008	Usługa powinna umożliwiać sprawdzenie aktualnego natężenia ruchu.
REQ-009	Usługa powinna umożliwiać sprawdzenie średniego natężenia ruchu w wybranym: -dniu tygodnia, -godzinie.
REQ-010	Usługa powinna wyświetlać legendę dotyczącą natężenia ruchu.
REQ-011	Usługa powinna pozwalać na wyznaczenie trasy podróży.
REQ-012	Usługa powinna pozwalać na wybranie środka podróży takiego jak: - samochód, - komunikacja publiczna, - rower, - pieszo, - samolotem.
REQ-013	Usługa powinna przedstawić szczegóły dotyczące wyznaczonej trasy.
REQ-014	Usługa powinna umożliwiać uruchomienie nawigacji na wyznaczonej trasie.
REQ-015	Usługa powinna umożliwić wyświetlenie dostępnych tras rowerowych.
REQ-016	Usługa powinna wyświetlać legendę dotyczącą oznaczenia tras rowerowych.
REQ-017	Usługa po wybraniu obiektu na mapie powinna go na niej zaznaczyć.
REQ-018	Usługa po wybraniu obiektu na mapie powinna wyświetlić dotyczące go szczegóły.
REQ-019	Usługa po wybraniu obiektu na mapie powinna umożliwić wyznaczenie do niego trasy.
REQ-020	Usługa po wybraniu obiektu na mapie powinna umożliwiać zapisania obiektu w ulubionych.
REQ-021	Usługa po wybraniu obiektu na mapie powinna umożliwiać wybranie widoku Street View.
REQ-022	Usługa powinna umożliwiać wskazanie punktu do obejrzenia w widoku Street View.
REQ-023	Usługa powinna umożliwiać się poruszanie w widoku Street View.
REQ-024	Usługa powinna wyświetlać aktualną lokalizację użytkownika.
REQ-025	Usługa powinna pozwalać na zapisywanie ulubionych miejsc w profilu użytkownika.
REQ-026	Usługa powinna udostępniać opcję zapoznania się z pogodą w wybranym obszarze.
REQ-027	Usługa powinna przedstawić miejsca użyteczności publicznej w wybranym obszarze(miasto).
REQ-028	Usługa powinna umożliwiać zmianę ustawień.
REQ-029	Usługa powinna umożliwiać skorzystanie z pomocy
REQ-030	Usługa powinna umożliwiać przesłanie jej dotyczącej opinii.
REQ-031	Usługa powinna umożliwiać sprawdzenie historii wykonanych operacji.

User Stories

1. Jako Użytkownik chcę zalogować się do usługi ,aby być zalogowanym na swoje konto.
2. Jako Użytkownik chcę korzystać z usługi bez potrzeby logowania.
3. Jako Użytkownik chcę wyszukać wskazany obiekt ,aby zobaczyć szczegółowe informacje na jego temat.
4. Jako Użytkownik chcę wybrać mapę satelitarną ,aby widzieć jakie obiekty znajdują się w wyświetlanym obszarze.
5. Jako Użytkownik chcę wybrać mapę geograficzną.
6. Jako Użytkownik chcę posiadać możliwość przybliżania mapy, aby zobaczyć więcej szczegółów w danym obszarze.
7. Jako Użytkownik chcę posiadać możliwość oddalania mapy, aby zobaczyć większy obszar mapy na ekranie.
8. Jako Użytkownik chcę mieć możliwość wyznaczenia mojej aktualnej lokalizacji, aby wiedzieć gdzie aktualnie się znajduję.
9. Jako Użytkownik chcę mieć możliwość wybrania dowolnego punkty na mapie, aby zobaczyć co się w danym miejscu znajduje.
10. Jako Użytkownik chcę mieć możliwość sprawdzenia aktualnego natężenia ruchu w danym obszarze, aby móc unikać korków.
11. Jako Użytkownik chcę mieć możliwość sprawdzenia typowego natężenia ruchu w danym dniu tygodnia, w danej godzinie, aby móc zaplanować trasę dojazdu omijając korki.
12. Jako Użytkownik chcę mieć możliwość zapoznania się z legendą natężenia ruchu, aby wiedzieć jak planować trasę.
13. Jako Użytkownik chcę mieć możliwość wyznaczenia trasy z punktu A do punktu B, aby poznać proponowaną trasę podróży.
14. Jako Użytkownik chcę mieć możliwość wybrania jednego z dostępnych środków podróży podczas wyznaczania trasy z punktu A do punktu B, aby poznać różne warianty pokonania trasy.
15. Jako Użytkownik chcę mieć możliwość zapoznania się ze szczegółami wyznaczonej trasy.
16. Jako Użytkownik aplikacji mobilnej chcę mieć możliwość włączenia nawigacji na wyznaczonej trasie, aby korzystać z usługi jak z nawigacji samochodowej.
17. Jako Użytkownik chcę mieć możliwość wyświetlenia dostępnych tras rowerowych w wyświetlanym obszarze, aby zaplanować podróż rowerem.
18. Jako Użytkownik chcę mieć możliwość zapoznania się ze legendą tras rowerowych, aby wiedzieć jak zaplanować trasę podróży.
19. Jako Użytkownik chcę mieć możliwość wybrania dowolnego punktu na mapie, aby zobaczyć co się w danym miejscu znajduje.

20. Jako użytkownik chcę mieć możliwość wyznaczenia trasy do dowolnego zaznaczonego na mapie punktu.
21. Jako Użytkownik chcę mieć możliwość zapisania dowolnego wskazanego miejsca w profilu użytkownika, aby nie marnować czasu na odszukiwanie go ponownie.
22. Jako Użytkownik chcę mieć możliwość sprawdzenia pogody w wybranym obszarze, aby nie korzystać z usług zewnętrznych dostawców.
23. Jako Użytkownik chcę mieć możliwość zapoznania się z miejscami użyteczności publicznej w danym obszarze, aby wiedzieć co znajduje się wokół mnie.
24. Jako Użytkownik chcę mieć możliwość zmiany ustawień usługi, aby dostosować ją do własnych potrzeb.
25. Jako Użytkownik chcę mieć możliwość skorzystania z pomocy dla użytkownika, aby rozwiązać swoje problemy związane z usługą.
26. Jako Użytkownik chcę mieć możliwość przesłania opinii dotyczącej usługi, aby wspomagać jej rozwój.
27. Jako Użytkownik chcę mieć możliwość zapoznania się z historią prowadzonych operacji.