

Opole, dnia 11 czerwca 2019 r.

BRM.3.166.2019

**Pani
Elżbieta Kurek
Radna Miasta Opola**Dotyczy: „Wirtualny monitor”.

W odpowiedzi na Pani interpelację z dnia 31 maja 2019 r. w sprawie stworzenia wirtualnego monitora, umożliwiającego mieszkańcom sprawdzenie rzeczywistego czasu przyjazdu autobusu na konkretny przystanek uprzejmie informujemy, iż rozwiązanie takie istnieje w Opolu już od kilku lat. Dostępne jest pod adresem www.opole.kiedyprzyjedzie.pl i funkcjonuje w wersji na standardowe przeglądarki internetowe, w wersji lekkiej na urządzenia mobilne oraz w formie aplikacji na systemy: Android i Windows. Na tej platformie użytkownik może wybrać konkretny przystanek i obserwować tzw. predykcje – tj. przewidywane czasy odjazdu autobusów. Nie przewiduje się jednak udostępniania rzeczywistego położenia konkretnych autobusów, co związane jest z realiami potencjalnych zagrożeń terrorystycznych oraz przypadkami stalkingu kierowców, a także ostrzelania autobusów miejskich, które miały miejsce w przeszłości w Opolu. Z punktu widzenia użytkowego, znajomość położenia autobusu przez pasażera nie poprawia realności oceny czasu przyjazdu, ponieważ pasażer zdalnie nie zna sytuacji drogowej na trasie przejazdu autobusu i trudno przypuszczać, aby mógł trafnie przewidzieć odjazd niż algorytm matematyczny realizujący zadanie na podstawie danych historycznych (z uwzględnieniem typu dnia tygodnia, pory dnia, czasów przejazdów poprzednich autobusów, etc.).

Zdajemy sobie sprawę z niedokładności wyników predykcji czasów odjazdu autobusów opartych na platformie kiedyprzyjedzie.pl, jednakże dostawca systemu dynamicznej informacji pasażerskiej docelowo (przełom III/IV kw. 2019 r.) uruchomi własne rozwiązanie informatyczne, które wykorzystuje bardziej zaawansowane algorytmy i wówczas wyniki predykcji będą bardziej precyzyjne.

z up. Prezydenta Miasta Opola


Małgorzata Stelmicka

Zastępca Prezydenta Miasta Opola

Otrzymują:

1. Adresat / Biuro Rady Miasta
2. Wydział Transportu – aa.