

Nazwa atrybutu			Typ danych			Wymagane		
id_punktu	Integer	TAK						
adres_mac	String	TAK						
sil_a_sygnalu	Float	TAK						
id_lokalizacji	Integer	TAK						
PunktyDostępuWiFi								
Nazwa atrybutu			Typ danych			Wymagane		
id_lokalizacji	Integer	TAK						
szerokosc_geograficzna	Float	TAK						
dlugosc_geograficzna	Float	TAK						
Lokalizacja								
Nazwa atrybutu			Typ danych			Wymagane		
id_odcinka	Integer	TAK						
lokalizacja_poczkowa	Integer	TAK						
lokalizacja_koncowa	Integer	TAK						
dlugosc_odcinka	Float	TAK						
id_zmiany	Integer	TAK						
OdcinekTrasy								
Nazwa atrybutu			Typ danych			Wymagane		
id_trasy	Integer	TAK						
id_odcinka	Integer	TAK						
Trasa								
Nazwa atrybutu			Typ danych			Wymagane		
id_danych_aplikacji	Integer	TAK						
lokalizacja_pkt_startowa	Integer	TAK						
jednostka	String	TAK						
poziom_dokladonsci	Integer	NIE						
DanezAplikacji								
Nazwa atrybutu			Typ danych			Wymagane		
id_zlecenia	Integer	TAK						
id_danych_aplikacji	Integer	TAK						
typ_zlecenia	Integer	TAK						
Zlecenia								

DaneAkcelerometr			DaneMagnetometr			DaneBarometr		
Nazwa atrybutu			Typ danych			Wymagane		
id_danych	Integer	TAK						
przyspieszenie_x	Float	TAK						
przyspieszenie_y	Float	TAK						
przyspieszenie_z	Float	TAK						
ZmianaAkcelerometr			ZmianaMagnetometr			ZmianaBarometr		
Nazwa atrybutu			Typ danych			Wymagane		
id_zmiany	Integer	TAK						
id_danych_pocz	Integer	TAK						
id_danych_konc	Integer	TAK						
ZmianaDanychUrzadzen			ZmianaDanychUrzadzen			ZmianaDanychUrzadzen		
Nazwa atrybutu			Typ danych			Wymagane		
id_zmiany_danych	Integer	TAK						
zmiana_barometr	Integer	NIE						
zmiana_magnetometr	Integer	NIE						
zmiana_akcelerometr	Integer	NIE						

DaneAkcelerometr			DaneMagnetometr			DaneBarometr		
Nazwa atrybutu			Typ danych			Wymagane		
id_danych	Integer	TAK						
przyspieszenie_x	Float	TAK						
przyspieszenie_y	Float	TAK						
przyspieszenie_z	Float	TAK						
ZmianaAkcelerometr			ZmianaMagnetometr			ZmianaBarometr		
Nazwa atrybutu			Typ danych			Wymagane		
id_zmiany	Integer	TAK						
id_danych_pocz	Integer	TAK						
id_danych_konc	Integer	TAK						
ZmianaDanychUrzadzen			ZmianaDanychUrzadzen			ZmianaDanychUrzadzen		
Nazwa atrybutu			Typ danych			Wymagane		
id_zmiany_danych	Integer	TAK						
zmiana_barometr	Integer	NIE						
zmiana_magnetometr	Integer	NIE						
zmiana_akcelerometr	Integer	NIE						