

Profile	Statische Daten (s)	DATEX II Publikation
●	1s Verortung Reisezeiten für Abschnitte	PredefinedLocations
	2s Verortung Reisezeiten für Routen	
	3s Verortung LevelOfService	
●	4s Messstellen für Messdaten	MeasurementSiteTable
	5s Messstellen für Umfelddaten	

Profile	Dynamische Daten (d)	DATEX II Publikation
●	1d Reisezeiten für Abschnitte	ElaboratedData
	2d Reisezeiten für Routen	
	3d LevelOfService	
●	4d Messdaten	MeasuredData
	5d Umfelddaten	

● Einzelprofile ● Kombinationsprofile

Datenarten	
1 Reisezeiten für Abschnitte	Reisezeit (aktuell, üblich, bei freiem Verkehr) Geschwindigkeit bei freiem Verkehr
2 Reisezeiten für Routen	Reisezeit (aktuell, üblich, bei freiem Verkehr) Geschwindigkeit bei freiem Verkehr
3 LevelOfService	Verkehrszustand Trend
4 Messdaten	Konzentration Geschwindigkeit (min, max, Ø) Verkehrsfluss
5 Umfelddaten	diverse (siehe Kapitel 5.4.3.4 und 5.4.3.5 der Dokumentation)

Georeferenzierung	Verortung Reisezeiten Abschnitte	Verortung Reisezeiten Routen	Verortung Level of Service	Messstellen f. Messdaten	Messstellen f. Umfelddaten
	1s	2s	3s	4s	5s
Punkt					
ALERT-C (LCL) Punkt (M4)		●	●	●	●
Koordinaten (ETRS89 bzw. WGS84)		●	●	●	●
Koordinaten (Kartenvisualisierung)	●	●	●	●	●
TPEG-Loc		●	●	●	●
Punkt nach ASB		●	●	●	●
Punkt auf Strecke (ISO 19148)		●	●	●	●
OpenLR Punkt		●	●	●	●
Linear					
ALERT-C (LCL) Linear (M4)	●		●		
TPEG-Loc	●		●		
Strecke nach ASB	●		●		
Strecke aus Koordinaten (GML line string - Polygonzug)	●	●	●		
Strecke definiert auf Strecke (ISO 19148)	●		●		
OpenLR Linear	●		●		
Sonstiges					
Fahrstreifen, Fahrbahnen			●	●	●
Länge	●	●	●		
Kreuzungsnummer, Streckenkatalog, GIS	●	●	●	●	●
Definition über PredefinedLocationsPublication	●	●	●	●	●
Route (geordnete Folge von Georeferenzen; Itinerary)		●			
Vordefinierte ungeordnete Menge von Georeferenzen			●		

Farblegende
DATEX Level A Modell
DATEX Level B Erweiterung

Textlegende
M4: ALERT-C Methode 4 (mit Offset)
●: Referenzierungsmethode zugelassen, jedoch nicht empfohlen
●: Referenzierungsmethode zugelassen
●: Referenzierungsmethode verbindlich