

## **Entiteit Wegsegment – wegsegment**

---

### **OBJECT**

wegsegment

---

### **DEFINITIE**

een wegsegment is een lineair ruimtelijk object dat de geometrie en connectiviteit van een wegennetwerk tussen 2 punten in het netwerk beschrijft. Wegsegmenten kunnen paden, fietswegen, wegen bestaande uit 1 rijbaan, wegen met meerdere rijbanen en zelfs fictieve trajecten over verkeerspleinen zijn

---

### **THEMA**

wegennetwerk (Wegenregister)

---

### **SELECTIECRITERIA**

- een wegsegment (wegsegment) eindigt en gaat over in een ander wegsegment (wegsegment) van zodra één van attributen verandert
  - er is minstens één wegsegment voor elk exemplaar wegbaan (wbn) of spoorbaan (sbn) functie tram (fnc = 2)
  - een wegsegment die begint en eindigt in dezelfde wegknoop , wordt gesplitst door middel van een keerlusknoop (wegknoop)  
bedekking: gebiedsdekkend
- 

### **VOORWAARDEN**

- alle opgenomen wegsegmenten voldoen aan 'de GDF-conforme opnameregels Wegenregister'. Alle op het terrein waarneembare eigenschappen (morfologische wegklasse, verharding, straatnaam ID, type ongelijkgrondse kruising) worden gecontroleerd op juistheid
  - alle wegsegmenten die behoren tot een straat worden gekenmerkt door straatcodes (één of meer), opgegeven door de aanbestedende overheid. Wegsegmenten die niet behoren tot een straat krijgen de NULL-waarde -9
  - straatnamen worden aan wegsegmenten gekoppeld d.m.v. de digitalisatiezin van het wegsegment. Het is m.a.w. de digitalisatiezin van de wegsegment die bepaalt wat de rechter- en linkerstraatkant is van de wegsegment. De wegsegmenten die overgebracht worden uit het basisbestand hebben een zin die identiek is aan deze van de overeenkomstige wegsegmenten uit het basisbestand
- 

### **GEOMETRIE**

veelhoekslijn

---

#### **ATTRIBUUT** OBJECTIDENTIFICATOR

*code* OIDN  
*datatype* getal (15,0) (>0)  
*soort* identificator  
*definitie* objectidentificator

---

#### **ATTRIBUUT** VERSIE IDENTIFICATOR

*code* UIDN  
*datatype* getal (15,0) (>0)  
*soort* identificator  
*definitie* identificator van de verschijningsvorm

---

#### **ATTRIBUUT** OBJECTIDENTIFICATOR WEGSEGMENT

*code* WS\_OIDN  
*datatype* getal (15,0) (>0)  
*soort* identificator  
*definitie* uniek volgnummer van het wegsegment

---

#### **ATTRIBUUT** VERSIE IDENTIFICATOR WEGSEGMENT

*code* WS\_UIDN  
*datatype* tekst 18  
*soort* identificator  
*definitie* objectidentificator wegsegment gevolgd door versienummer

---

#### **ATTRIBUUT** VERSIE

*code* VERSIE  
*datatype* getal (4,0) (>0)  
*soort* identificator

<i>definitie</i>	identificator van de verschijningsvorm
<b>ATTRIBUUT</b>	BEGINDATUM
<i>code</i>	BEGINDATUM
<i>datatype</i>	datum
<i>soort</i>	meta
<i>definitie</i>	datum waarop het object werd ingevoerd in de GRB-beheerdatabank
<b>ATTRIBUUT</b>	VERSIEDATUM
<i>code</i>	VERSDATUM
<i>datatype</i>	datum
<i>soort</i>	meta
<i>definitie</i>	datum waarop voor het object een nieuwe versie werd ingevoerd in de GRB-beheerdatabank
<b>ATTRIBUUT</b>	STATUS
<i>code</i>	STATUS
<i>datatype</i>	tekst 80
<i>soort</i>	beschrijvend
<i>definitie</i>	de status van het wegsegment
<i>domein</i>	1: vergunning aangevraagd 2: vergunning verleend 3: in aanbouw 4: in gebruik 5: buiten gebruik -8: niet gekend
<b>ATTRIBUUT</b>	LABEL STATUS
<i>code</i>	LBLSTATUS
<i>datatype</i>	tekst 64
<i>soort</i>	beschrijvend
<i>definitie</i>	label van de wegsegmentstatus
<b>ATTRIBUUT</b>	IDENTIFICATOR LINKER STRAATNAAM
<i>code</i>	LSTRNMID
<i>datatype</i>	getal (15,0) (>0)
<i>soort</i>	sleutel
<i>definitie</i>	identificator linkerstraatnaam volgens het straatnamenregister
<b>ATTRIBUUT</b>	LINKERSTRAATNAAM
<i>code</i>	LSTRNM
<i>datatype</i>	tekst 80
<i>soort</i>	beschrijvend
<i>definitie</i>	linkerstraatnaam <sup>1</sup> volgens het straatnamenregister
<b>ATTRIBUUT</b>	LINKER NIS-CODE
<i>code</i>	LNISCODE
<i>datatype</i>	tekst 5
<i>soort</i>	beschrijvend
<i>definitie</i>	NIS-code van de gemeente links van het wegsegment volgens het straatnamenregister
<b>ATTRIBUUT</b>	LINKERGEMEENTE
<i>code</i>	LGEMEENTE
<i>datatype</i>	tekst 40
<i>soort</i>	beschrijvend
<i>definitie</i>	naam van de gemeente links van het wegsegment
<b>ATTRIBUUT</b>	IDENTIFICATOR RECHTERSTRAATNAAM
<i>code</i>	RSTRNMID
<i>datatype</i>	getal (15,0) (>0)
<i>soort</i>	sleutel
<i>definitie</i>	identificator rechterstraatnaam volgens het straatnamenregister
<b>ATTRIBUUT</b>	RECHTER STRAATNAAM
<i>code</i>	RSTRNM
<i>datatype</i>	tekst 80
<i>soort</i>	beschrijvend
<i>definitie</i>	rechterstraatnaam volgens het straatnamenregister

<sup>1</sup> "links" en "rechts" zijn steeds relatief t.o.v. de digitalisatierichting van het wegsegment

<b>ATTRIBUUT</b>	RECHTER NIS-CODE
<i>code</i>	RNISCODE
<i>datatype</i>	tekst 5
<i>soort</i>	beschrijvend
<i>definitie</i>	NIS-code van de gemeente rechts van het wegsegment volgens het straatnamenregister
<b>ATTRIBUUT</b>	RECHTERGEMEENTE
<i>code</i>	RGEMEENTE
<i>datatype</i>	tekst 40
<i>soort</i>	Beschrijvend
<i>definitie</i>	naam van de gemeente rechts van het wegsegment
<b>ATTRIBUUT</b>	MORFOLOGISCHE WEGKLASSE
<i>code</i>	MORF
<i>datatype</i>	getal (4,0) (>0)
<i>soort</i>	beschrijvend
<i>definitie</i>	code morfologische wegklasse zoals gedefinieerd in het MRB-wegen
<i>domein</i>	101: autosnelweg 102: weg met gescheiden rijbanen die geen autosnelweg is 103: weg, bestaande uit één rijbaan 104: rotonde 105: speciale verkeerssituatie 106: verkeersplein 107: op- of afrit, behorende tot een niet-gelijkgrondse verbinding 108: op- of afrit, behorende tot een gelijkgrondse verbinding 109: parallelweg 110: ventweg 111: in- of uitrit van een parking 112: in- of uitrit van een dienst 113: voetgangerszone 114: wandel- en/of fietsweg, niet toegankelijk voor andere voertuigen 116: tramweg, niet toegankelijk voor andere voertuigen 120: dienstweg 125: aardeweg 130: veer -8: niet gekend
<b>ATTRIBUUT</b>	LABEL MORFOLOGISCHE WEGKLASSE
<i>code</i>	LBLMORF
<i>datatype</i>	tekst 64
<i>soort</i>	beschrijvend
<i>definitie</i>	beknopte omschrijving morfologische wegklasse
<b>ATTRIBUUT</b>	WEGCATEGORIE
<i>code</i>	WEGCAT
<i>datatype</i>	tekst 5
<i>soort</i>	beschrijvend
<i>definitie</i>	code morfologische wegklasse zoals gedefinieerd in het MRB-wegen
<i>domein</i>	H: hoofdweg L: lokale weg L1: lokale weg type 1 L2: lokale weg type 2 L3: lokale weg type 3 PI: primaire weg I PII: primaire weg II PII-1: primaire weg II type 1 PII-2: primaire weg II type 2 PII-3: primaire weg II type 3 PII-4: primaire weg II type 4 S: secundaire weg S1: secundaire weg type 1 S2: secundaire weg type 2 S3: secundaire weg type 3 S4: secundaire weg type 4 -8: niet gekend -9: niet van toepassing

<b>ATTRIBUUT</b>	LABEL WEGCATEGORIE
<i>code</i>	LBLWEGCAT
<i>datatype</i>	tekst 64
<i>soort</i>	beschrijvend
<i>definitie</i>	label van de wegcategorie
<b>ATTRIBUUT</b>	WEGVERHARDING
<i>code</i>	VERH
<i>datatype</i>	getal (4,0) (>0)
<i>soort</i>	beschrijvend
<i>definitie</i>	code wegverharding
<i>domein</i>	1: verharde weg 2: onverharde weg
<b>ATTRIBUUT</b>	LABEL VERHARDING
<i>code</i>	LBLVERH
<i>datatype</i>	tekst 64
<i>soort</i>	beschrijvend
<i>definitie</i>	omschrijving wegverharding
<b>ATTRIBUUT</b>	WEGBEHEERDER
<i>code</i>	BEHEER
<i>datatype</i>	tekst 18
<i>soort</i>	beschrijvend
<i>definitie</i>	organisatie die verantwoordelijk is voor het fysieke onderhoud en beheer van de weg op het terrein
<i>domein</i>	zie Codelijst Openbare organisatie in de objectencatalogoog van wegenregister (Istorg) -7: andere -8: niet gekend
<b>ATTRIBUUT</b>	LABEL WEGBEHEERDER
<i>code</i>	LBLBEHEER
<i>datatype</i>	tekst 64
<i>soort</i>	beschrijvend
<i>definitie</i>	label van de wegbeheerder
<b>ATTRIBUUT</b>	METHODE WEGSEGMENTGEOMETRIE
<i>code</i>	METHODE
<i>datatype</i>	getal (4,0) (>0)
<i>soort</i>	beschrijvend
<i>definitie</i>	aanduiding van de kwaliteit/betrouwbaarheid van de geometrie van het wegsegment aan de hand van de methode gebruikt om deze geometrie te bepalen
<i>domein</i>	1: geschetst 2: ingemeten
<b>ATTRIBUUT</b>	LABEL METHODE WEGSEGMENTGEOMETRIE
<i>code</i>	LBLMETHODE
<i>datatype</i>	tekst 64
<i>soort</i>	beschrijvend
<i>definitie</i>	label van de methode van de wegsegmentgeometrie
<b>ATTRIBUUT</b>	TOEGANGSBEPERKING
<i>code</i>	TGBEP
<i>datatype</i>	getal (4,0) (>0)
<i>soort</i>	beschrijvend
<i>definitie</i>	de toegankelijkheid van het wegsegment voor de weggebruiker
<i>domein</i>	1: openbare weg 2: onmogelijke toegang 3: verboden toegang 4: privaatweg 5: seizoensgebonden toegang 6: tolweg
<b>ATTRIBUUT</b>	LABEL TOEGANGSBEPERKING
<i>code</i>	LBLTGBEP
<i>datatype</i>	tekst 64
<i>soort</i>	beschrijvend
<i>definitie</i>	label van de toegangsbeperring
<b>ATTRIBUUT</b>	BEGIN INVENTARISATIEOPDRACHT

*code* BGNINV  
*datatype* getal (8,0) (>0)  
*soort* beschrijvend  
*definitie* de toegankelijkheid van het wegsegment voor de weggebruiker  
*domein* 1: GRB aanmaak  
2: GRB skeletmeting  
3: terreinupdate  
4: bijhouding binnengebieden  
5: kadastralisatie  
6: globale terreinupdate  
7: as built  
8: lokale bijhouding terrein  
9: correcties  
10: lokale bijhouding adp  
11: adpupdate  
12: tertiaire kadastralisatie  
13: aanmaak uniek percelenplan  
14: update spoorrails trein  
15: anomaliebeheer  
16: bijhouding managed service  
17: synchronisatie basisregisters  
-8: niet gekend  
-9: niet van toepassing

---

**ATTRIBUUT** LABEL BEGIN INVENTARISATIEOPDRACHT

*code* LBLBGNINV  
*datatype* tekst 32  
*soort* beschrijvend  
*definitie* beknopte omschrijving begin inventarisatieopdracht

---

**ATTRIBUUT** LENGTE

*code* LENGTE  
*datatype* getal (15,2) (>0)  
*soort* beschrijvend  
*definitie* lengte in m van de lijngeometrie

---