

Produktspesifikasjon

Datagruppe:	10	Alle
Vegobjekttype:	10.604	Streknings-ATK (ID=823)
Datakatalog versjon:	2.37 - 983	
Sist endret:		
Definisjon:	Strekning mellom to ATK-punkt hvor det gjennomføres automatisk trafikkontroll (ATK) av gjennomsnittsfarten på passerende kjøretøy.	
Kommentar:		

Oppdateringslogg

Dato	Datakatalog versjon	Endringer
2013-03-06	2.37 - 983	Første versjon

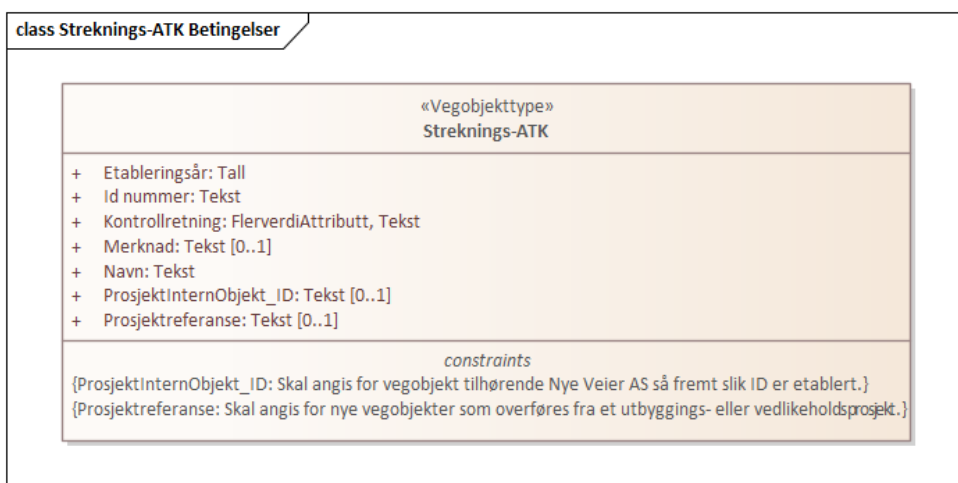
1. Kjente bruksområder og behov

Her listes kjente bruksområder for dataene, og hvilke behov disse bruksområdene har.

Bruksområde	Behov	Eksempel
ITS (Intelligente transportsystemer)	Geometri, Type	
Trafikksikkerhet	Geometri, Type	

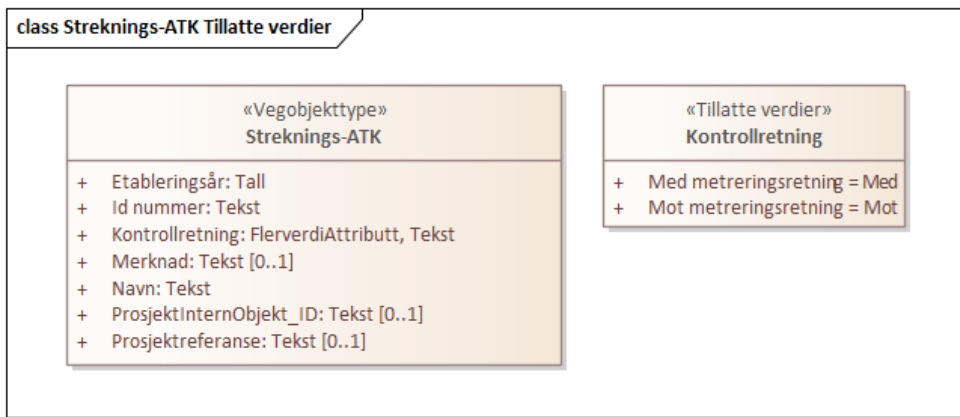
2. Innhold og struktur

2.1 UML-skjema



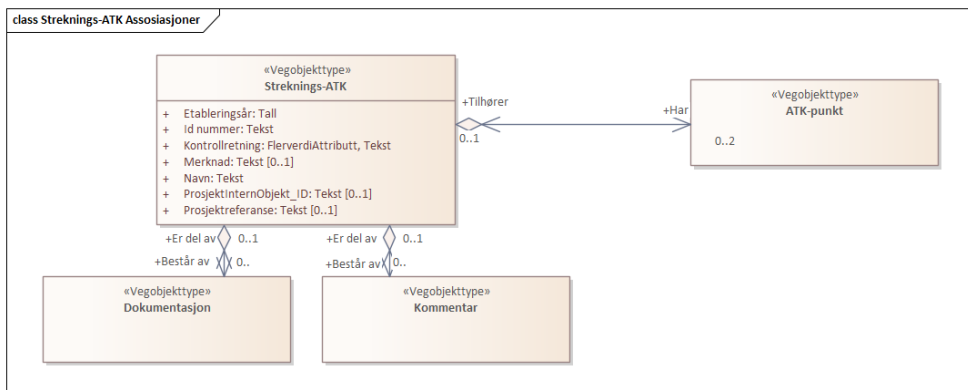
Figur 1: UML-skjema

Tillatte verdier



Figur 2: UML-skjema Tillatte verdier

UML-skjema med assosiasjoner



Figur 3: UML-skjema med assosiasjoner

2.2 Beskrivelse av vegobjekttype og tilhørende egenskapstyper

Vegobjekttype

Navn vegobjekttype:	Streknings-ATK
Definisjon:	Strekning mellom to ATK-punkt hvor det gjennomføres automatisk trafikk kontroll (ATK) av gjennomsnittsfarten på passerende kjøretøy.
Representasjon i vegnettet:	strekning
Sideposisjon:	Ikke relevant
Kjørefelt:	Ikke relevant

Egenskapstyper - geometri - tillatte verdier

Tabellen beskriver hver egenskapstype tilhørende vegobjekttypen.

Egenskapstypenavn:	Navn på egenskapstypen (attributtet)
Verdi:	Viser tillatte verdier for gitt egenskapstype
Datatype:	Viser datatype og feltlengde. T=Tekst, H=Heltall, D=desimaltall, DATO=dato, FVH/FVT=kodeliste som kan inneholde lister med heltall eller tekster. Heltall bak datatypen viser antall tegn/siffer.

700	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data			Alle Streknings-ATK skal være registrert	0 %	0 %		
703	Aktualitet	Andel avvik over en gitt verdi			Objektet skal være innlagt i NVDB innen angitt frist etter at det settes i drift	10 dager	10 dager		
701	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		Kontroll-retning	Kontrollretning skal være angitt på alle objekter	0 %	0 %		
702	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		Navn	Sted skal være angitt på alle objekter	0 %	0 %		
705	Konseptuell konsistens	Andel objekter med avvik fra regler i det konseptuelle skjemaet	ATK-punkt		Objektet skal ha tilknyttet minst to ATK-punkt	0 %	0 %		
1957	Aktualitet	Tidsperiode, forsinkelse			Data skal være inne i NVDB innen angitt frist	90 dager	90 dager		
1958	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		Etableringsår	Etableringsår skal være angitt for nye forekomster, der det er kjent for eksisterende	0 %	0 %		

4. Innsamlingsregler med eksempler

Nr 1	Regel:	Et strekningsobjekt skal registreres for hvert sted det gjennomføres gjennomsnittsmåling mellom to fotobokser ute langs vegen i henhold til kravmatrisa.
		Dersom det finnes gjennomsnittsmåling i begge kjøreretninger på en strekning skal dette registreres som to objekter. I slike tilfeller må egenskapen Sted registreres slik at det er enkelt å skille objektene.

Streknings-ATK

Strekning 1 definert av fotoboks 3 og 1
E8 Hp07 3661-5706

Sted: Tomasjord-Stakkevollan
Kontrollretning: Med metreringsretning

Strekning 2 definert av fotoboks 2 og 4:
E8 Hp07 10940-12988

Sted: Stakkevollan-Tomasjord
Kontrollretning: Med metreringsretning



Streknings-ATK i Tromsøsundet. Strekning registreres fra første til andre fotoboks i en retning.