

Produktspesifikasjon

Datagruppe:	1	Alle
Vegobjekttype:	1.0	Innkjøring forbudt (ID=606)
Datakatalog versjon:	2.03 - 727	
Sist endret:	2015-06-11	
Definisjon:	Angir innkjøring forbudt.	
Kommentar:		

Oppdateringslogg

Dato	Datakatalog versjon	Endringer
2012-11-29	1.90-605	Første versjon
2013-03-06		Endring i innsamlingsregler og eksempler
2015-06-11	2.03 - 727	Assosiasjon til Kommentar fjernet

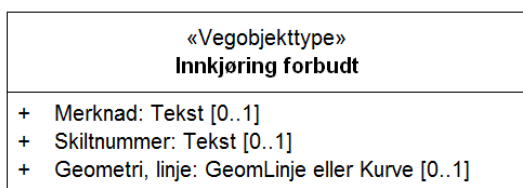
1. Kjente bruksområder og behov

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

Bruksområde	Behov	Eksempel
Navigasjon og ruteplanlegging	Fullstendighet, aktualitet, stedfestingsnøyaktighet, type	Kjøreanvisning i ruteplanlegger,
Samfunnsplanlegging	Fullstendighet, aktualitet, type	NTP,ATP,Kollektiv

2. Innhold og struktur

2.1 UML-skjema



Figur 1: UML-skjema

2.2 Beskrivelse av vegobjekttype og tilhørende egenskapstyper

Vegobjekttype

Navn vegobjekttype:	Innkjøring forbudt
Definisjon:	Angir innkjøring forbudt.
Representasjon i vegnettet:	strekning
Sideposisjon:	Relevant
Kjørefelt:	Relevant

Egenskapstyper - geometri - tillatte verdier

Tabellen beskriver hver egenskapstype tilhørende vegobjekttypen.

Egenskapstypenavn:	Navn på egenskapstypen(attributten)
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.
Betingelse:	Angir egenskapstypens viktighet A = Absolutt påkrevd. Krav om verdi for å kunne lagre forekomst P = Påkrevd - Krav om verdi, men mulig å lagre forekomst uten verdi B = Betinget - Krav om verdi når gitte forutsentninger inntreffer O = Opsjonell - Ikke krav om verdi S = Opsjonell spesialinformasjon - Benyttes for spesielle formål. Ikke krav om verdi U = Utgå - Egenskapstype vil bli tatt ut av NVDB. Det skal ikke registreres nye data til denne. Slike egenskaper får prefiks 'Utgår_'
Beskrivelse:	Viser definisjon av egenskapstype, samt eventuell merknad knyttet til registrering av data

Standard egenskapstyper

Egenskapstypenavn Tillatte verdier	Datatype	Betingelse	Beskrivelse	ID
Merknad	T 200	O	Merknad som gjelder for den bestemte forekomsten uavhengig av tid.	5476
Skiltnummer	T 7	O	Angir skiltnummer i forbindelse med innkjøring forbudt Merknad: Skal utgå ved ny vegnettsmodell i 2013	5475

Geometri egenskapstyper

Egenskapstypenavn	Datatype	Betingelse	Beskrivelse	ID
Geometri, linje	GLK	O	Gir linje/kurve som geometrisk representerer objektet.	6916

3. Kvalitetskrav

Kravmatrisen viser de forskjellige krav som stilles til kvalitet på de data som ligger i NVDB for den eller de objekttyper som er behandlet i dette dokumentet. Kravene går på:

Aktualitet = tidsfrist for oppdatering i NVDB i forhold til når fysisk objekt er driftsatt

Fullstendighet = krav til hvor komplett innlegging av objekt eller egenskap skal være

Konsistens = krav til sammenheng mellom objekter av samme eller forskjellig datatype

Kvalitetskravklasser:

1 = Europa- og riksveger

2 = Fylkesveger

3 = Kommunale veger

4 = Private veger og skogsbilveger

Kravene under er gitt i henhold til ny datamodell, og viser maksimalt tillatt avvik

Krav nr	Kvalitets-element	Kvalitetsmål	Rel.vegob type	Egenskap type	Beskrivelse	Kvalitetsklasse			
						1	2	3	4
318	Aktualitet	Tidsperiode, forsinkelse	Innkjøring forbudt		Tid fra restriksjonen trår i kraft til den skal være lagt inn/oppdatert i NVDB	10 dager	10 dager	1 år	1 år
319	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data	Innkjøring forbudt		Alle lenker med restriksjonen på tillatt kjøretning skal være registrert.	0 %	0 %	0 %	0 %

320	Konseptuell konsistens	Samsvar i forhold til konseptuelt skjema	Innkjøring forbudt		Lenker med angitt kjøreretning skal samsvare med feltkoder i objekttypen "feltstrekning"	0 %	0 %	0 %	0 %
624	Konseptuell konsistens	Samsvar i forhold til konseptuelt skjema	Skiltplate		Alle restriksjoner på tillat kjøreretning skal samsvare med skilt /vedtak				

4. Innsamlingsregler med eksempler

Nr 1	Regel:	<p>Et innkjøring forbudt-objekt skal registreres der det er restriksjoner på kjøreretning i vegnettet.</p> <p>Innkjøring forbudt registreres samtidig med etablering av vegnett. Etablering og oppdatering av data gjøres av vegnettsgruppa.</p> <p>Innkjøring forbudt stedfestes i den retningen det ikke er lov til å kjøre. F.eks. vil man for en rundkjøring stedfeste restriksjonen mot kjøreretningen i rundkjøringen (altså med klokken).</p>
-------------	---------------	--

Innkjøring forbudt i rundkjøring

Innkjøring forbudt legges på den gale kjøreretningen i rundkjøringer.

