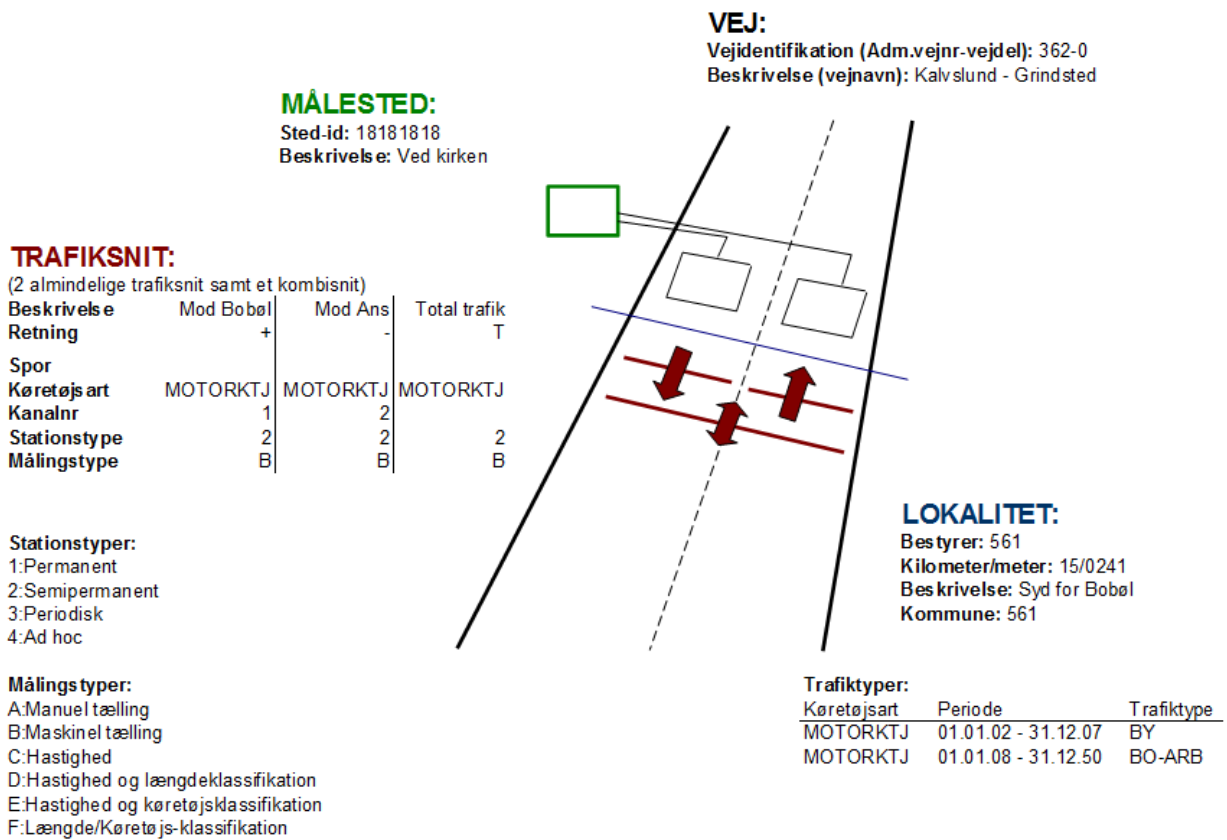


Vejledning i oprettelse af nyt tællested i iMastra

Når et nyt målested skal oprettes i Mastra, er der en række ting som skal oprettes. Nedenfor ses en skitse som illustrerer hvad som skal oprettes: vej, lokalitet, målested, trafiksnit mv.

Skitse med Mastra-begreber



Start iMastra

Start iMastra: <http://www.imastra.dk> og log på.

Nu vises forsiden til iMastra.


Øverst vises systemets hovedmenu med grønne knapper.
Vælg registre, Veje og lokaliteter.

Vejsektoren.dk
iMastraJan Bo Jensen

Velkommen til iMastra

Forside Udræk Tælleplansmodul Registre Indeks System

iMastra's nye design
iMastras brugergrænseflade er ved at blive moderniseret. Her ser I den nye forside, hvorfra I kan tilgå systemet. Det er kun dele af systemet som pt. er omlagt. Disse dele kan tilgås fra topmenuen på denne side, når man har logget på. Man kan naturligvis stadig anvende "den gamle" iMastra. Links findes nedenfor.



Links
[iMastra](#)
[Mastra Datakontrol](#)
[Mastra Udræksmodul](#)
[Mastra Nøgletalsdatabase](#)
[Mastra Stationsregister](#)
[Specielle Excel-udtræk](#)
[Mastra-rum](#)


Vejledninger og dokumenter
Vi har samlet relevante vejledninger og dokumenter til alle Mastra systemerne. Med nedenstående link kommer du til et indeks over vejledninger og dokumenter.
[Vejledning / dokumenter](#)

Husk - Ønsker og ideer modtages
Har du en ting du savner i kMastra eller er der noget som du ikke synes fungerer? Du er altid velkommen til at kontakte os - vi modtager meget gerne kommentarer, som kan hjælpe os til at gøre kMastra endnu bedre.

Kontaktpersoner
Skal du i kontakt med personer fra andre vejforvaltninger som også anvender Mastra? Find kontaktoplysninger med nedenstående link
[Kontaktpersoner](#)

Kontakt
Har du et problem/spørgsmål af trafikfaglig karakter eller et spørgsmål vedr. brugen af kMastra, så kontakt Trafikafdelingen, [Lene Rida](#).

Er dit problem af mere teknisk karakter, så kontakt [Jakob Elbek](#) eller [Jan Bo Jensen](#)



Er vejen allerede oprettet?

Vi skriver vejnummer som søgekriterium og trykker ”Søg”.

The screenshot shows the iMastra search interface. At the top, there is a navigation bar with 'Forside', 'Udtræk', 'Tælleplansmodul', 'Registre', 'Indeks', and 'System'. The current page is 'Registre: Veje og lokaliteter'. Below the navigation bar, there is a search form with the following fields:

Dataejer (*)	Adm.vejnr	Vejdel	Vejbeskrivelse	
	99			
Bestyrer (*)	Kilometer	Meter	Lokalitet	Kommune

Buttons: Nulstil, Søg

Search results section: Opret ny vej

Dataejer	Adm.vejnr	Vejdel	Vejbeskrivelse	Ret
Viser 1-0 af 0				

Navigation: << Første, < Forrige sæt, Næste sæt >, Sidste >>

Der vises ingen søgeresultater – vejen er ikke oprettet.

Opret lokalitet

Nu skal lokaliteten oprettes. Klik på blyanten under Lokalitet. Nu bliver felterne skrivbare.

Ret/opret vej/lokalitet [Luk vindue](#)

Vej					
Dataejer(*)	Adm.vejnr	Vejdel	Vejbeskrivelse		
0	99	0	Testvejen		

Lokalitet					
Dataejer(*)	Bestyrer(*)	Kilometer	Meter	Lokalitet	Kommune(*)

Se nedenstående screendump. Når de hvide felter står på en grøn baggrund, kan der skrives i felterne.

Udfyld oplysninger om lokaliteten, og tryk på "Gem" (disketten).

Ret/opret vej/lokalitet [Luk vindue](#)

Vej					
Dataejer(*)	Adm.vejnr	Vejdel	Vejbeskrivelse		
0	99	0	Testvejen		

Lokalitet					
Dataejer(*)	Bestyrer(*)	Kilometer	Meter	Lokalitet	Kommune(*)
0	0	81	200	Ved kirken	201

Nu er vejen og lokaliteten oprettet og vinduet kan lukkes.

Vælg trafiktype til lokalitet

Ret/opret vej/lokalitet Luk vindue

Vej			
Dataejer(*)	Adm.vejnr	Vejdel	Vejbeskrivelse
0	99	0	Testvejen

Lokalitet					
Dataejer(*)	Bestyrer(*)	Kilometer	Meter	Lokalitet	Kommune(*)
0	0	81	200	Ved kirken	201

I skærmen Veje og lokaliteter søges den netop oprettede vej frem. I adm.vejnr skrives 99 som søgekriterium, og der trykkes ”Søg”.

Klikkes man på det lille plus som står til venstre for den fremsøgte vej (se nedenfor), vises de oprettede lokaliteter på vejen.

Vejsektoren.dk Jan Bo Jensen
iMastra

Registre: Veje og lokaliteter Forside Dataindlæsning Krydsmodul Udtræk Tælleplansmodul Indeks Registre System

Skriv søgekriterier og klik på søg

Dataejer (*)	Adm.vejnr	Vejdel	Vejbeskrivelse	
	99			
Bestyrer (*)	Kilometer	Meter	Lokalitet	Kommune

Søgeresultater

	Dataejer	Adm.vejnr	Vejdel	Vejbeskrivelse	Ret			
<input type="checkbox"/>	0	99	0	Testvejen				
	Dataejer	Bestyrer	Kilometer	Meter	Lokalitet	Kommune	Trafiktype	Ret trafiktype
	0	0	81	200	Ved kirken	201		


Viser 1-1 af 1

Nu bør man registrere hvilken type trafik som kører i pågældende lokalitet. Mastra kan bestemme trafiktypen automatisk ud fra de data som indlæses det givne sted. Det anbefales dog at man selv specificerer trafiktypen.

Klik på ”Ret trafiktype”.

Ret/opret trafiktyper [Luk vindue](#)

Vej/Lokalitet					
Adm.vejnr	Vejdel	Vejbeskrivelse	Kilometer	Meter	Lokalitet
99	0	Testvejen	81	200	Ved kirken

Trafiktype					
Køretøjsart(*)	Fra tid (dd.mm.åååå)	Til tid (dd.mm.åååå)	Trafiktype(*)	Autom. trafiktype bestem.	
MOTORKTJ	01.01.2002	31.12.2050	BO-ARB	<input type="checkbox"/>	

Under ”Trafiktyper” klikkes på blyanten så felterne bliver skrivbare.

Der skal oprettes en linie for hver køretøjsart som registreres det pågældende sted. Tryk evt. * i feltet og få en liste med alle køretøjsarter.

De indtastede oplysninger gemmes ved at klikke på ”Gem” (disketten).

Hvis trafiktypen i en lokalitet ændres med tiden så kan der oprettes flere linier per køretøjsart med forskellige perioder/trafiktyper (bemærk der kan ikke oprettes perioder som passerer 31.12.2001 da der på dette tidspunkt blev indført nye trafiktyper).

Er målestedet allerede oprettet?

I systemets hovedmenu vælges registre, Målesteder og trafiksnit.

Vi skriver målestedets sted-id som søgekriterium og trykker ”Søg”.

The screenshot shows the iMastra web application interface. At the top, there is a header with the logo 'iMastra' and the user name 'Jan Bo Jensen'. Below the header is a navigation menu with tabs: 'Forside', 'Dataindlæsning', 'Krydsmodul', 'Udtræk', 'Tælleplansmodul', 'Indeks', 'Registre', and 'System'. The main content area is titled 'Registre: Målesteder og trafiksnit'. It contains a search form with the instruction 'Skriv søgekriterier og klik på søg'. The form has several input fields: 'Dataejer (*)', 'Sted-Id' (containing '88888880'), 'Beskrivelse', 'Adm.vejnr', 'Vejdel', 'Vejbeskrivelse', 'Bestyrer (*)', 'Kilometer', 'Meter', 'Lokalitet', and 'Kommune'. There are 'Nulstil' and 'Søg' buttons. Below the search form is a section for search results, 'Søgeresultater', which includes a button 'Opret nyt målested' and a table with columns 'Dataejer', 'Sted-Id', 'Beskrivelse', and 'Ret'. The table shows 'Viser 1-0 af 0' results and navigation buttons: '<< Første', '< Forrige sæt', 'Næste sæt >', and 'Sidste >>'. The table is currently empty.

Der vises ingen søgeresultater – målestedet er ikke oprettet.

Opret nyt målested

Klik Opret nyt målested.

Vejskatoren.dk
iMastra
Jan Bo Jensen

Registre: Målesteder og trafiksnit

Forside Dataindlæsning Krydsmodul Udtræk Tælleplansmodul Indeks Registre System

Skriv søgekriterier og klik på søg

Dataejer (*)	Sted-Id	Beskrivelse		
<input type="text"/>	88888880	<input type="text"/>		
Adm.vejnr	Vejdel	Vejbeskrivelse		
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>		
Bestyrer (*)	Kilometer	Meter	Lokalitet	Kommune
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

Nulstil Søg

Søgeresultater

Opret nyt målested

Dataejer	Sted-Id	Beskrivelse	Ret
Viser 1-0 af 0			
<< Første	< Forrige sæt	Næste sæt >	Sidste >>

Se nedenstående screendump. Når de hvide felter står på en grøn baggrund, kan der skrives i felterne.

Udfyld oplysninger om vejen, og tryk på "Gem" (disketten).

Ret/opret målested/trafiksnit [Luk vindue](#)


Målested		Beskrivelse	
Dataejer	Sted-Id		
0	88888880	Testmålestedet	

Trafiksnit															
Vej(*)	Lokalitet(*)	Trafiksnit	Ret	Spor	Køretøjsart	K	Hast	S	M	Alt.S.	Alt.K.	H.-kl.	K.-kl.	K.	KF
					MOTORKTJ							<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		

Opret trafiksnit

Nu skal trafiksnit oprettes. Klik på blyanten under Trafiksnit. Nu bliver felterne skrivbare.

Ret/opret målested/trafiksnit Luk vindue

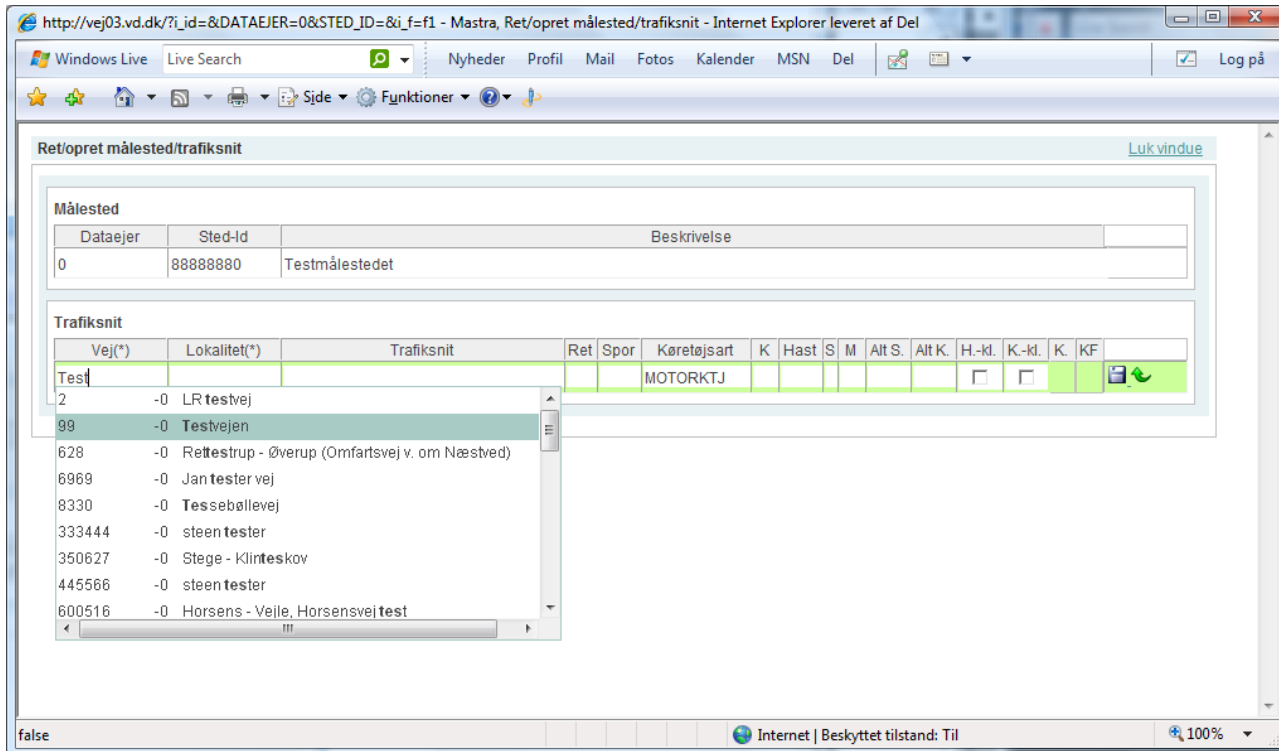
Målested		
Dataejer	Sted-Id	Beskrivelse
0	88888880	Testmålestedet 

Trafiksnit															
Vej(*)	Lokalitet(*)	Trafiksnit	Ret	Spor	Køretøjsart	K	Hast	S	M	Alt S.	Alt K.	H.-kl.	K.-kl.	K.	KF
					MOTORKTJ							<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		

Når de hvide felter står på en grøn baggrund, kan der skrives i felterne.

Først skal man angive hvilken vej som trafiksnittet ligger på. Feltet Vej er et ”automatisk søgefelt”. Det betyder at når man begynder at skrive i feltet, foreslår feltet automatisk veje som indeholder det indtastede. Man kan f.eks. indtaste vejnummer eller noget af vejbeskrivelsen.

I nedenstående eksempel har man skrevet Test, og nu vises alle de veje hvor Test indgår i vejbeskrivelsen.




http://vej03.vd.dk/?i_id=&DATAEJER=0&STED_ID=&i_f=f1 - Mastra, Ret/opret målested/trafiksnit - Internet Explorer leveret af Del

Windows Live Live Search Nyheder Profil Mail Fotos Kalender MSN Del Log på

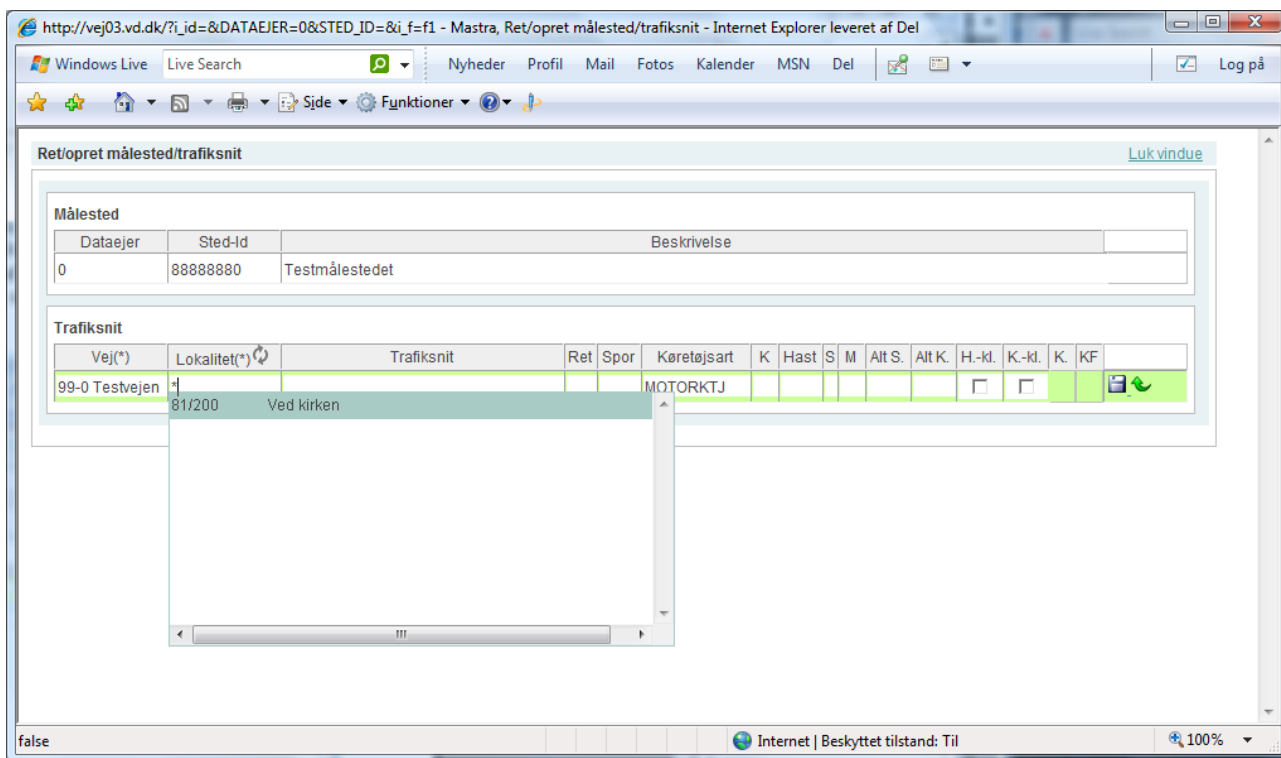
Ret/opret målested/trafiksnit Luk vindue

Målested		
Dataejer	Sted-Id	Beskrivelse
0	88888880	Testmålestedet

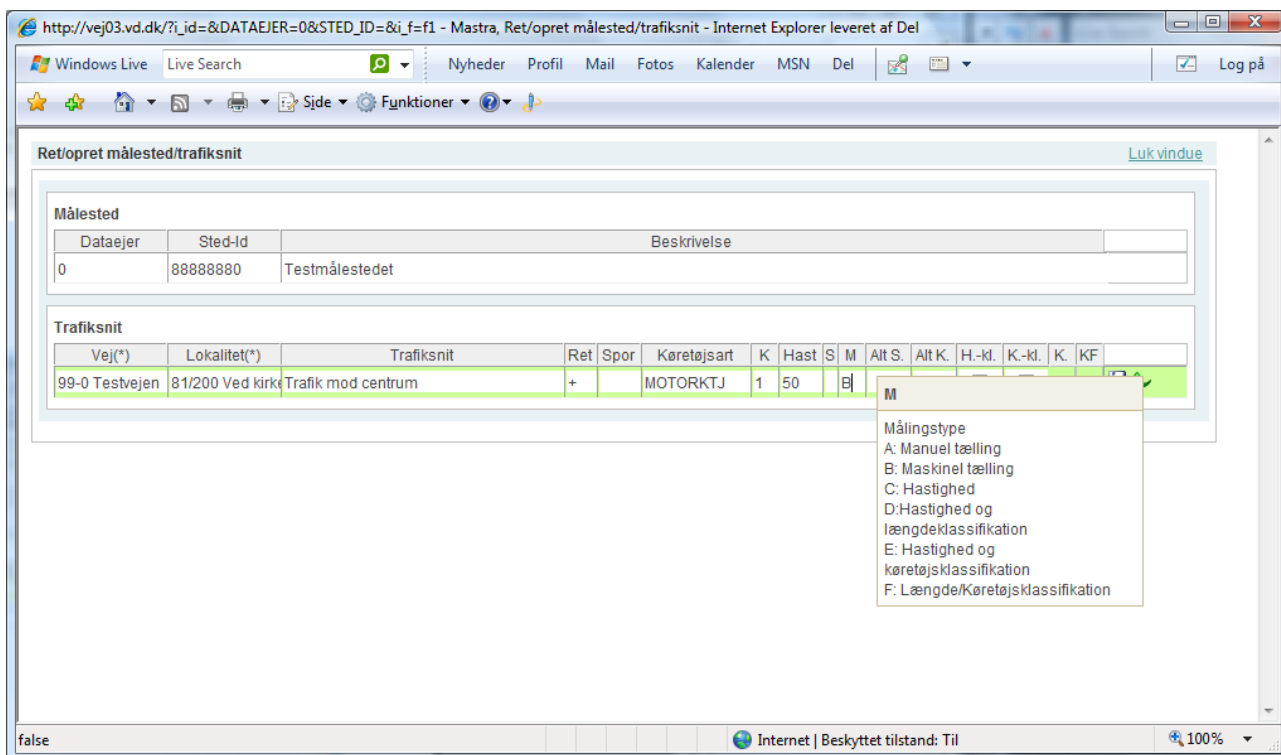
Trafiksnit															
Vej(*)	Lokalitet(*)	Trafiksnit	Ret	Spor	Køretøjsart	K	Hast	S	M	Alt S.	Alt K.	H.-kl.	K.-kl.	K.	KF
Test					MOTORKTJ							<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
2	-0 LR testvej														
99	-0 Testvejen														
628	-0 Rettestrup - Øverup (Omfartsvej v. om Næstved)														
6969	-0 Jan tester vej														
8330	-0 Tessebøllevej														
333444	-0 steen tester														
350627	-0 Stege - Klienteskov														
445566	-0 steen tester														
600516	-0 Horsens - Vejle, Horsensvej test														

false Internet | Beskyttet tilstand: Til 100%

Feltet lokalitet er også et ”automatisk søgefelt”. I nedenstående eksempel har man skrevet * (stjerne) i feltet. Nu vises alle lokaliteter som ligger på den valgte vej.



Nu indtastes resten af oplysningerne om trafiksnittet. Bemærk at hvis cursoren rører ved en overskrift, så vises en beskrivelse af hvad feltet anvendes til. På nedenstående eksempel vises beskrivelsen til overskriften "M".



Når man er færdig med at oprette trafiksnittet, klikkes på ”Gem” (disketten).
Nu kan næste trafiksnit oprettes. Klik på blyanten på den blanke linie under Trafiksnit. Nu bliver felterne skrivbare.

Ret/opret målested/trafiksnit Luk vindue

Målested		
Dataejer	Sted-Id	Beskrivelse
0	88888880	Testmålestedet

Trafiksnit															
Vej(*)	Lokalitet(*)	Trafiksnit	Ret	Spor	Køretøjsart	K	Hast	S	M	Alt S.	Alt K.	H.-kl.	K.-kl.	K.	KF
99-0	Testveje	81/200 Ved ki	Trafik mod centrum	+		MOTORKTJ	1	50		B		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
						MOTORKTJ						<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Da det ofte er de samme oplysninger som skal angives på efterfølgende trafiksnit, kan man kopiere. Bemærk at der vises et kopi-ikon på allerede oprettede trafiksnit.

Ret/opret målested/trafiksnit Luk vindue

Målested		
Dataejer	Sted-Id	Beskrivelse
0	88888880	Testmålestedet

Trafiksnit															
Vej(*)	Lokalitet(*)	Trafiksnit	Ret	Spor	Køretøjsart	K	Hast	S	M	Alt S.	Alt K.	H.-kl.	K.-kl.	K.	KF
99-0	Testveje	81/200 Ved ki	Trafik mod centrum	+		MOTORKTJ	1	50		B		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
						MOTORKTJ						<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Klikker man på kopi-ikonet, kopieres oplysninger om trafiksnittet ned til den tomme linie. I nedenstående eksempel er der trykket på kopi-ikonet, og efterfølgende er beskrivelsen, retning og kanal tilrettet.

Ret/opret målested/trafiksnit Luk vindue

Målested		
Dataejer	Sted-Id	Beskrivelse
0	88888880	Testmålestedet


Trafiksnit															
Vej(*)	Lokalitet(*)	Trafiksnit	Ret	Spor	Køretøjsart	K	Hast	S	M	Alt S.	Alt K.	H.-kl.	K.-kl.	K.	KF
99-0	Testveje	81/200 Ved ki	Trafik mod centrum	+		MOTORKTJ	1	50		B		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
99-0	Testveje	81/200 Ved ki	Trafik mod havnen	-		MOTORKTJ	2	50		B		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
						MOTORKTJ						<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>





Opret kombisnit

Nu skal der oprettes et kombisnit.

Processen er den samme som når almindelige trafiksnit oprettes. Klik på blyanten på den tomme linie. Kopier fra et eksisterende trafiksnit. Tilret beskrivelse, retning og kanal. Klik gem.


Ret/opret målested/trafiksnit [Luk vindue](#)





Målested			
Dataejer	Sted-Id	Beskrivelse	
0	88888880	Testmålestedet 	

Trafiksnit																	
Vej(*)	Lokalitet(*)	Trafiksnit		Ret	Spor	Køretøjsart	K	Hast	S	M	Alt S.	Alt K.	H.-kl.	K.-kl.	K	KF	
99-0	Testveje	81/200	Ved ki	Begge retninger		T		MOTORKTJ	50		B		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
99-0	Testveje	81/200	Ved ki	Trafik mod centrum		+		MOTORKTJ	1	50	B		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
99-0	Testveje	81/200	Ved ki	Trafik mod havnen		-		MOTORKTJ	2	50	B		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
								MOTORKTJ					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

Nu skal man fortælle hvilke trafiksnit som kombisnittet skal beregnes på grundlag af. Klik på ikonet i kolonnen "K".

Ret/opret målested/trafiksnit [Luk vindue](#)

Målested			
Dataejer	Sted-Id	Beskrivelse	
0	88888880	Testmålestedet 	

Trafiksnit																	
Vej(*)	Lokalitet(*)	Trafiksnit		Ret	Spor	Køretøjsart	K	Hast	S	M	Alt S.	Alt K.	H.-kl.	K.-kl.	K	KF	
99-0	Testveje	81/200	Ved ki	Begge retninger		T		MOTORKTJ	50		B		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
99-0	Testveje	81/200	Ved ki	Trafik mod centrum		+		MOTORKTJ	1	50	B		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
99-0	Testveje	81/200	Ved ki	Trafik mod havnen		-		MOTORKTJ	2	50	B		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
								MOTORKTJ					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

Nu kommer man til iMastra's skærm til valg af trafiksnit.

I nedenstående eksempel er der skrevet 88888880 i sted-id som søgekriterium, og der er klikket søg. Under fremsøgte trafiksnit ses de trafiksnit som opfylder betingelserne.

Rediger snit for kombisnit 99-0 Testvejen 81/200 Ved kirken Luk vindue

Skriv søgekriterier og klik på søg Åbn/luk avanceret søgning

Sted-Id	Dataejer (*)	Adm.vejnr	Vejdel	Kilometer	Meter	Retning	Spor	Kanal	Fra	Til	Min.dage
88888880											

Fremsøgte trafiksnit

Vælg	Sted-Id	Eier	Bst.	Vejnr	Del	Vejbeskrivelse	Km	Meter	Lokalitet	Kom.	R	Sp.	Kn.	S	M	Trafiksnit	Køretøjstype
<input type="checkbox"/>	88888880	0	0	99	0	Testvejen	81	200	Ved kirken	201	+	1	B			Trafik mod centrum	MOTORKTJ
<input type="checkbox"/>	88888880	0	0	99	0	Testvejen	81	200	Ved kirken	201	-	2	B			Trafik mod havnen	MOTORKTJ
<input type="checkbox"/>	88888880	0	0	99	0	Testvejen	81	200	Ved kirken	201	T		B			Begge retninger	MOTORKTJ

Viser 1-3 af 3

Valgte trafiksnit

Fjern	Sted-Id	Eier	Bst.	Vejnr	Del	Vejbeskrivelse	Km	Meter	Lokalitet	Kom.	R	Sp.	Kn.	S	M	Trafiksnit	Køretøjstype

Viser 1-0 af 0

Da kombisnittet skal beregnes som summen af trafiksnittet mod centrum og trafiksnittet mod havnen, markeres disse 2 trafiksnit. Bemærk at de trafiksnit som markeres vises i listen "Valgte trafiksnit". Nu klikkes "Gem" og efterfølgende "Luk vindue".

Rediger snit for kombisnit 99-0 Testvejen 81/200 Ved kirken Luk vindue

Skriv søgekriterier og klik på søg Åbn/luk avanceret søgning

Sted-Id	Dataejer (*)	Adm.vejnr	Vejdel	Kilometer	Meter	Retning	Spor	Kanal	Fra	Til	Min.dage
88888880											

Fremsøgte trafiksnit

Vælg	Sted-Id	Eier	Bst.	Vejnr	Del	Vejbeskrivelse	Km	Meter	Lokalitet	Kom.	R	Sp.	Kn.	S	M	Trafiksnit	Køretøjstype
<input checked="" type="checkbox"/>	88888880	0	0	99	0	Testvejen	81	200	Ved kirken	201	+	1	B			Trafik mod centrum	MOTORKTJ
<input checked="" type="checkbox"/>	88888880	0	0	99	0	Testvejen	81	200	Ved kirken	201	-	2	B			Trafik mod havnen	MOTORKTJ
<input type="checkbox"/>	88888880	0	0	99	0	Testvejen	81	200	Ved kirken	201	T		B			Begge retninger	MOTORKTJ

Viser 1-3 af 3

Valgte trafiksnit

Fjern	Sted-Id	Eier	Bst.	Vejnr	Del	Vejbeskrivelse	Km	Meter	Lokalitet	Kom.	R	Sp.	Kn.	S	M	Trafiksnit	Køretøjstype
<input checked="" type="checkbox"/>	88888880	0	0	99	0	Testvejen	81	200	Ved kirken	201	+	1	B			Trafik mod centrum	MOTORKTJ
<input checked="" type="checkbox"/>	88888880	0	0	99	0	Testvejen	81	200	Ved kirken	201	-	2	B			Trafik mod havnen	MOTORKTJ

Viser 1-2 af 2

I vinduet hvor trafiksnit oprettes, kan man nu se at ikonet til kombisnit er ændret, som tegn på at trafiksnittet er oprettet som et kombisnit.

Ret/opret målested/trafiksnit [Luk vindue](#)

Målested

Dataejer	Sted-Id	Beskrivelse	
0	88888880	Testmålestedet	

Trafiksnit

Vej(*)	Lokalitet(*)	Trafiksnit	Ret	Spor	Køretøjsart	K	Hast	S	M	Alt S.	Alt K.	H.-kl.	K.-kl.	K	KF	
99-0 Testveje	81/200 Ved ki	Begge retninger	T		MOTORKTJ		50		B			<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>			
99-0 Testveje	81/200 Ved ki	Trafik mod centrum	+		MOTORKTJ	1	50		B			<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>			
99-0 Testveje	81/200 Ved ki	Trafik mod havnen	-		MOTORKTJ	2	50		B			<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>			
					MOTORKTJ							<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			