





# Trafficdata.se

## Innehåll

۱ Tjänstens funktion	3
Akterna	3
2 Publicera metadata	5
2.1 Skapa konto	5
2.2 Skapa ny eller ansluta sig till befintlig organisation	6
2.3 Publicera metadata 1	0
3 Administratör 1	19
3.1 Lägg till användare 1	19
4 Synpunkter	25



## 1 Tjänstens funktion

Tjänsten ingår i EU:s plan att införa ITS (Intelligenta Transport System) i vägnätet och är reglerad i ITSdirektivet 2010/40/EU. Genom att samla information om och ge tillgång till relevanta och aktuella data via en nationell åtkomstpunkt (National Access Point) vill EU underlätta för de som skapar informationstjänster som kan effektivisera transporter och resor.

Det är EU som med utgångspunkt i direktivet avgör vilka data som ska göras tillgängliga på vilka villkor.

I Sverige ansvarar Trafikverket för att administrera tjänsten. För detta har Trafikverket valt att skapa en egen webbplats, <u>www.trafficdata.se</u>. Här publicerar de organisationer som samlar in och levererar data i Sverige metadata för dataset som de tillhandahåller. De som är intresserade av att få tillgång till data följer de anvisningar respektive organisation anger i sin metadatabeskrivning.

#### 1.1.1 TJÄNSTEN HAR TVÅ HUVUDFUNKTIONER:

- 1. Publish Metadata, för dig som vill publicera metadata
- 2. Access data, söka efter och länka till organisationer som tillhandahåller data.

För dig som är administratör för din organisation finns anvisningar i kap 3 nedan.

#### Akterna

ITS-direktivet realiseras genom lagstiftning som formuleras i ett antal akter

- Akt A Multimodal reseplanerare (ännu inte med i denna portal)
- Akt B Realtidsdata trafikinformation
- Akt C Vägsäkerhetsrelaterad trafikdata
- Akt E Säkra och skyddade lastbilsparkeringar

#### Akt B Realtidsdata trafikinformation

Innefattar ett 40-tal informationsmängder inom områden som vägnät, trafikreglering, parkering, ladd och tankstationer, händelser på vägen, restriktioner för vägar tunnlar och broar, hastigheter, restider mm. För en komplett beskrivning se EU:s hemsida <u>http://ec.europa.eu/transport/themes/its/news/2014-12-</u>18rtti en.htm

#### Akt C Vägsäkerhetsrelaterad trafikdata (akt c)

De data som tjänsten ger tillgång till är indelade i åtta kategorier (enligt ITS-direktivet akt c) av händelser och förhållanden. Dessa är:

- tillfälligt hal vägbana
- djur, människor, hinder, bråte på vägen
- oskyddad olycksplats
- tillfälligt vägarbete
- nedsatt sikt
- fordon i fel riktning på motorväg



- icke-skyltad blockering av väg exceptionella väderförhållanden •

#### Akt E

#### Information om säkra och skyddade lastbilsparkeringar

Data om Trafikverkets anläggningar, och lastbilsparkeringar som kommersiella eller kommunala aktörer tillhandahåller. Tjänsten tillhandahåller enbart statiska data.

version 1.2 2025-01-30



## 2 Publicera metadata

För att publicera metadata behöver man göra följande:

- 1. Skapa ett konto.
- 2. **Skapa en organisation**. För att skapa en organisation måste någon som har ett konto fylla i en ansökan vilket sker här på web-platsen. För att det skall var säkert kan det ta någon dag, uppgifterna behöver kontrolleras av supporten för Trafficdata.se. När det är klart kommer en bekräftelse om att organisationen är skapad. Med det följer rättigheten att administrera organisationens sidor på portalen vilket t.ex. omfattar att ge rättigheten till fler i sin organisation att fungera som administratörer eller editorer (registrerare av data).
- 3. Publicera metadata, följ anvisningarna nedan.

#### 2.1 Skapa konto

1. Kontakta mailadressen <u>supportinfo@trafficdata.se</u> vid skapande av nytt konto. Återkoppling från supporten sker sedan när kontot är skapat.



#### 2.2 Skapa ny eller ansluta sig till befintlig organisation

Här väljer man att skapa en ny organisation eller att ansluta sig till en befintlig organisation.

Gå till Dashboard. Symbolen finns till höger ovanför menyraden Välj "*My organizations*"

#### 2.2.1 SKAPA NY ORGANISATION

För att skapa en nv organisation klickar man på länken "**Request to creative on now**"

Trafficdata.se	Datasets Organ	izations FAQ	About	Search	Q	
A / Dashboard						
🗮 News feed 🛔 My Datasets 🔲 My	Organizations			4	Edit settings	
You are not a member of any organizations.						
+ Requestito create one now?	→	Request to joir	n one now?			
About Trafficdata.se supportinfo@traffidata.se			This websi Swedish Ti	te is provided b ansport Admin	y istration	

Fyll i formuläret enligt anvisningen. Se exempel nedan.



Your name:	Katta	
Your mail:	katarina.a.holm@trafikverket.se	
* Telephone:	010-123 82 72	
* Organization:	Trafikverket Swedish Transport Administration	
	Jag är inte en robot	
* Required field		Submit

Klicka på "Submit"

□ Trafikverket bekräftar via e-post när organisationen är skapad och man kan börja publicera metadata. Normalt utför Trafikverket detta inom två arbetsdagar.

Den som skapar organisationen tilldelas administratörsrättigheter vilket ger möjlighet att skapa dataset och lägga till nya medlemmar.

Nedan ser du ett exempel på svaret från Trafikverkets support klicka på *länken* som pilen visar.

-	Till	Supportinto trafficuata
=	Kopia	
skicka	Ämne	SV: Trafficdata organization request, ärende: #410840
Från: Su	upportinfo Traffi	icdata
Skickat:	: den 19 april 201	17 10:57
Till:		
Ämne:	SV: Trafficdata c	organization request, ärende: #410840
Hej Ker	nt!	
Hej Ker Din orga	nt! anisation är nu s	ikapad. Klicka på länken nedan och logga in med ditt <u>password</u> .
Hej Ker Din orga Ditt äre	nt! anisation är nu s nde:	ikapad. Klicka på länken nedan och logga in med ditt <u>password</u> .
Hej Ker Din orgi Ditt äre Dear Tr	nt! anisation är nu s nde: afficdata admini	ikapad. Klicka på länken nedan och logga in med ditt <u>password</u> . Istrator.
Hej Ker Din orga Ditt äre Dear Tra Kent o	nt! anisation är nu s nde: afficdata admini Olsson wants to	ikapad. Klicka på länken nedan och logga in med ditt <u>password</u> . istrator, create a new organization. Below is the submitted organization information:
Hej Ker Din orga Ditt äre Dear Tr Kent o Trafikve	nt! anisation är nu s nde: afficdata admini Olsson wants to  erket test25	ikapad. Klicka på länken nedan och logga in med ditt <u>password</u> , istrator, create a new organization. Below is the submitted organization information:
Hej Ker Din orga Ditt äre Dear Tr Kent o Trafikve You hav	nt! anisation är nu s afficdata admini Olsson wants to erket test25 ve to manage th	iskapad. Klicka på länken nedan och logga in med ditt <u>password</u> , istrator, create a new organization. Below is the submitted organization information: 
Hej Ker Din orga Ditt äre Dear Tr Kent o Trafikve You hav Sent by	nt! anisation är nu s afficdata admini Olsson wants to erket test25 ve to manage th :	istrator, create a new organization. Below is the submitted organization information: e request in the portal <u>http://www.trafficdata.se/organization/new/</u>
Hej Ker Din orgi Ditt äre Dear Tr Kent o I  Trafikve  You hav Sent by Name:	nt! anisation är nu s afficdata admini Olsson wants to erket test25 	istrator, create a new organization. Below is the submitted organization information: e request in the portal http://www.trafficdata.se/organization/new/
Hej Ker Din orgi Ditt äre Dear Tr Kent o I Trafikve You hav Sent by Name: Email: <u>k</u>	nt! anisation är nu s afficdata admini Olsson wants to 	iskapad. Klicka på länken nedan och logga in med ditt password. istrator, create a new organization. Below is the submitted organization information: e request in the portal http://www.trafficdata.se/organization/new/ fikverket.se
Hej Ker Din orga Ditt äre Dear Tr Kent o Trafikve 	nt! anisation är nu s afficdata admini Olsson wants to or erket test25 ver to manage th :: cent o Olsson ert.olsson@tra me: kenttest10	iskapad. Klicka på länken nedan och logga in med ditt <u>password</u> . istrator, create a new organization. Below is the submitted organization information: 



När du klickat på länken visas denna bild.

#### Fyll i "Username" och "Password".

rafficdata.se	Datasets	Organizations	FAQ	About	Ē
Unauthorized to create a group					
V Login					
Need an Account? Then sign right up, it only takes a minute. Create an Account Forgotten your password? No problem, use our password recovery form to reset it. Forgot your password?	Login Username: Password:	emember me			

#### 2.2.2 ANSLUT TILL BEFINTLIG ORGANISATION

För att ansluta sig till en organisation klickar man på länken "**Request to join one now**"

					🔓 😹 Katta 🚳 💽 🌣 🕩
Trafficdata.se	Datasets	Organizations	FAQ	About	Search Q
倄 / Dashboard					
I≣ News feed ▲ My Datasets	My Organizations				C Edit settings
You are not a member of any organizations					
+ Request to create one r	iow?	+> Reques	t to join	one now	R.
About Trafficdata.se supportinfo@traffida	ata.se			This web Swedish	site is provided by Transport Administration

Adminimstratören för organisationen rapporterar till dig när det är klart.



Välj den **organisation** du vill ansluta dig till.

Trafficdata.se		Datasets	Organizations	FAQ	About	Search	Q
🖀 / Dashboard							
🔳 News feed 🛛 🛦 M	ly Datasets 🛛 🗍 My	Organizations	5				Content Settings
Request to joir	n organizatior	i					
Your name: K	atta						
* Telephone:	Your telephone numb	er					
Organization:	Trafikverket						
	Jag är inte en	robot	reCAPTCHA refines - VI liter				
							Submit

Administratören för vald organisation bekräftar din ansökan via mail.

TRAFIKVERKET SWEDISH TRANSPORT ADMINISTRATION

version 1.1 2018-01-17

#### 2.3 Publicera metadata

Börja med att logga in på *trafficdata.se*.



När du valt login kommer denna bild upp, fyll i "Username" och "Password".

Frafficdata.se	Datasets	organizations	FAQ	About	Search		(
🕯 / Login							
Need an Account? Then sign right up, it only takes a minute. Create an Account Forgotten your password? No problem, use our	Login Username: Password:	Remember me					
password recovery form to reset it. Forgot your password?						L	ogin



När detta fönster öppnas klicka på **Trafficdata.se** 



Klicka på "Datasets" och därefter klicka på "Add Dataset" och fyll i formuläret enligt anvisning.



ranicuata.se	Datasets Organizations FAQ	About Sea	irch	
/ Datasets				
▼ Organizations Trafikverket (3)	Add Dataset			
▼ Tags	Source intersets			Q
act b (1)	3 datasets found	Order by:	Relevance	
Act E (1)				
Act B (1)	Road works			
▼ Formats text/html (2)	This dataset includes road works elaborated by Swedish	Transport Administra	ation. Test	
application/xml (1)	Safe and secure truck parkings			
▼ Licenses Creative Commons CC (3)	The provisions regulate how the Member States shall gat secure parking areas. Each country specifies, based on its resuftion	ther and provide info s own preconditions,	rmation on safe what	and
	Traveltimes			
	This dataset includes Traveltimes elaborated by Swedish	Transport Administr	ation.	
	You can also access this secistor using the ADI (see ADI Door)			

## TRAFIKVERKET SWEDISH TRANSPORT ADMINISTRATION







version 1.1 2018-01-





17





Nu är datasetet registrerat

#### Du kommer nu till sidan Resources

#### Fyll i denna

Trafficdata.se	Datasets	Organizations	FAQ	About Sear	ch Q
ACCESS URL URL till organisationens leveransplats för datasetet (kopiera från er hemsida och lägg in)	t / Real-time	traffic data, Spe	eed / Da	atex / Edit	5 View resource
application/xml	Access url: http:	//www.trafikverket.se/e	en/startpage	e/operations/C	
NAME Namn på leveransplatsen	Name	ex			-
	Description: Date	ex is the Swedish Trans	sport Admiı	nstrion resource for Re	al Time Traffic Data
<b>DESCPRITION</b> Fritext, beskriv resursen på engelska Beskrivning av platsen man hämtar datat ifrån	Format: XML	can use Markdown formatt	ing here	web page it's html	
FORMAT	lete				Update Resource
Välj formatet för leveransen.	J				



/ Datasets / Create Dataset

What's a resource?		2 Add data
resource can be any file or nk to a file containing seful data.	* Access url:	http://api.trafikinfo.trafikverket.se/
	Name:	API/xml
	Description:	API is the Swedish Transport Administration resource for short term road works
		You can use Markdown formatting here
	Format:	XML
		The format of the endpoint e.g. if a web page it's html
		Previous Save & add another Finish
	Vä	SAVE & ADD ANOTHER ilj för att kunna lägga till fler format i
	sa	mma resurs

### 2.4 När något blir fel eller när du vill uppdatera (Edit) ett dataset eller en Resource.

Det går att när som helst ändra och uppdatera datasetet, välj "Datasets"

Trafficdata.se Datasets

Välj det dataset som skall ändras, tryck på texten tex, "Road work information"



Välj därefter "Manage"



Du hamnar på fliken **"Edit metadata**", uppdatera och spar (Uppdate Dataset) sedan eller välj fliken "**Resources**" om du vill uppdatera Resource eller lägga till en ny Resource

	Edit metadata	<b>≡</b> Resources	
För att up välj önska	pdatera befintlig resurs d resurs		
	A / Organizations / Tra	fikverket / Real-time traffic data, Speed / <b>Edi</b> t	t
	Real-time traffic data, Speed	Edit metadata	View dataset
	Followers 0	+ Add new resource API API is one off the Swedish Traffic Adminstrion resource for	Real Time Traffic
För att lägg Add new	ga till en ny resurs välj <b>resource</b>	Datex is the Swedish Traffic Adminstrion resource for Real	Time Traffic Data



## 3 Administratör

Som administratör kan du:

- Lägga till och ta bort användare i din organisation och ändra deras behörighet
- Ta bort och ändra i datasetet

#### 3.1 Lägg till användare

#### 3.1.1 HANTERA EN FÖRFRÅGAN OM ATT FÅ BLI MEDLEM I DIN ORGANISATION

När en förfrågan kommer in klicka på länken och följ instruktionen.

tor 2017-04-20 09:22
Iratticdata.se <supportinto@tratticdata.se></supportinto@tratticdata.se>
Trafficdata organization request
Till 📕 Holm Katarina, TLfsv
Dear Katta test 1 administrator,
Kent o Olsson wants to join organization Katta test 1
Users contact information is:
email: kent.olsson@trafikverket.se
username: kenttest10 /
telephone: 0705325996
You have to manage the request in the portal http://www.trafficdata.se/organization/member new/26d1b2d6-188e-4511-8886-aba7ffacf8a1
Trafficdata.se (https://www.trafficdata.se)

#### Fvll i *Username/användarnamn*. kopiera från mail ovan. OBS! Fvll inte i Email adress.

Trafficdata.se	Datasets Organ	izations FA	Q About	Search	Q
🖀 / Organizations / Katta	a test 1 / Manage				
	🕼 Edit 🛔 Datasets 👹 Me	embers			• View
Katta test 1	Add Member			← Back to a	ll members
There is no description for this organization	Existing User : If you wish to add an existing user, s their username below.	search for	New User : If you wish to inv email address.	rite a new user, ent	er their
What are roles?	Username	OR	Email address		
Admin: Can add/edit and delete datasets, as well as manage organization members.	Role: Member				
Editor: Can add and edit datasets, but not manage organization members.				A	dd Member



Välj önskad behörighetnivå.

Admin: kan skapa och ta bort dataset och medlemmar. Editor: redigera och lägga upp dataset Member: kan se privata och publika dataset

Trafficdata.se	Datasets Organizatio	ns F/	Q	About	Search	
🕷 / Organizations / Kat	ta test 1 / Manage					
	🕼 Edit 🎿 Datasets 👹 Members					@ View
Katta test 1	Add Member				← Back to	o all members
There is no description for this organization	Existing User : If you wish to add an existing user, search their username below.	for	New If you email	User : wish to inv address.	ite a new user, e	nter their
What are roles?	Usemame	OR	Ema	iil address		
Admin: Can add/edit and delete datasets. as well as manage organization members.	Admin Editor Member					
Editor: Can add and edit datasets, but not manage organization members.						Add Member

Meddela den som ansökt om medlemskap att den fått tillgång till organisationen.

Organizations

FAQ



3.1.2 OM DU SOM ADMINISTRATÖR VILL LÄGGA UPP EN ANVÄNDARE (SOM INTE HAR SKICKAT IN EN FÖRFRÅGAN)

#### Välj "**Organiz<del>ations</del>"**

# Trafficdata.se

<image>

Datasets

The portal Trafficdata.se is a national service in which we gather information on, and provide you with access to, traffic and road network data.

We address this to those of you who provide data and to those who will use it for creating information services.

In the portal we present data that is available in the Swedish road network, irrespective of which organisation is collecting and supplying it. You can get access to the data you are interested in and want to use by means of links to the respective supplier.

About Trafficdata.se supportinfo@trafficdata.se



Välj "**din organişation"**.



#### Välj "**Manage"**





			(		20 U ¥ U7
Trafficdata.se	Datas	ets Organizations	FAQ About	Search	Q
倄 / Organizations / Katt	a test 1 / Manag	è			
	🕼 Edit 🛔 Dat	asets 🍟 Members			( View
	Name:	Katta test 1			
Katta test 1 There is no description for this organization	* URL:	/organization/ kattatest1	ĺ.		
	Description:	A little information about n	ny organization		
		You can use Markdown format	ting here		
	Image URL:	http://example.com/my-im	age.jpg		
	Image:				
					🔍 100 %

#### Välj "Add Member".

Trafficdata.se	Datasets	Organizations	FAQ	About	Search	Q
A / Organizations / Kat	a test 1 / Manage					
	🕼 Edit 🛔 Datasets	Members				View
Katta test 1	Add Member 2 members					
this organization	User			Role		
	🧱 Katarina Holm			Admin		× ×
	Kent o Olsson			Member		۶×

Om personen har ett konto fyll i "**Username/användarnamn**". Om personen inte har ett konto fyll i



#### "Email adress".

Då skapas automatiskt ett användarnamn. Välj också nivån på behörighet "*Role/roll*". Slutför genom att välja "*Add Member*"

Trafficdata.se	Datas	sets Organizations	FAG	Q About	Search	C
🕈 / Organizations / Kat	ta test 1 / Manag	je	/			
	🕼 Edit 🛔 Dat	tasets 嶜 Members	. /			View
::::	Add Mem	iber /			🗲 Back t	o all members
Katta test 1 There is no description for this organization	Existing User : If you wish to add a their username belo	in existing user, search fo ow.	r	New User : If you wish to i email address.	nvite a new user, e	enter their
What are roles?	Username		OR	Email address		
Admin: Can add/edit and delete datasets, as well as manage organization members.	Role: Member					
Editor: Can add and edit datasets, but not manage organization members.					(	Add Member

#### Det genereras automatiskt ett mail från Trafficdata.se när du skapat en ny medlem, se nedan.

Dear kent-olsson-6103,

You have been invited to Trafficdata.se. A user has already been created to you with the username kent-olsson-6103. You can change it later.

To accept this invite, please reset your password at:

https://www.trafficdata.se/user/reset/fb9be566-317d-4dca-a933-37443c5f9e40?key=d4af0f3372

Trafficdata.se (https://www.trafficdata.se)

Lägg in länk till logga eller hemsida – image URL. Svg format, jpg-format, png m fl fungerar.



version 1.1 2018-01-17

## 4 Synpunkter

Har ni synpunkter på eller förbättringsförslag till "Manualen", skicka dessa till

supportinfo@trafficdata.se