

## OpenData.dk

Mastra's data skal kunne udstilles på OpenData.dk. De enkelte kommuner er blevet spurgt, og de fleste har givet samtykke.

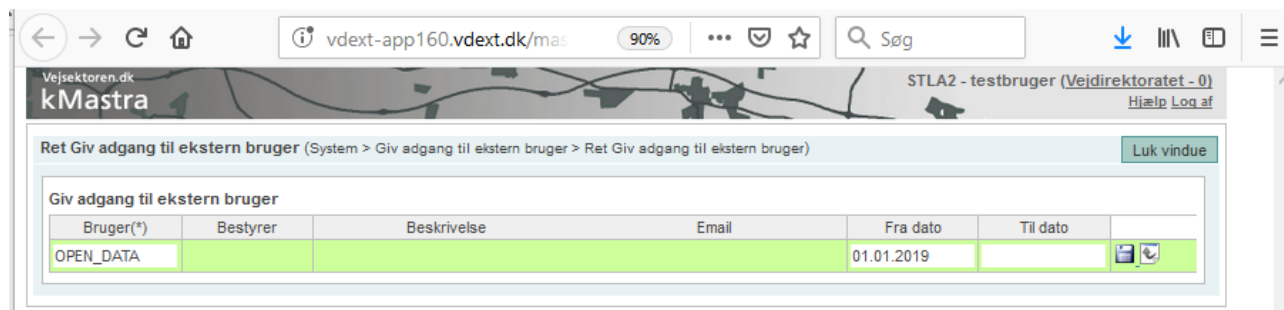
Der er, efter samme skabelon som er anvendt til SDFE (hvor trafikdata anvendes i forbindelse med en vejklassifikation, som Skat så bruger i forbindelse med de kommende ejendomsvurderinger), oprettet en bruger, OPEN\_DATA, som de enkelte kommuner så kan give adgang til med "Giv adgang". Det foregår i nogle få, enkle step, som Mastra kontaktpersonen skal udføre

1. Gå ind i "Giv adgang til ekstern bruger"



The screenshot shows the user interface for a test user named 'STLA2 - testbruger'. At the top, there are navigation tabs: 'Upload fil', 'Egne nøgletal', 'Udtræk', 'Registre', 'Kort', and 'System'. A dropdown menu is open under the 'Registre' tab, listing several options: 'Skift adgangskode', 'Profil', 'Skift dataejer', 'Giv adgang til ekstern bruger' (highlighted), 'Genberegning nøgletal', 'Lok. brugeradm.', and 'Opdater vej-register'. Below the menu is a photograph of a street scene. At the bottom, there is a 'Kontakt' section with text: 'Har du et problem/spørgsmål af trafikfaglig karakter eller et spørgsmål vedr. brugen af kMastra, så kontakt Trafikstatistikaafdelingen, [Niels Moltved \(7244 3182\)](#)'.

2. Giv adgang til at OPEN\_DATA kan vise jeres data



The screenshot shows a web browser window displaying the 'Giv adgang til ekstern bruger' configuration page. The browser address bar shows 'vdext-app160.vdext.dk/ma:'. The page title is 'STLA2 - testbruger (Vejdirektoratet - 0)'. The breadcrumb trail is 'Ret Giv adgang til ekstern bruger (System > Giv adgang til ekstern bruger > Ret Giv adgang til ekstern bruger)'. A table titled 'Giv adgang til ekstern bruger' contains the following data:

Bruger(*)	Bestyrer	Beskrivelse	Email	Fra dato	Til dato
OPEN_DATA				01.01.2019	

3. Klik på Gem (disketten), og rettigheden er oprettet

Bruger	Bestyrer	Beskrivelse	Email	Fra dato	Til dato	Ret
HBV	999	Heidi Borum Vårhø	hbv@vd.dk			
JEUDV	851	Je1 Udvikling	je1@vd.dk			
JE1	540	Jakob Eibek	dummy@lbe.dk			
KUH	967	KÅRE ULRIK HANSEN, A/S Øresund	kuh@sbf.dk			
KU1	999	JE1 kmastra bruger				
NEM	390	Niels Moltved	nem@vd.dk			
OPEN_DATA	999	Open data - data til OpenData.dk		01.01.2019		
SDFE	999	SDFE, data til vejklassifikation	svese@sdfе.dk	16.03.2018		
SSCH	967	SVEND SCHRØDER	ssc@vd.dk			
STLA1	420	kMastra bruger				

Viser 6-15 af 15

<< Første < Forrige sæt Næste sæt > Sidste >>  Vis alle

Til at styre rettighederne mere specifikt er der oprettet et OpenData-profil-skærbillede, som Mastra-kontaktpersonerne kan benytte. Det åbnes fra Profil-skærbilledet:

Vejskorten.dk  
**kMastra**
STLA2 - testbruger (Vejdirektoratet - 0)  
[Hielp](#) [Log af](#)

Forside Søg målinger Indsend målinger Upload fil Egne nøgletal Udtræk Registre Kort System

**Profil (System > Profil)**

Bruger-id	Brugernavn	Database	Vejbst.
1393	STLA2	MASTRA	0

Nedenstående værdier er forvalgt søgefelterne i kMastra:

Mangler register tilpasning

Mangler trafiktype fastlæggelse

Vis antal målinger

År

Initialer  Beskrivelse

Email-adresse til udskrift

Email-adresser hvorfra rådata accepteres

**Visning af Mastra data på OpenData.dk** ✖

Medtag data for indeværende år

Antal måneder, som data fra forrige år skal forsinkes

Antal år bagud, som data skal vises for

Vis data for motorkøretøjer

Vis data for cykler

Vis data for fodgængere

Vis data for lastbiler

Vis hastighedsdata

Vis støjdata

Det mindste antal dage, der skal være talt, før tællingen vises

Benyt lokale vejnavne Gem

WFS-service

Lag (FeatureType)  Brugernavn  Password  WFS



"Antal måneder, som data fra forrige år skal forsinkes", er kun relevant, når "Medtag data for indeværende år" *ikke* er afkrydset. Man kan således opnå, at data for 2018 først bliver vist efter marts 2019, hvis man fravælger "Medtag data for indeværende år" og sætter "Antal måneder, som data fra forrige år skal forsinkes" til 3.

Støjdata indeholder både data om lastbiler og hastigheder, selv om det måttet være fravalgt via afkrydsningsfelterne – støjdata er en helhed, som man enten vælger eller fravælger.

Den samlede mængde data-enheder, som kan blive udstillet, er:

<i>Nøgletal</i>	<b>Beskrivelse</b>
<b>Dataenhed</b>	
<i>DATAEJER</i>	Ejeren af trafik-nøgletallene - vises som kommunenummer. Vejdirektoratet står som dataejer 0.
<i>VEJBESTYRER</i>	Vejbestyreren på tællestedet - vises som kommunenummer. Vejdirektoratet står som vejbestyrer 0.
<i>VEJNR</i>	Det administrative vejnr som det fremgår af CVF (Den Centrale vej og stifortegnelse, se cvf.dk)
<i>VEJDEL</i>	
<i>VEJNAVN</i>	Vejdelen på tællestedet, i nogle kommuner også benævnt Sidevejsnummeret. Er generelt '0', eller starter med '0', for ordinær vej.
<i>KILOMETER</i>	Vejens navn på tællestedet. Tællestedets kilometer-angivelse - tællestedet har en såkaldt kilometrerung (stationering), som typisk er afstanden fra vejens start hen til tællestedet; KILOMETER er så kilometer-delen af kilometrerung.
<i>METER</i>	Som ovenfor, blot er der tale om meter-delen af kilometrerung.
<i>LOKATION</i>	Beskrivelse af tælle-lokaliteten
<i>KOMMUNE</i>	Kommunenummeret på tællestedet
<i>KOERETOEJSART</i>	Køretøjsarten, enten Motorkøretøjer (MOTORKTJ) eller Cykel-knallert (C/K)
<i>AAR</i>	Året hvor tællingen, eller tællingerne, er udført.
<i>AADT</i>	Opregnet tal for Årsdøgnstrafik, normalt benævnt ÅDT. Gennemsnitligt antal køretøjer pr. døgn taget over alle dage i året.
<i>HDT</i>	Opregnet tal for Hverdagsdøgntrafik. Gennemsnitligt antal køretøjer pr. døgn taget over alle hverdage i året, weekender, sommerferie-periode og helligdage indgår ikke.
<i>JDT</i>	Opregnet tal for Julidøgnstrafik - trafikken på en dag i juli
<i>TRAFIKTYPE</i>	Trafiktypen, som siger noget om trafikens fordeling hen over året.
<i>GNS_HASTIGHED</i>	Den gennemsnitligt målte hastighed på tællestedet.
<i>TALTE_DAGE</i>	Antal dage der er talt indenfor året.
<i>AE10HOEJ</i>	Ækvivalente 10-ton akser, normalt benævnt Æ10 - et mål for belastningen af vejens bærelag, her beregnet for veje udenfor decideret byområde
<i>AE10LAV</i>	Som AE10HOEJ, men i decideret byområde .
<i>LBIL_AADT</i>	Lastbil-ÅDT - ÅDT for lastbiler, her defineret som køretøjer med en samlet længde på over 5,80 meter.
<i>HAST_GRAENSE</i>	Den på tællestedet gældende hastighedsgrænse.
<i>FRAKTIL_PCT_15</i>	15% hastigheds-fraktilen - den hastighed, som 15% af køretøjerne kører under.
<i>FRAKTIL_PCT_85</i>	85% hastigheds-fraktilen - den hastighed, som 85% af køretøjerne kører under.
<i>PCT_OVER_HASTGR</i>	Procent af køretøjer, som kører over hastighedsgrænsen, altså "for hurtigt".

<i>PCT_OVER_HASTGR_P10</i>	Procent af køretøjer, som kører over hastighedsgrænsen+10km/t - hvis hastighedsgrænsen er 60km/t, er det altså den procentdel af køretøjerne, som kører over 70km/t.
<i>PCT_OVER_HASTGR_P20</i>	Procent af køretøjer, som kører over hastighedsgrænsen+20km/t - hvis hastighedsgrænsen er 60km/t, er det altså den procentdel af køretøjerne, som kører over 80km/t.
<i>LBIL_PCT</i>	Procentdelen af lastbiler taget i forhold til den samlede mængde motorkøretøjer. Lastbiler er her køretøjer med en samlet længde på over 5,80 meter.

### Støjdata

<b>Dataenhed</b>	<b>Beskrivelse</b>
<i>DATAEJER</i>	Ejeren af trafik-nøgletallene - vises som kommunenummer. Vejdirektoratet står som dataejer 0.
<i>VEJBESTYRER</i>	Vejbestyreren på tællestedet - vises som kommunenummer. Vejdirektoratet står som vejbestyrer 0.
<i>VEJNR</i>	Det administrative vejnr som det fremgår af CVF (Den Centrale vej og stifortegnelse, se cvf.dk)
<i>VEJDEL</i>	Vejdelen på tællestedet, i nogle kommuner også benævnt Sidevejsnummeret. Er generelt '0', eller starter med '0', for ordinær vej.
<i>VEJNAVN</i>	Vejens navn på tællestedet.
<i>KILOMETER</i>	Tællestedets kilometer-angivelse - tællestedet har en såkaldt kilometrering (stationering), som typisk er afstanden fra vejens start hen til tællestedet; KILOMETER er så kilometer-delen af kilometreringen.
<i>METER</i>	Som ovenfor, blot er der tale en meter-delen af kilometreringen.
<i>LOKATION</i>	Beskrivelse af tælle-lokaliteten
<i>KOMMUNE</i>	Kommunenummeret på tællestedet
<i>AAR</i>	Året hvor tællingen, eller tællingerne, er udført.
<i>AADT</i>	Opregnet tal for Årsdøgns trafik, normalt benævnt ÅDT. Gennemsnitligt antal køretøjer pr. døgn taget over alle dage i året.
<i>TIMEANTAL07_19_MOTORKTJ</i>	Antal motorkøretøjer pr. time mellem kl. 07 og 19
<i>TIMEANTAL19_22_MOTORKTJ</i>	Antal motorkøretøjer pr. time mellem kl. 19 og 22
<i>TIMEANTAL22_07_MOTORKTJ</i>	Antal motorkøretøjer pr. time mellem kl. 22 og 07
<i>GNSHAST07_19_MOTORKTJ</i>	Gennemsnitshastighed for motorkøretøjer mellem kl. 07 og 19
<i>GNSHAST19_22_MOTORKTJ</i>	Gennemsnitshastighed for motorkøretøjer mellem kl. 19 og 22
<i>GNSHAST22_07_MOTORKTJ</i>	Gennemsnitshastighed for motorkøretøjer mellem kl. 22 og 07
<i>TIMEANTAL07_19_0_580</i>	Antal køretøjer med længde 0-580cm pr. time mellem kl. 07 og 19
<i>TIMEANTAL19_22_0_580</i>	Antal køretøjer med længde 0-580cm pr. time mellem kl. 19 og 22
<i>TIMEANTAL22_07_0_580</i>	Antal køretøjer med længde 0-580cm pr. time mellem kl. 22 og 07
<i>GNSHAST07_19_0_580</i>	Gennemsnitshastighed for køretøjer med længde 0-580cm pr. time mellem kl. 07 og 19

<i>GNSHAST19_22_0_580</i>	Gennemsnitshastighed for køretøjer med længde 0-580cm pr. time mellem kl. 19 og 22
<i>GNSHAST22_07_0_580</i>	Gennemsnitshastighed for køretøjer med længde 0-580cm pr. time mellem kl. 22 og 07
<i>TIMEANTAL07_19_580_1250</i>	Antal køretøjer med længde 580-1250cm pr. time mellem kl. 07 og 19
<i>TIMEANTAL19_22_580_1250</i>	Antal køretøjer med længde 580-1250cm pr. time mellem kl. 19 og 22
<i>TIMEANTAL22_07_580_1250</i>	Antal køretøjer med længde 580-1250cm pr. time mellem kl. 22 og 07
<i>GNSHAST07_19_580_1250</i>	Gennemsnitshastighed for køretøjer med længde 580-1250cm pr. time mellem kl. 07 og 19
<i>GNSHAST19_22_580_1250</i>	Gennemsnitshastighed for køretøjer med længde 580-1250cm pr. time mellem kl. 19 og 22
<i>GNSHAST22_07_580_1250</i>	Gennemsnitshastighed for køretøjer med længde 580-1250cm pr. time mellem kl. 22 og 07
<i>TIMEANTAL07_19_O_1250</i>	Antal køretøjer med længde over 1250cm pr. time mellem kl. 07 og 19
<i>TIMEANTAL19_22_O_1250</i>	Antal køretøjer med længde over 1250cm pr. time mellem kl. 19 og 22
<i>TIMEANTAL22_07_O_1250</i>	Antal køretøjer med længde over 1250cm pr. time mellem kl. 22 og 07
<i>GNSHAST07_19_O_1250</i>	Gennemsnitshastighed for køretøjer med længde over 1250cm pr. time mellem kl. 07 og 19
<i>GNSHAST19_22_O_1250</i>	Gennemsnitshastighed for køretøjer med længde over 1250cm pr. time mellem kl. 19 og 22
<i>GNSHAST22_07_O_1250</i>	Gennemsnitshastighed for køretøjer med længde over 1250cm pr. time mellem kl. 22 og 07

Hvilke formater, som data vil blive udstillet i på OpenData.dk, mangler stadig at blive endeligt fastlagt.

JE1 19.03.2019