

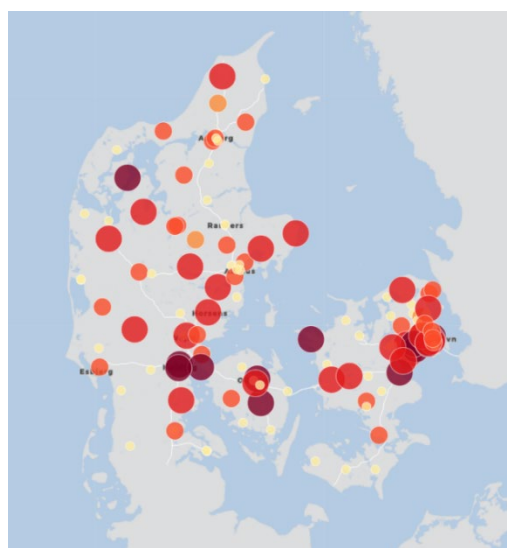
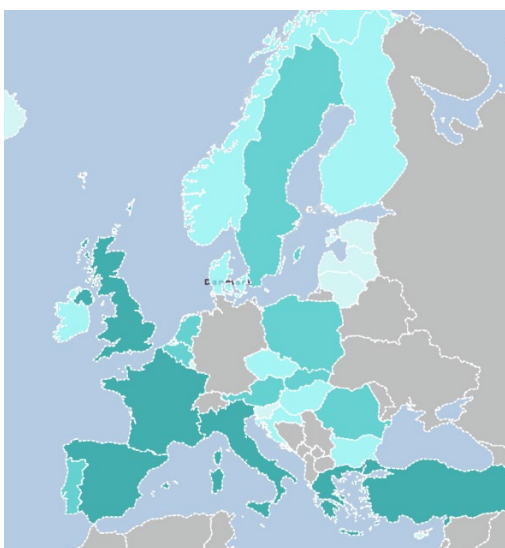
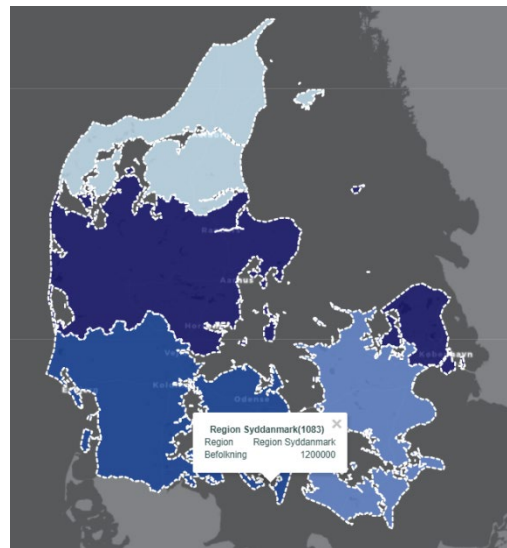
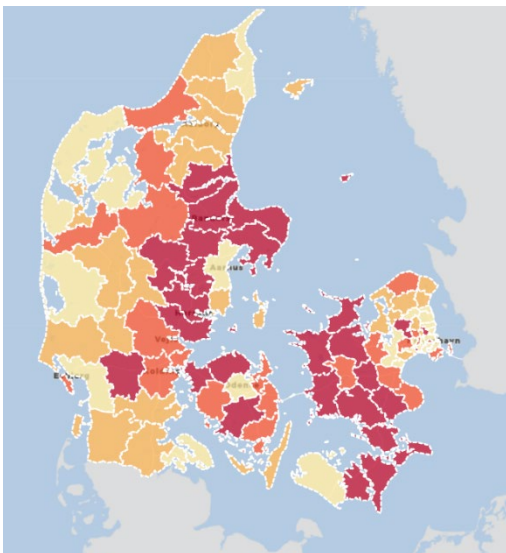
Guide til Mapit

Login


1. Gå til mapit.viamap.net
2. Login med dit brugernavn og password
3. Eller for at prøve Mapit gratis i 8 dage klik "Sign Up"
4. Såfremt du ikke modtager en mail med adgangslink, så tjek venligst dit spamfilter
5. Såfremt du oplever problemer med login eller ønsker at høre nærmere om licenser til Mapit, så send en mail til tkk@molbak.dk

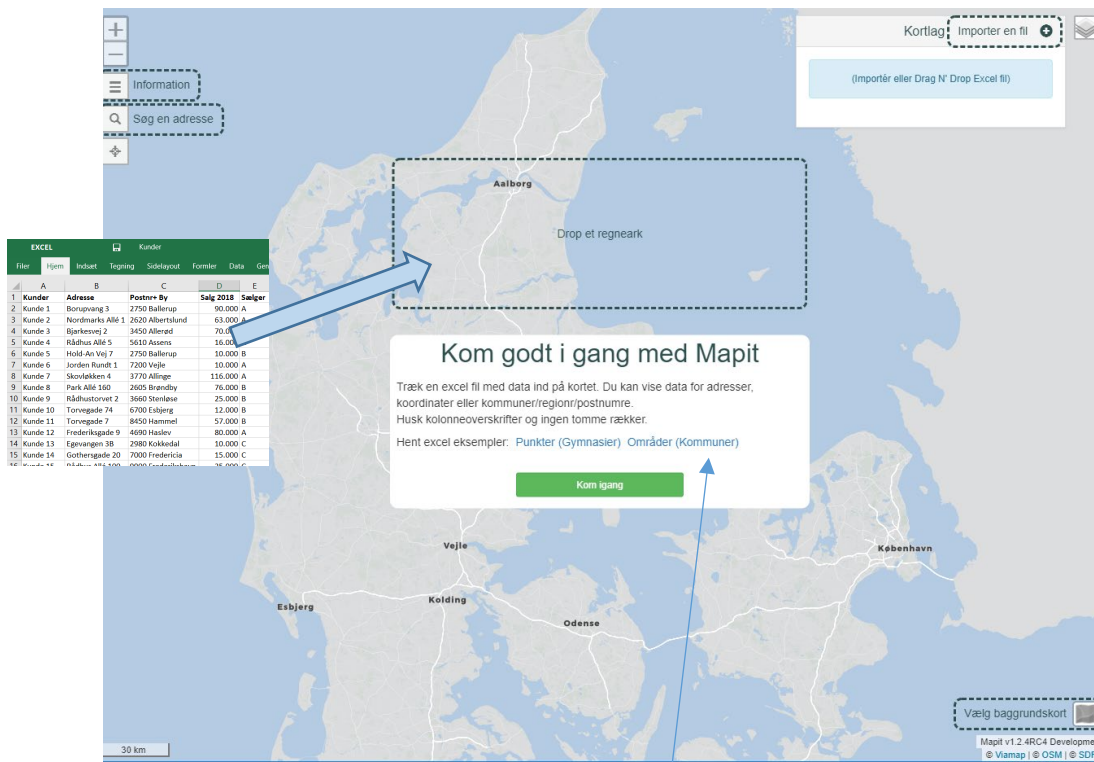
Lav dine egne kortløsninger

Med Mapit kan du hurtigt lave din egen kortløsning, som viser dine egne data. Her et par eksempler:



Kom godt i gang

Ved første login vil du se et Danmarkskort med en række hjælpepetekster. Når du klikker "Kom i gang" forsvinder de, men kan altid genkaldes i menuen  under "Kom godt i gang".



The screenshot shows the Viamap interface with a map of Denmark. An Excel spreadsheet is overlaid on the left side of the map, showing a list of customers with columns for 'Kunde', 'Adresse', 'Postnr+ By', 'Salg 2018', and 'Sælger'. A dialog box titled 'Kom godt i gang med Mapit' is centered on the map, containing the following text:

Kom godt i gang med Mapit

Træk en excel fil med data ind på kortet. Du kan vise data for adresser, koordinater eller kommuner/region/postnumre. Husk kolonneoverskrifter og ingen tomme rækker.

Hent excel eksempler: [Punkter \(Gymnasier\)](#) [Områder \(Kommuner\)](#)

Kom i gang

Du kan downloade eksempel-filer, for at komme hurtigt i gang.

Upload af egne data

Du kan uploade dine egne Excel data med adresser, koordinater eller områder. Excel-arket skal indeholde kolonneoverskrifter. Der må ikke forekomme tomme kolonner eller rækker.

Der er 2 måder at uploade egne data:

- Drag-and-Drop - træk din Excel fil henover kortet
- Tryk på knappen "Importér en fil"

Hvis du vælger Drag-and-drop, vil Mapit analysere dine data for at forstå hvordan de kan vises. Hvis data kan genkendes, bliver data vist automatisk. Ellers skal du foretage nogle valg, se herunder.

Hvis du vælger "importér en fil" åbner din stifinder til udvælgelse af din fil.

Hvis Mapit ikke kan detektere hvilken slags data du er ved at importere, fremkommer en boks frem hvor du kan vælge hvilken slags data din fil indeholder og hvad de forskellige excel- kolonner indeholder.

Upload af adresse-data eller koordinater

Vælg felter

Datasæt navn

Korttype

Adresse

Adresselinie 2

Adresselinie 3

Navnet på dit datalag. Dette navn vil fremgå af kortlags oversigten. Tages fra dit dokument-navn men kan redigeres efterfølgende.

Typen af dine data. Vælg om det er adresser, punkter eller områder du ønsker vist på kortet

Match import af data til det du har i dine excel-kolonner: Når du uploader adressedata, skal du forklare Mapit hvilken kolonner der tilsammen danner adressen: fx Adresse, Postnummer, By. Hvis dine adresser er i et samlet felt, skal du ikke udfylde Adresselinie 2+3.

Upload af område-data (Kommuner, Regioner, Postnumre, Lande)

Vælg felter

Datasæt navn

Korttype

Organitorisk enhed

Type af reference

Regionnavn

Navnet på dit datalag. Dette navn vil fremgå af kortlags oversigten. Tages fra dit dokument-navn men kan redigeres efterfølgende.

Typen af dine data.

Vælg om dine data er fordelt på kommuner, regioner, postnumre eller lande.

Definér om det er tal eller tekst der identificerer dine områder (fx kommune-koder eller kommunenavne)

Identificér kolonnen (bogstavet refererer til kolonnen i excel)

Ændring af udseende på punkter

Når data er uploadet til kortet kan farver og visning ændres. Dette gøres ved at klikke på ikonet for Udseende i oversigten Kortlag (tandhjulet):



Når der er klikket på Udseende kommer nedenstående boks frem, her kan du vælge hvilke farver og størrelser dine punkter skal have og hvorvidt de skal grupperes når der er mange.

Navn på datasæt. Kan redigeres

Hvis du vil have label vist ved klik på dine punkter (pop-up)

Valg af fast farve for dit punkt

Eller farvelæg punkterne afhængig af det enkelte punkts værdi (tal)

Dine punkter vises med forskellig størrelse afhængig af det enkelte punkts værdi (tal)

Når du har mange punkter eller punkter der ligger tæt, kan de samles indtil der zoomes længere ind i kortet (clustering)

Udseende

Datasæt navn

Label

Farvet efter værdi

Farveskala

Størrelse efter værdi

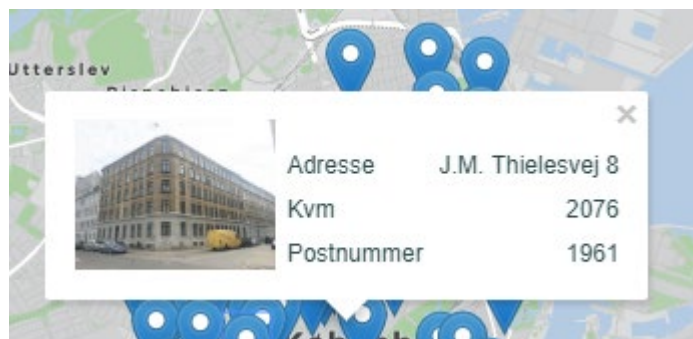
Gruppér nærliggende punkter

Luk

Labels

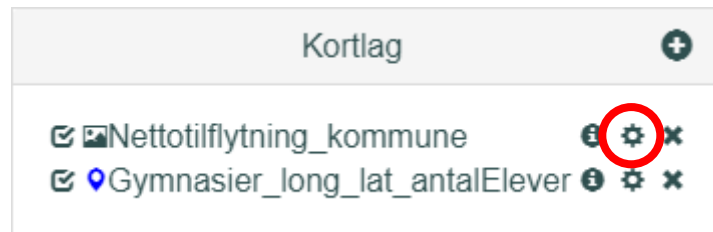
Der kan vises labels i kortet ud fra kolonnerne i det indlæste regneark. De vises i den rækkefølge de listes i. Som basis kan der vises op til 10 labels.

Det er muligt at tilføje foto samt mulighed for op til 20 labels. (option)



Ændring af udseende på områder

Når data er uploadet til kortet kan farver og visning ændres. Dette gøres ved at klikke på ikonet for Udseende i oversigten Kortlag (tandhjulet):



Når der er klikket på Udseende kommer nedenstående boks frem, her kan du vælge farver og visning af dine områder.

Navn på datasæt. Kan redigeres

Hvis du vil have label vist ved klik på dine områder (pop-up) fx Kommunnavne.

Vælg "Farvet efter værdi" når du vil have dine områder vist med forskellig farve afhængig af værdi (tal). Vælg farveskala.

Hvis du har områder uden data eller med værdien 0, så kan du gøre området gennemsigtigt ved at klikke her.

Udseende

Datasæt navn

Label

Farvet efter værdi

Farveskala

Skjul områder uden data

Luk

Skift af baggrundskort

Det er muligt at skifte baggrundskortet, så kortets farver fremstår tydeligere eller mere diskret. Dette gøres ved klik på lagvælgeren i nederste højre hjørne:

Mølbak Landinspektører A/S. Telefon: 70200883. Mail: molbak@molbak.dk

5

Skift af farvevisning på områder

Ved at klikke på de farvede firkanter, får du lov til at ændre den pågældende farve. Bare klik på den farve du ønsker.



Ligeledes kan tal-skalaen redigeres ved at klikke ind i feltet og redigere tallet og klikke OK.

Point of Interest POI

Hvis du har licens til 'POI' funktionen vises knappen 'POI' når der er zoom'et ind.



Ved klik vises ikoner for de forskellige typer af interessepunkter. Klik på de ikoner der ønskes. Klik igen for at fjerne visning.

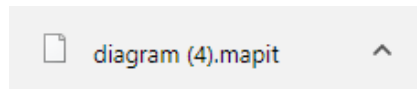
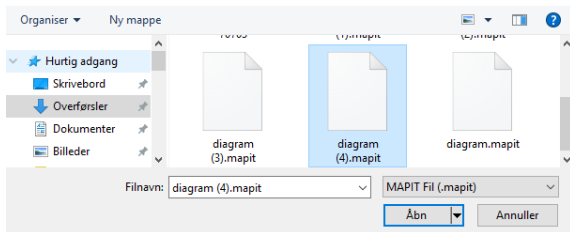
NB. Hvis kortet flyttes eller zoomes skal man trykke et ikon fra/til for at opdatere visningen.

Gem kort og indlæs gemte kort

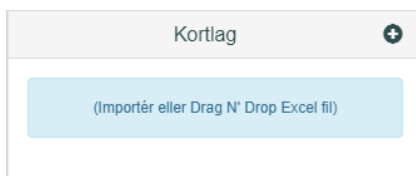


Ved klik på menu-punktet med de 3 streger, så får du adgang til at gemme dit kort.

Kortet gemmes og downloades til dine "Overførsler" eller "Downloads".



Når du eller en anden Mapit-bruger ønsker at få kortet vist igen, så importer blot det gemte kort via denne boks,



(ligesom hvis det var en excel-fil).

Bemærk at indlæste kort ikke kan redigeres.

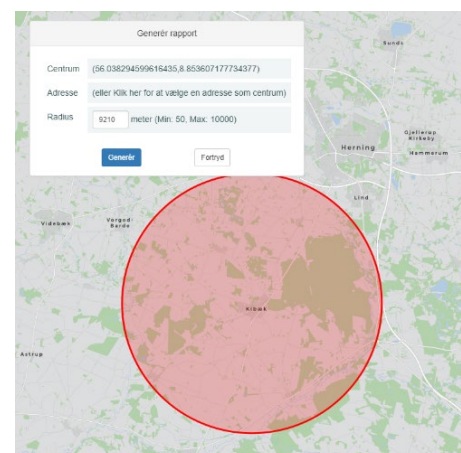
Del kort med andre: Generér Link til Kort (Option)

Vælg "Generér Link til Kort" i menuen. Da fremkommer et vindue med et link til kortet. Dette link kan benyttes af andre til at få vist netop det kort du har lavet. Der kræves ikke login og modtageren kan ikke redigere eller ændre udseende på kortet. Kortlinket udløber efter 30 dage.

Generer rapport (option)

Det er muligt at få genereret en rapport over demografien for et cirkulært område. Vælg 'Generer Rapport' fra menuen og følg vejledningen på skærmen.

1. Klik i kortet for at angive centrum for det ønskede rapportområde
2. Alternativt indtast adresse som centrum for det ønskede rapportområde
3. Træk en cirkel til rapportområdet har den ønskede størrelse
4. Alternativt angiv radius i meter
5. Tryk på knappen 'Generér'.



Rapporten vises da på skærmen.

Tryk 'Download' for at hente en excel fil med de data som ligger til grund for rapporten.


Download
Demography report
✕

Report Demography report

Date 31/10/2018 12.42.14


Position (lat/Ing) 55.6733/12.5471

Radius 720m



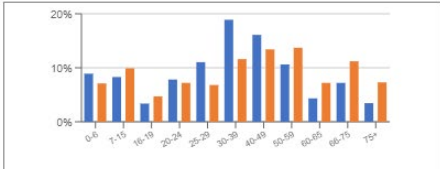
Averages

Averages	SelectionAverage	ComparisonAverage	Index
HighestPersonalIncome	547838.44	392421.00	140
HouseholdIncome	733166.34	544963.00	135
HouseholdAssets	994129.82	630772.00	158
Age	49.31	54.00	91
NumberOfChildren	0.52	0.51	101
ResidenceArea	109.10	109.32	100



Age

Age	SelectionCount	SelectionPercentage	ComparisonPercentage	Index
0-6	1432	8.9%	7.1%	125
7-15	1333	8.3%	9.9%	84
16-19	542	3.4%	4.7%	72
20-24	1258	7.8%	7.2%	109
25-29	1776	11.0%	6.8%	162
30-39	3038	18.9%	11.6%	163
40-49	2588	16.1%	13.4%	120
50-59	1707	10.6%	13.7%	77



Tryk <ctrl>-P for at printe. F.eks. til PDF.

Udvælg punkter (spatial selection)



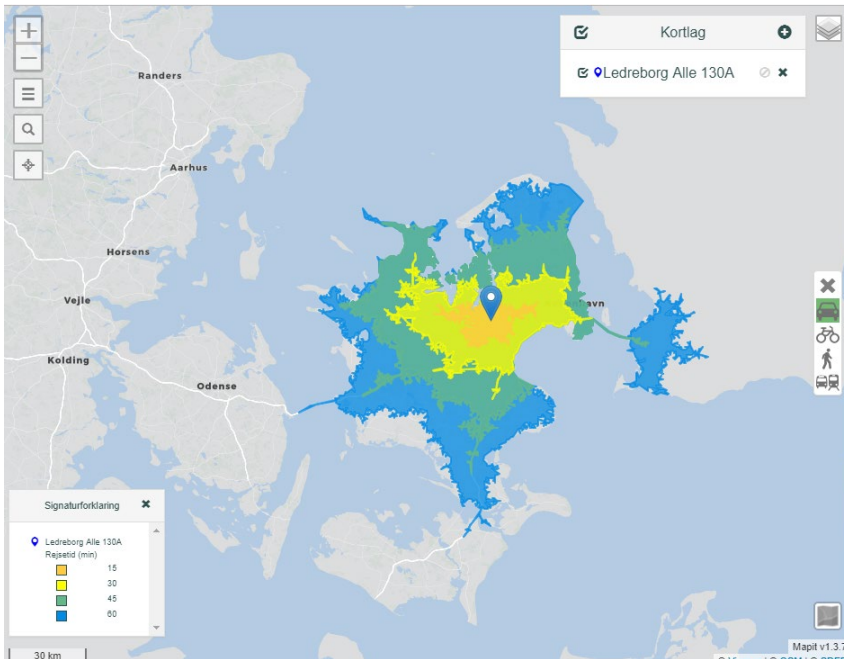
Med menupunktet "Udvælg punkter" kan du foretage en geografisk udvælgelse i dit eget uploadet punkt-lag. Du kan altså benytte denne funktion hvis du er interesseret i at udvælge en delmængde af dit data-sæt geografisk.

Udvælgelsen foretages ved at definere det geografiske område (se ovenfor under Generér rapport), hvorfra man ønsker at udvælge sine punkter (foretage en spatial selection) og herefter klikke "Udvælg punkter".

Filer	Hjem	Indsæt	Sidelayout	Formler	Data	Gennemse	Vis
A	B	C		D	E		
1	Longitude	Latitude	SKOLE		Antal Elever		
2	9,671876	56,36526	Bjerringbro Gymnasium		450		
3	10,2712	56,21197	Egå Gymnasium		600		
4	10,05674	56,33081	Favrskov Gymnasium		700		
5	10,89985	56,40933	Grenå Gymnasium		1000		
6	9,826701	55,87137	Horsens Statsskole		1500		
7	10,11167	56,18574	Langkjær Gymnasium		400		
8	9,813433	56,63381	Mariagerfjord Gymnasium		400		
9	10,20068	56,13948	Marseillesborg Gymnasium		400		
10	10,16824	55,97215	Odder Amtsgymnasium		400		
11	10,03538	56,46241	Paderup Amtsgymnasium		400		
12	10,02604	56,46933	Randers Statsskole		400		
13	10,20975	56,19439	Risskov Amtsgymnasium		400		
14	10,47534	56,30212	Rønde Gymnasium		1800		
15	9,600351	56,18319	Silkeborg Amtsgymnasium		1800		
16	9,94298	56,04252	Skanderborg Amtsgymnasium		1800		
17	9,450868	56,46361	Viborg Amtsgymnasium		980		
18	9,412127	56,45734	Viborg Katedralskole		980		
19	10,15259	56,11286	Viby Amtsgymnasium		980		
20	10,21196	56,15662	Århus Katedralskole		400		
21	10,1714	56,16189	Århus Statsgymnasium		400		

Vis Rejsetid (Option)

Med Rejsetider kan du ud fra dine punkter eller fra en indtastet adresse, få vist rejsetider fra punktet. Fx "Hvor langt kan jeg køre i bil på 15-60 min." som vist herunder. Du kan skifte transportform (Bil/Cykel/Gang/Off. Transport) og du kan også ændre minuttal og de farver rejsetiden bliver vist med.

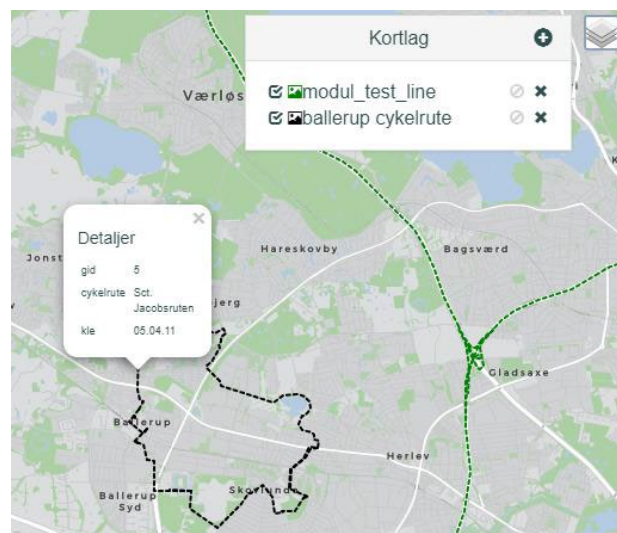


Upload af geoJSON

Det er nu også muligt at uploade geoJSON filer til Mapit (open standard for geographical data).

Du kan lave drag & drop eller importere geoJSON filer for at vise filer der indeholder linjer eller punktlag.

Filen skal indeholde længde/breddegrader.



Teknisk information

Kortløsningen kører udelukkende i browseren. Første gang du bruger kortet kan der gå lidt tid inden programmet er læst af din browser. Klik evt. F5.

Ingen af dine data gemmes på vores servere eller deles med andre. Alle dine data slettes når du lukker browseren ned. Dog gemmes data såfremt du benytter "Gem kort" på din PC, eller hvis du benytter "Del kort med andre" i skyen.

Kortløsningen kører bedst i Chrome eller Edge, men kan også benyttes på ipad/tablet. Mapit kan ikke benyttes med Internet Explorer.