

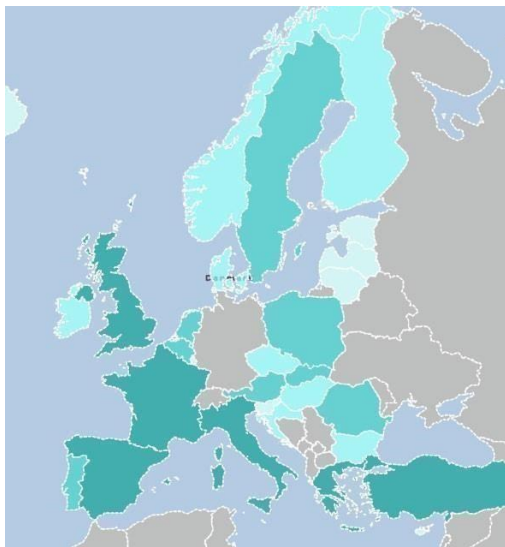
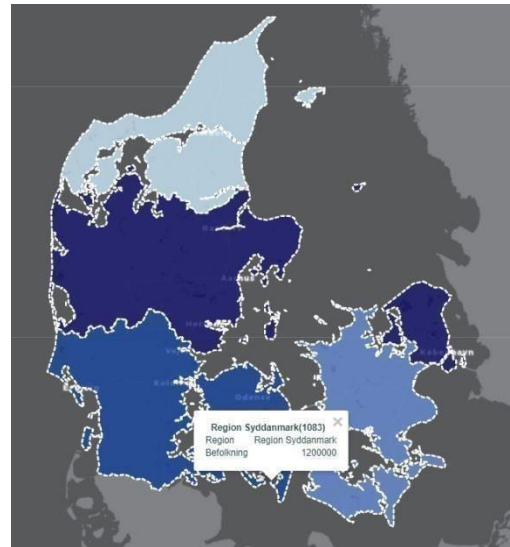
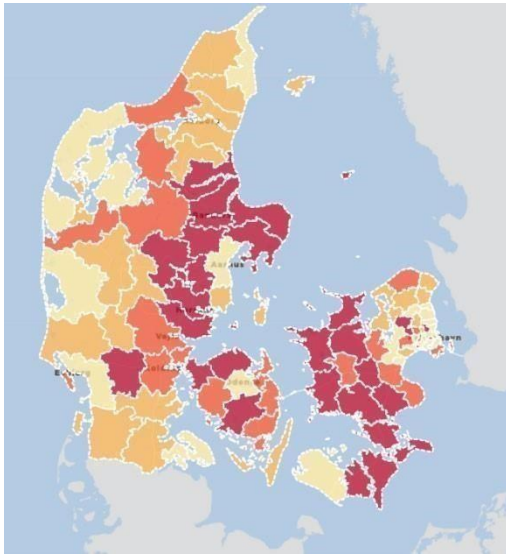
Guide til Mapit

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 support@viamap.net

Lav dine egne kortløsninger

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



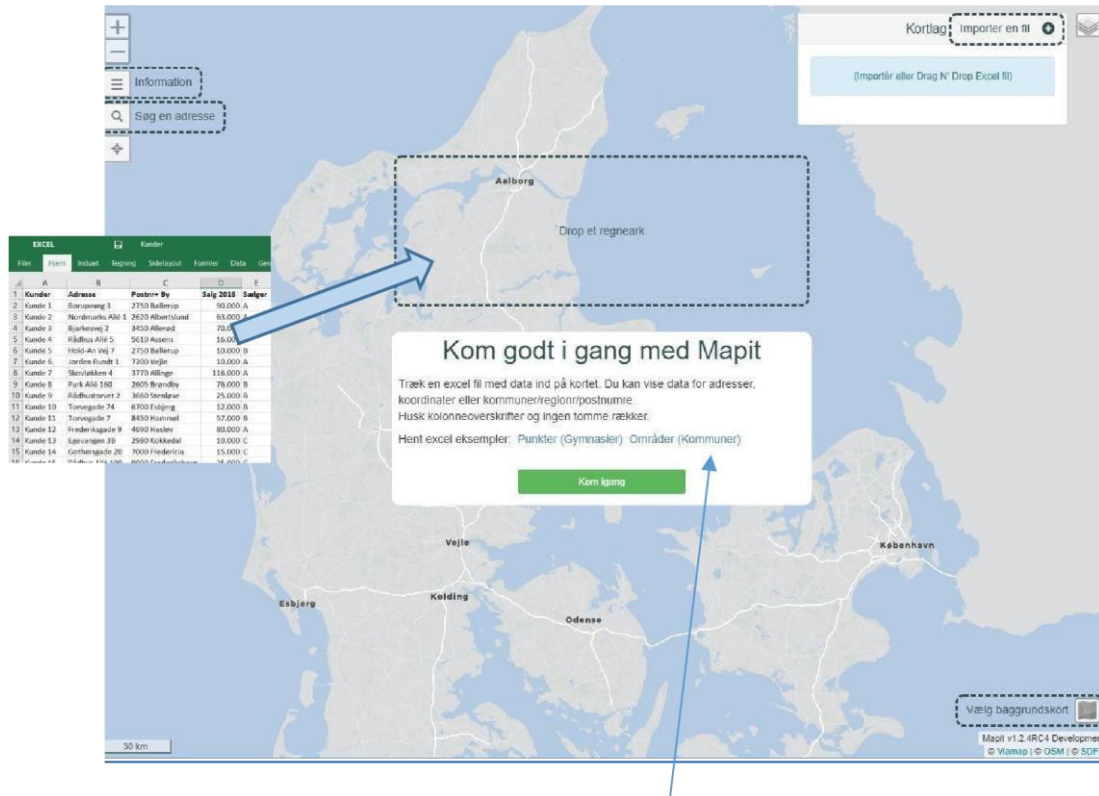
Kom godt i gang

Ved første login vil du se et Danmarkskort med en række hjælpetekster. Når du klikker "Kom i gang" forsvinder de,

men kan altid genkaldes i menuen



under "Kom godt i gang".



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)

Importér en fil

(Importér eller Drag N' Drop Excel fil)

Kunde	Adresse	Postnr	By	Salg
Kunde 1	Storstrømsvej 1	2750	Ballerup	50.000 A
Kunde 2	Nordmarks Allé 1	2620	Albertslund	60.000 A
Kunde 3	Bjørnsvej 2	3450	Ålbæk	70.000
Kunde 4	Rådhus Allé 5	5610	København	15.000 A
Kunde 5	Holst Allé 7	2750	Ballerup	10.000 B
Kunde 6	Jensens Rude 1	7300	Vejle	10.000 A
Kunde 7	Storstrømsvej 4	3770	Ålbæk	115.000 A
Kunde 8	Park Allé 150	2605	Brøndby	75.000 B
Kunde 9	Rådhusstræde 2	3660	Søndersø	25.000 B
Kunde 10	Torngade 74	4300	Frederiksberg	12.000 B
Kunde 11	Torngade 7	8500	København	57.000 B
Kunde 12	Frødenkøgevej 9	4090	København	80.000 A
Kunde 13	Egervej 39	2980	København	10.000 C
Kunde 14	Gøtteløsevej 26	7000	Frederiksberg	15.000 C
Kunde 15	Industri Allé 135	6000	Frederiksberg	34.000 C

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, 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

Skoler DK

Korttype

Adresser

Adresse

B INST ADR

Adresselinie 2

C POSTNR

Adresselinie 3

D POSTDISTRIKT

OK **Fortryd**

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 addressedata, skal du forklare Mapit hvilke kolonner der tilsammen danner adressen: fx Adresse, Postnummer, By. Hvis dine adresser er i et samlet felt, skal du ikke udfylde Adresselinie 2+3.

Vælg felter

Datasæt navn

Regioner_befolkningstal

Korttype

Områder

Organitorisk enhed

Områder pr region

Type af reference

Regionsnavn

Regionnavn

A Region

OK **Fortryd**

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

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

Typen af dine data.

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

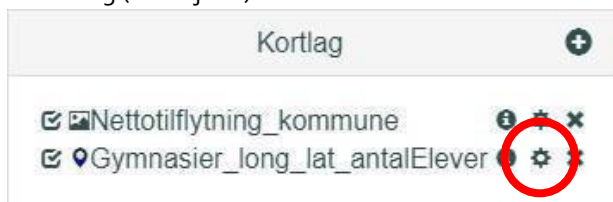
Definér om det er tal eller tekst der identificerer dine områder (fx kommunekoder eller kommunenavne)

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

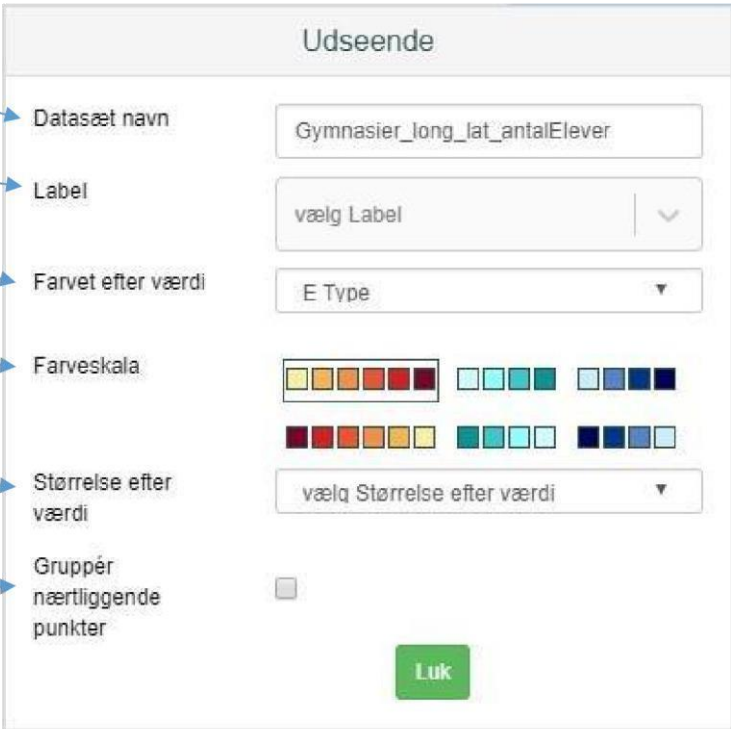
Hvis du vil have label vist ved klik på dine punkter (pop-up)

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)



Labels

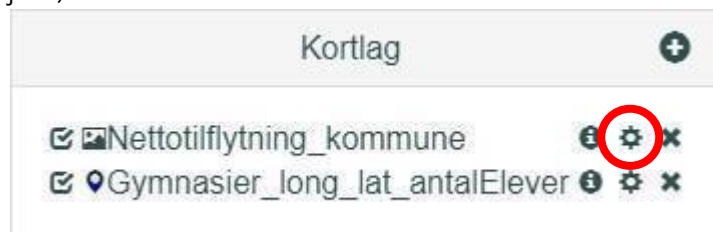
Der kan vises labels i kortet ud fra kolonnerne i det indlæste regneark. De vises i den rækkefølge de listes i. Som basis kan der vises op til 10 labels.

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

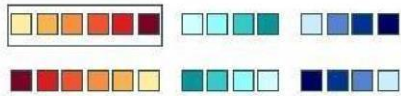
Label

vælg Label ▼

Farvet efter værdi

B Befolkning ▼

Farveskala



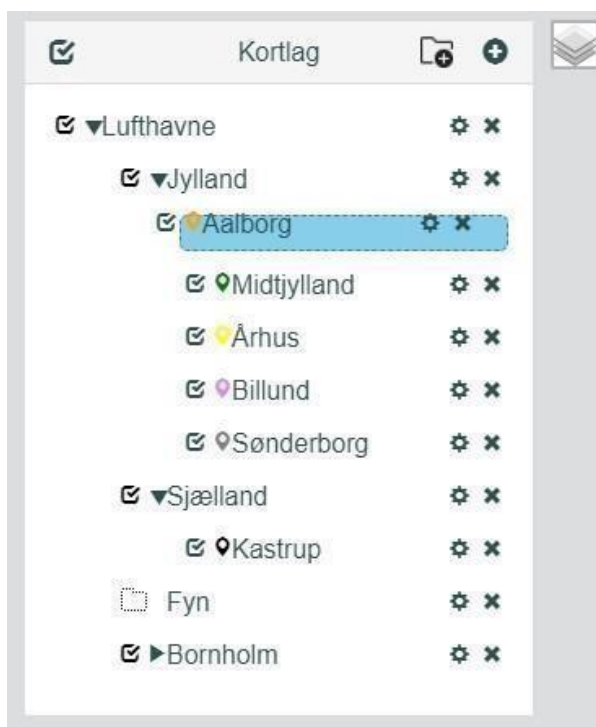
Skjul områder uden data

☒

Luk

Organisér dine lag

Strukturen af dine lag bibeholdes. Forekommer det at du har mange lag er det muligt at kategorisere dem og foretage handlinger på flere lag samtidig.



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:



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.

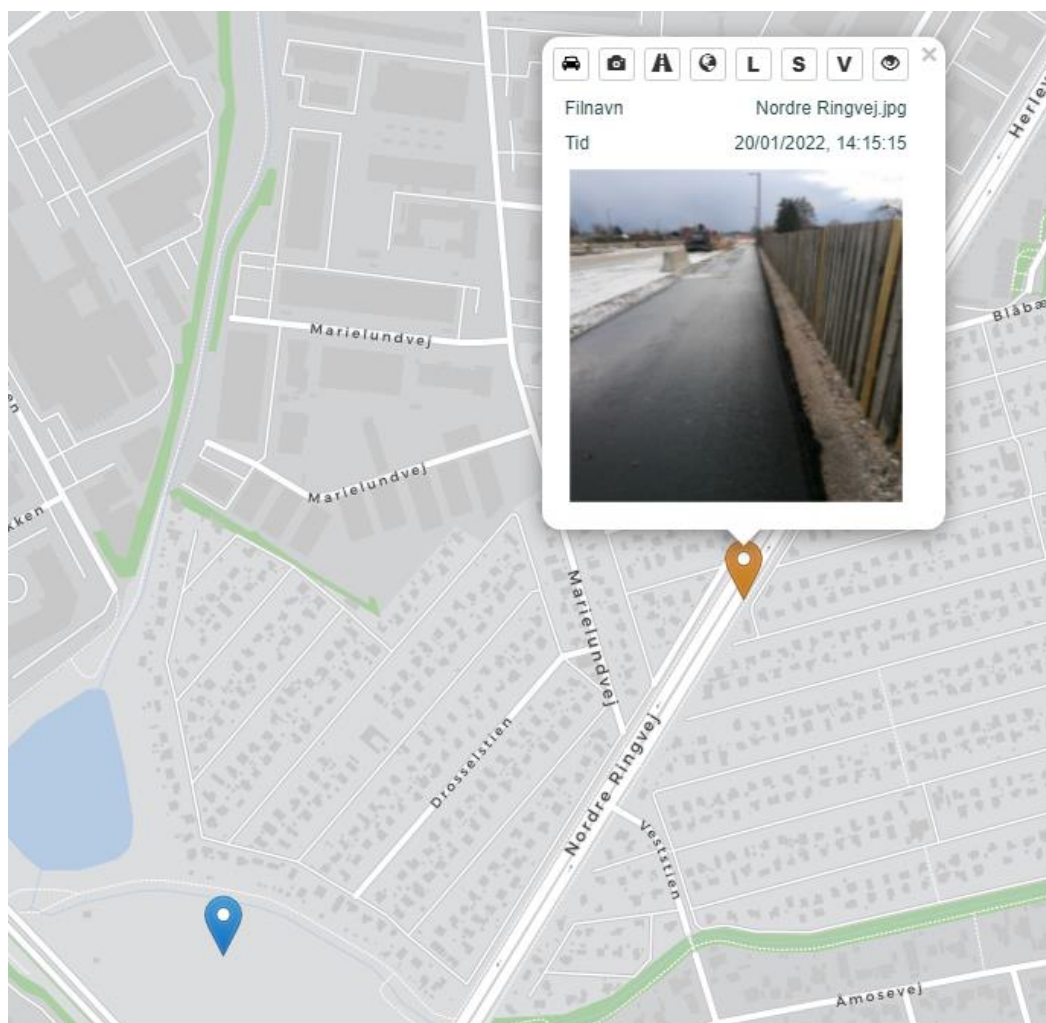


Ligeledes kan tal-skalaen redigeres ved at klikke ind i feltet og redigere tallet og klikke OK.

Import af fotos

Det er muligt at importere fotos ved bl.a. drag'n'drop.

Fotos taget med de fleste moderne mobile enheder indeholder geografisk data i EXIF format. Importeres billeder med indhold af geografisk data, vil de ved import vises på kortet



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.

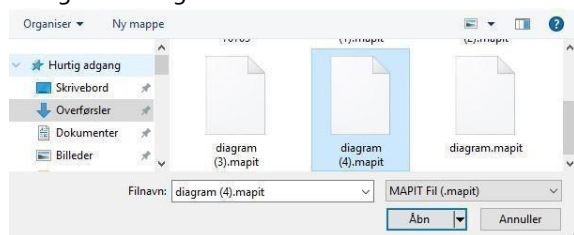
NB. Hvis kortet flyttes eller zoomes skal man trykke et ikon fra/til for at opdatere visningen.

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)

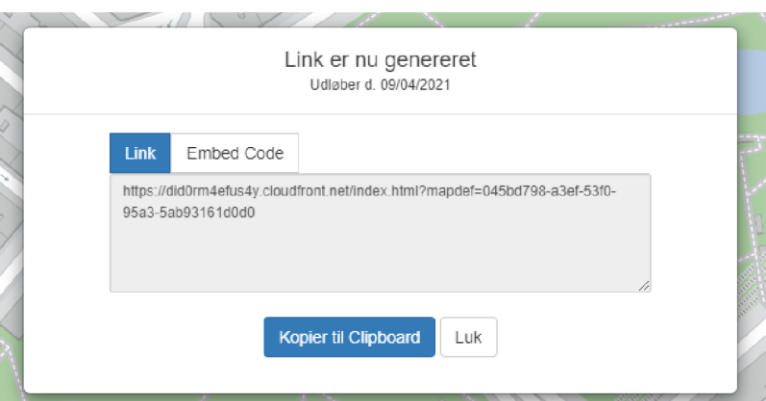
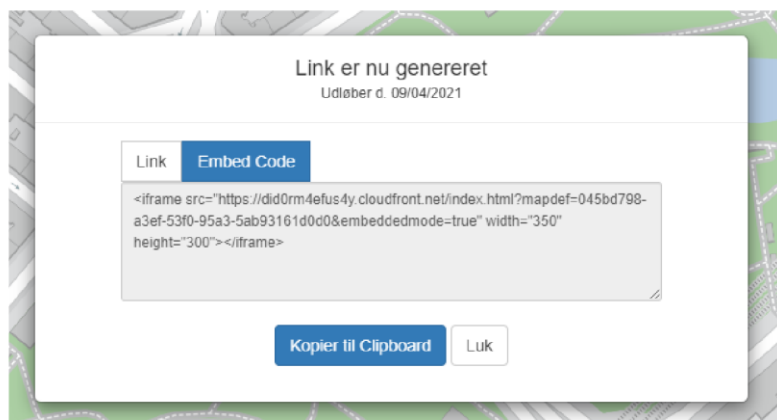
Vælg "Generér Link til Kort" i menuen. Da fremkommer et vindue med et link til kortet. Dette link kan benyttes af andre til at få vist netop det kort du har lavet. Der kræves ikke login og modtageren kan ikke redigere eller ændre udseende på kortet. Kortlinks gyldighed kan du bestemme selv.



Da ses to måder at benytte linket på:

Link som kan indtastes i browseren

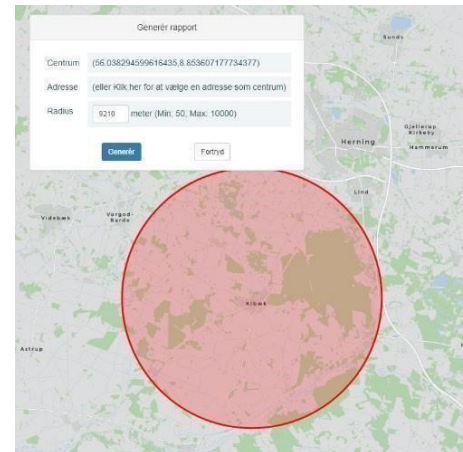
iFrame som kan integreres på en website

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/long)

55.6733/12.5471

Radius

720m

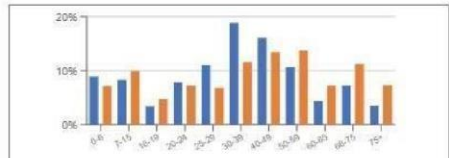
Averages

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



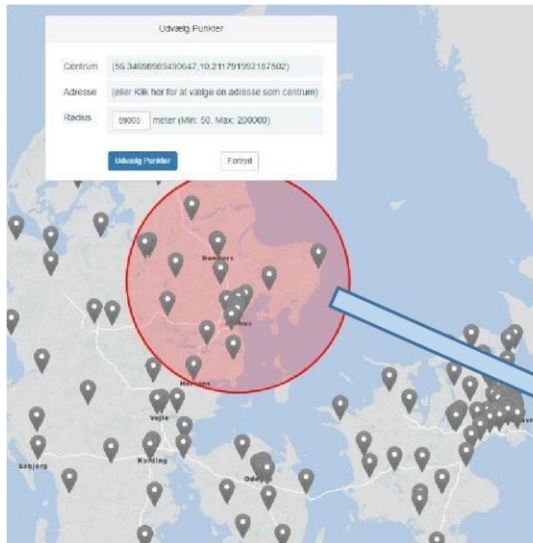
Age

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)

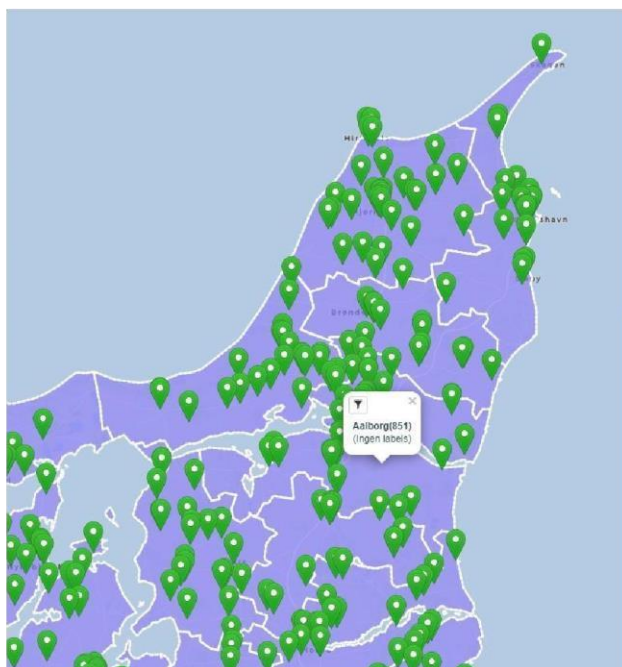


Med menupunktet "Udvælg punkter" kan du foretage en geografisk udvælgelse i dit eget uploadet punkt-lag. Du kan altså benytte denne funktion hvis du er interesseret i at udvælge en del-mængde af dit data-sæt geografisk.

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	56,87137	Horsens Statskole	1500			
7	10,11167	56,18574	Langekær Gymnasium	400			
8	9,813433	56,63381	Mariagerfjord Gymnasium	400			
9	10,20068	56,13948	Marselisborg Gymnasium	400			
10	10,16824	55,97215	Odder Amtsgymnasium	400			
11	10,03538	56,46241	Pederup 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			

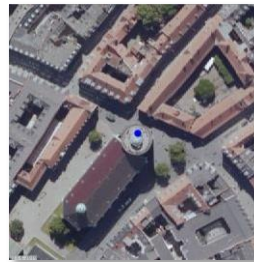
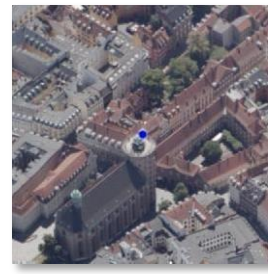
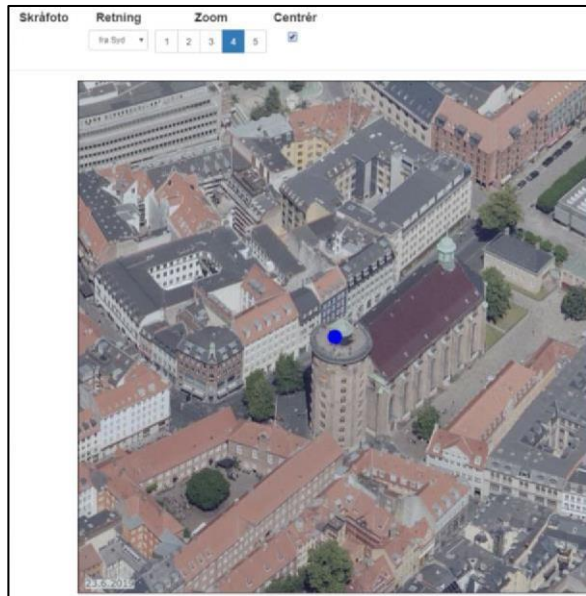
Man kan udvælge ud fra et eksisterende område som bliver på kortet (region, postnummer, ...)



Ved at trykke på Filter-ikonet kan jeg få eksporteret alle de punkter der ligger i Aalborg kommune. Tilsvarende med region, sogn eller postnummer.

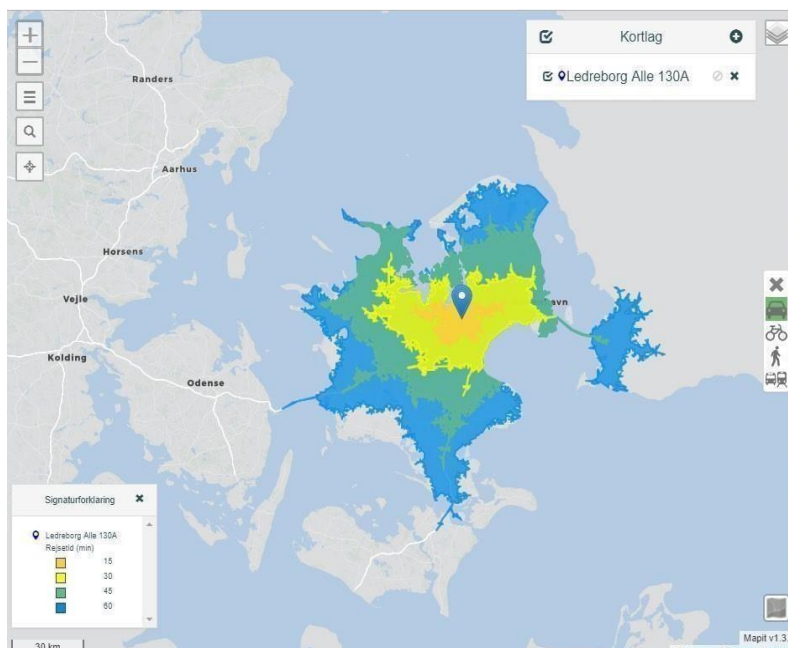
Skråfoto (Option)

Med Skråfoto kan du se skrå flyfotos af en adresse set fra alle fire verdenshjørner samt oppefra.



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.

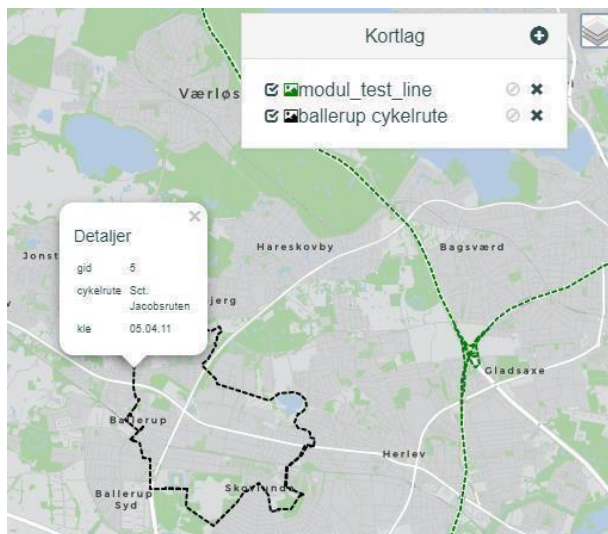


Upload af geoJSON

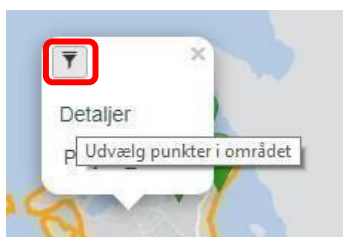
Det er nu også muligt at uploade geoJSON filer til Mapit (open standard for geographical data).

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

Filen skal indeholde koordinater i længde/breddegrader eller UTM32



Det er muligt at foretage udvælgelse af punkter ud fra en importeret geoJSON, som angiver et område.



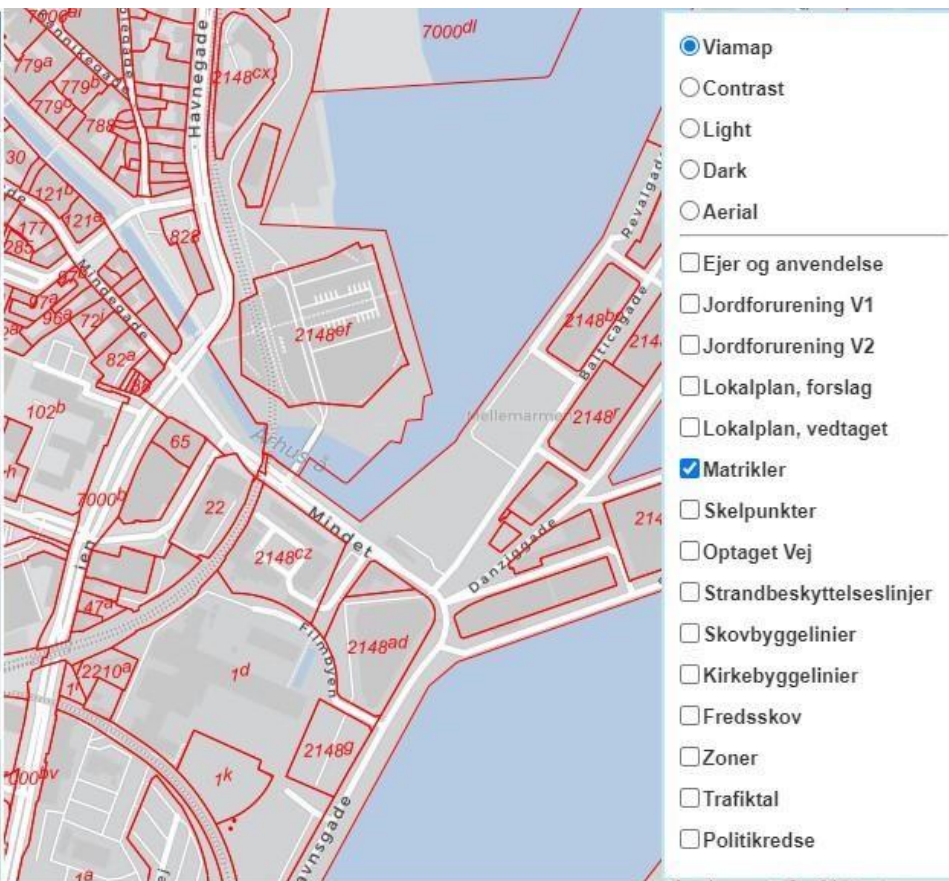
Baggrundslag

I Mapit tilbyder vi en lang række indbyggede baggrundslag til dine behov. Derudover er der mulighed for at gemme egne lag som baggrundslag, som er frit tilgængelige for alle medarbejdere i din organisation – og som kan styres af jeres egne administratorer.

Liste af alle tilgængelige baggrundslag i Mapit

Eksempel på et baggrundslag

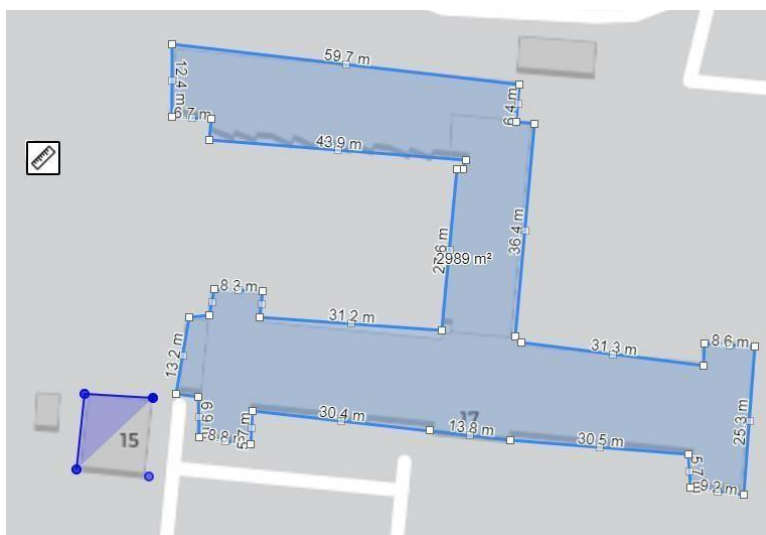
Gruppe	Lag
Ejendomsinformationer	Ejer og anvendelse Opvarmningsform
Grænser, hav og land	Nationale landegrænser 12 sømils grænser 24 sømils grænser EEZ-grænser Nationale havgrænser
Jordforurening	V1 V2 Nuanceret
Lokalplaner	Lokalplaner, Forslag Lokalplaner, Vedtaget
Matrikel	Matrikelkort Skelpunkter Optaget vej
Miljø	Strandbeskyttelseslinjer Skovbyggelinier Kirkebyggelinier Fredsskov Land/by/sommerhus-zone Trafiktællinger
Områder	Politikredse Valgkredse
Organisatorisk	Kommuner Sogne Regioner Postnumre Lande



Måleværktøj



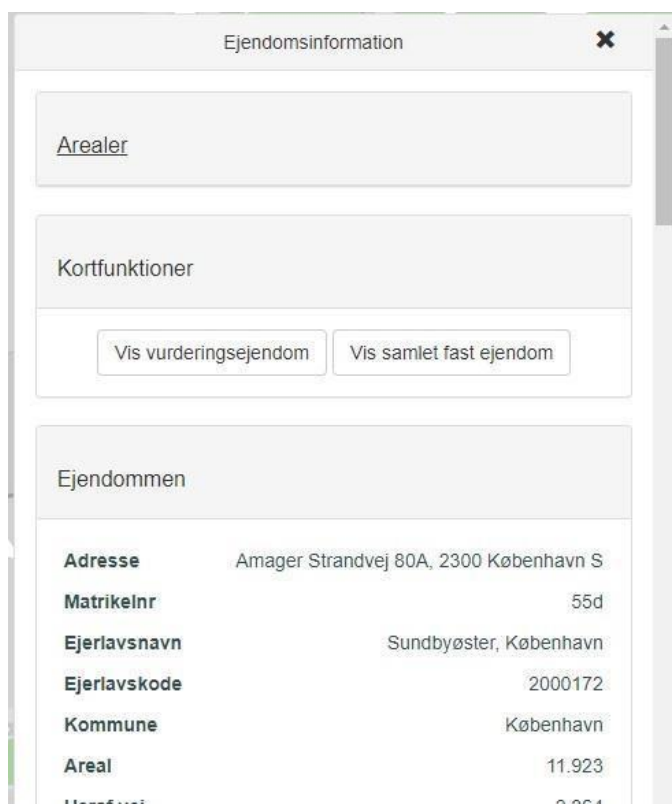
Måleværktøj til at måle afstande og arealer. Tryk på ikonet og begynd at indtegne linjer eller polygoner. For at afslutte linjer og polygoner, tryk på knappen igen eller dobbeltklik det sidste punkt.



Ejendomsinformation

I Mapit tilbyder vi at vise ejendomsinformation taget direkte fra de offentlige registre. Ejendomsinformation Mapit kan vise består af:

- Arealer
- Bygningshøjder og bygningsinformation
- Tingbog – Servitutter
- Lokalplan & Kommuneplan
- Samlet fast ejendom
- Ejendomsvurderinger

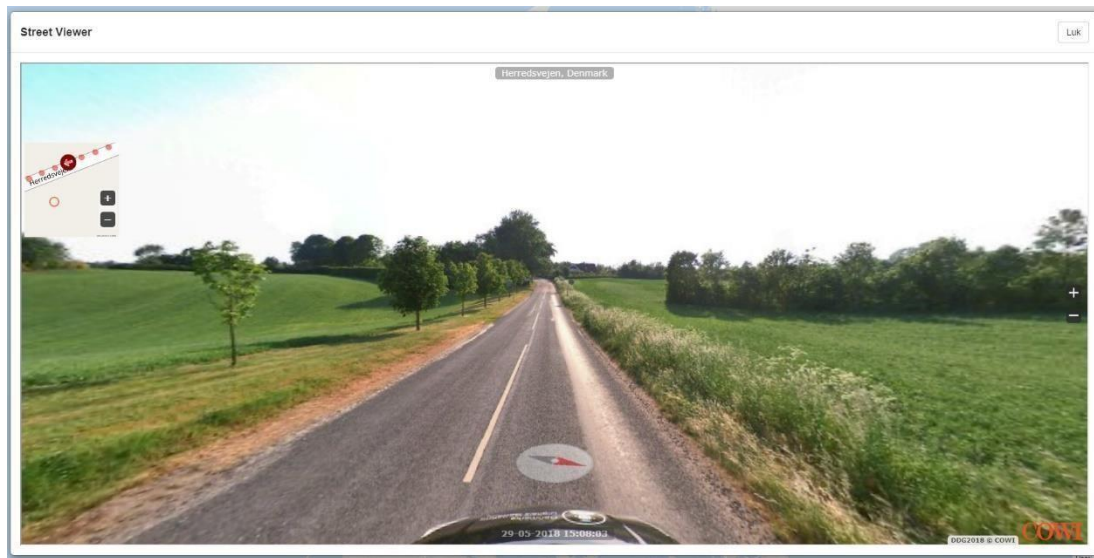


Ejendommen	
Adresse	Amager Strandvej 80A, 2300 København S
Matrikelnr	55d
Ejerlavsnavn	Sundbyøster, København
Ejerlavskode	2000172
Kommune	København
Areal	11.923
Udvalgt areal	2.364

Hertil tilbydes også adskillige kortfunktioner til at vise ejendomsrelevante arealer som f.eks. samlede faste ejendomme og vurderingsejendomme.

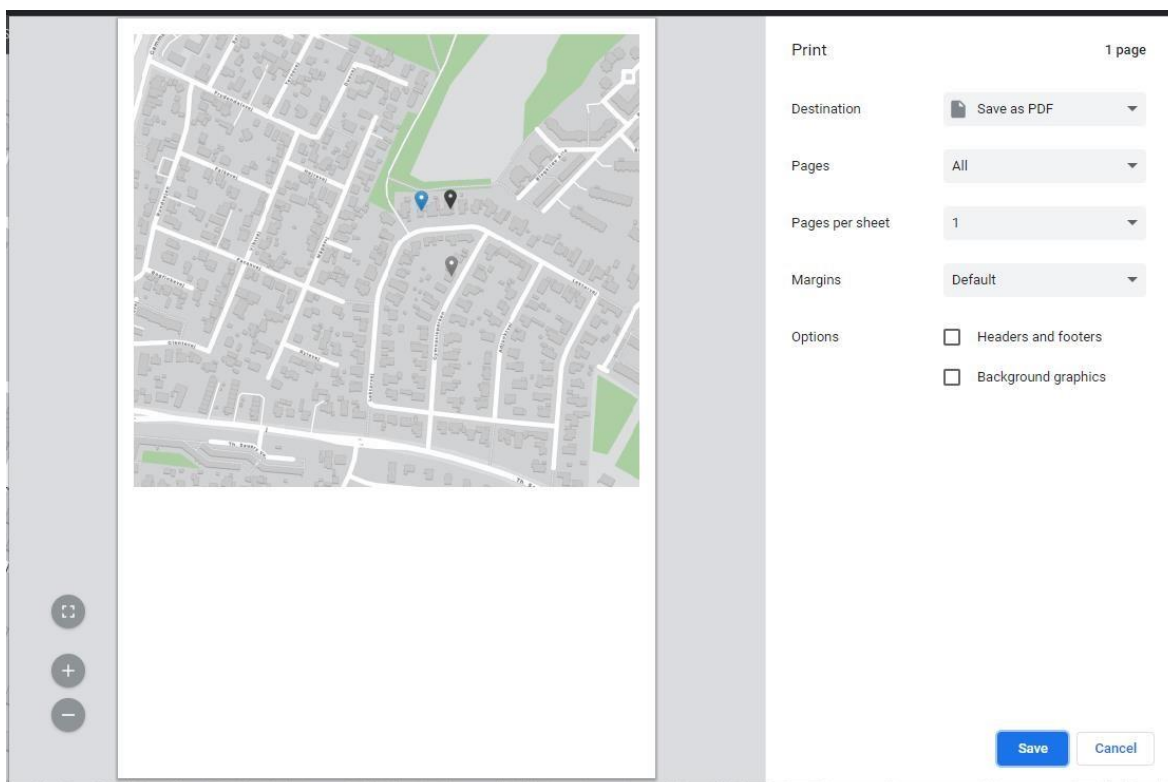
Gadefotos

Mapit tilbyder gadefotos – en viewer som, hvor brugeren kan navigere rundt i 3D panorama billeder nede på gade niveau.



Skærbillede

Det er muligt at printe et skærbillede i Mapit i høj opløsning i form af pdf mm. For at printe kan man trykke "ctrl + p" og derefter print.



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.

Sidst opdateret: 22-03-2022 for Mapit 1.7.5