

Vejledning i brug af WMS fra Kortforsyningen i MapInfo

Denne vejledning er udarbejdet med henblik på anvendelse af WMS data fra SDFE i MapInfo

-----0-----

Start med at gå til Kortforsyningens webtjenesteliste

<https://www.kortforsyningen.dk/indhold/webservice-liste-0>

Webservice liste

Kun til fri afbenyttelse

Søg

▶ Servicetype: GEO

▶ Servicetype: WCS

▶ Servicetype: WFS

▶ Servicetype: WMS

▶ Servicetype: WMTS

Klik på WMS

Vælg derefter den tjeneste som du ønsker at lave en forespørgsels URL til.
I dette eksempel vælges WMS: topo_skaermkort

Klik på tjenestenavnet, så folder en liste sig ud:

WMS: topo_skaermkort (DTK/Skærmkort - 24 bit - tåler høj belastning vilkårlige zoom)

Service Navn

topo_skaermkort

Beskrivelse

DTK/Skærmkort, Danmark i målestoksforhold fra 1:750 til 1:6192500

Adgangsvilkår

Til fri afbenyttelse ([vilkår](#))

Lag

dtk_skaermkort
dtk_skaermkort_daempet
dtk_skaermkort_graa
dtk_skaermkort_3098
dtk_skaermkort_1548
dtk_skaermkort_774
dtk_skaermkort_387
dtk_skaermkort_193
dtk_skaermkort_98
dtk_skaermkort_48
dtk_skaermkort_24
dtk_skaermkort_12
dtk_skaermkort_6
dtk_skaermkort_3
dtk_skaermkort_1
dtk_skaermkort_07
dtk_skaermkort_daempet_3098
dtk_skaermkort_daempet_1548
dtk_skaermkort_daempet_774
dtk_skaermkort_daempet_387
dtk_skaermkort_daempet_193
dtk_skaermkort_daempet_98
dtk_skaermkort_daempet_48
dtk_skaermkort_daempet_24
dtk_skaermkort_daempet_12
dtk_skaermkort_daempet_6
dtk_skaermkort_daempet_3
dtk_skaermkort_daempet_1
dtk_skaermkort_daempet_07
dtk_skaermkort_graa_3098
dtk_skaermkort_graa_1548
dtk_skaermkort_graa_774
dtk_skaermkort_graa_387
dtk_skaermkort_graa_193
dtk_skaermkort_graa_98
dtk_skaermkort_graa_48
dtk_skaermkort_graa_24
dtk_skaermkort_graa_12
dtk_skaermkort_graa_6
dtk_skaermkort_graa_3
dtk_skaermkort_graa_1
dtk_skaermkort_graa_07

Spatial Reference

[EPSG:25832](#)

[EPSG:4326](#)

[EPSG:4258](#)

[EPSG:25833](#)

[EPSG:32632](#)

[EPSG:32633](#)

[EPSG:4093](#)

[EPSG:4094](#)

[EPSG:4095](#)

[EPSG:4096](#)

[EPSG:3395](#)

[EPSG:3857](#)

Service-metadata som XML

[Se Capability-fil](#)

URL til GIS program

Lav URL

Under hver tjeneste er der lavet en beskrivelse af data - hvilke lag tjenesten tilbyder- hvilket koordinatsystem, EPSG osv.

Her er det også muligt at lave en forespørgsels URL

Indsæt token og kopier link

Vælg WMS version

1.1.1
 1.3.0

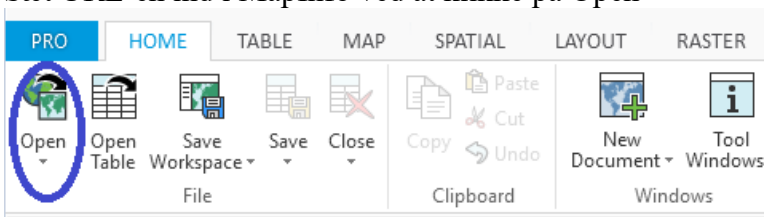
Indsæt din token

Link

https://services.kortforsyningen.dk/service?request=GetCapabilities&servicename=topo_skaermkort&service=WMS&versi

Kopier link

Sæt URL'en ind i MapInfo ved at klikke på Open



Vælg Mapping (WMS)

Så kommer dette

Open WMS Table

WMS Server: DTK/Skærmkort Servers...

Server URL: https://services.kortforsyningen.dk/service?servicename=topo_skaermkort&die Details...

WMS Layers:

- DTK/Skærmkort
- DTK/Skærmkort
- DTK/Skærmkort daempet
- DTK/Skærmkort graa
- DTK/Skærmkort 3096
- DTK/Skærmkort 1548
- DTK/Skærmkort 774
- DTK/Skærmkort 387
- DTK/Skærmkort 193
- DTK/Skærmkort 96

Style:

Image Format: image/png

Image Background: Transparent Color...

Coordinate Reference System: Show Projection Description instead of SRS

Projection: EPSG:4326

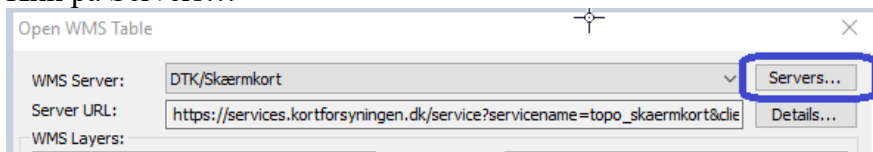
Longitude / Latitude (WGS 84)

Table Filename: ...

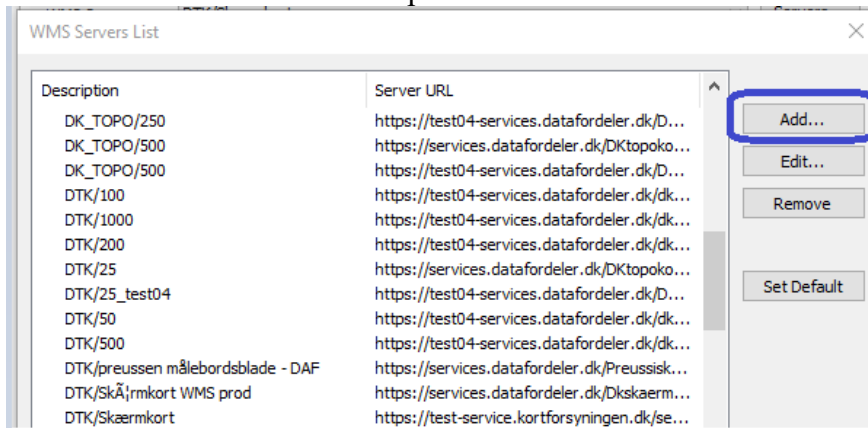
Preferred View: Automatic

OK Cancel Help

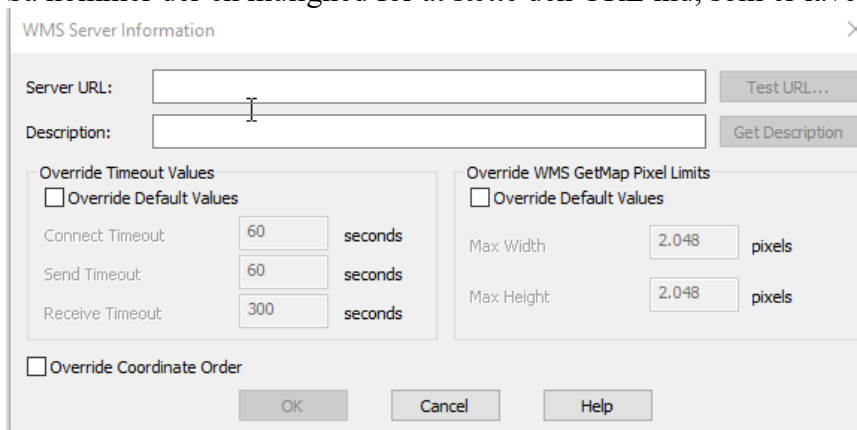
Klik på Servers...



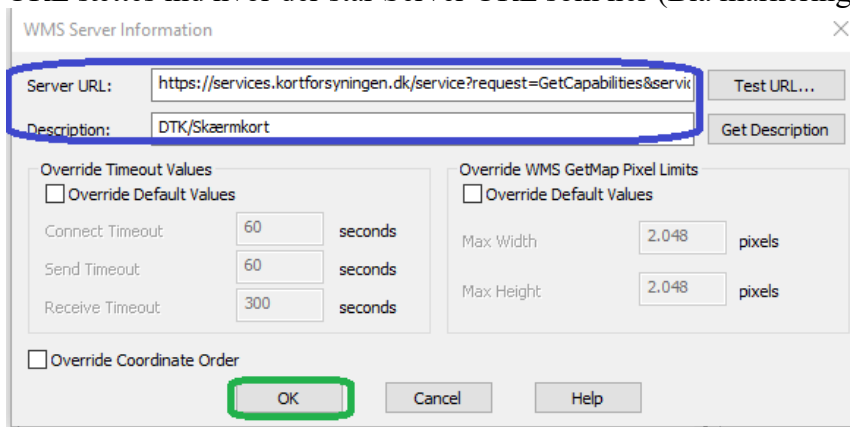
På næste skærbillede klikkes på Add...



Så kommer der en mulighed for at sætte den URL ind, som er lavet tidligere i denne vejledning.

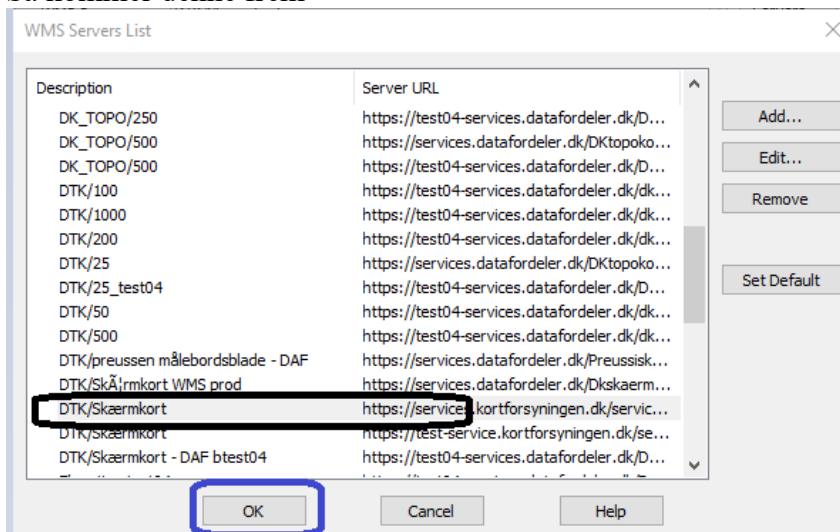


URL sættes ind hvor der står Server URL som her (Blå markering)



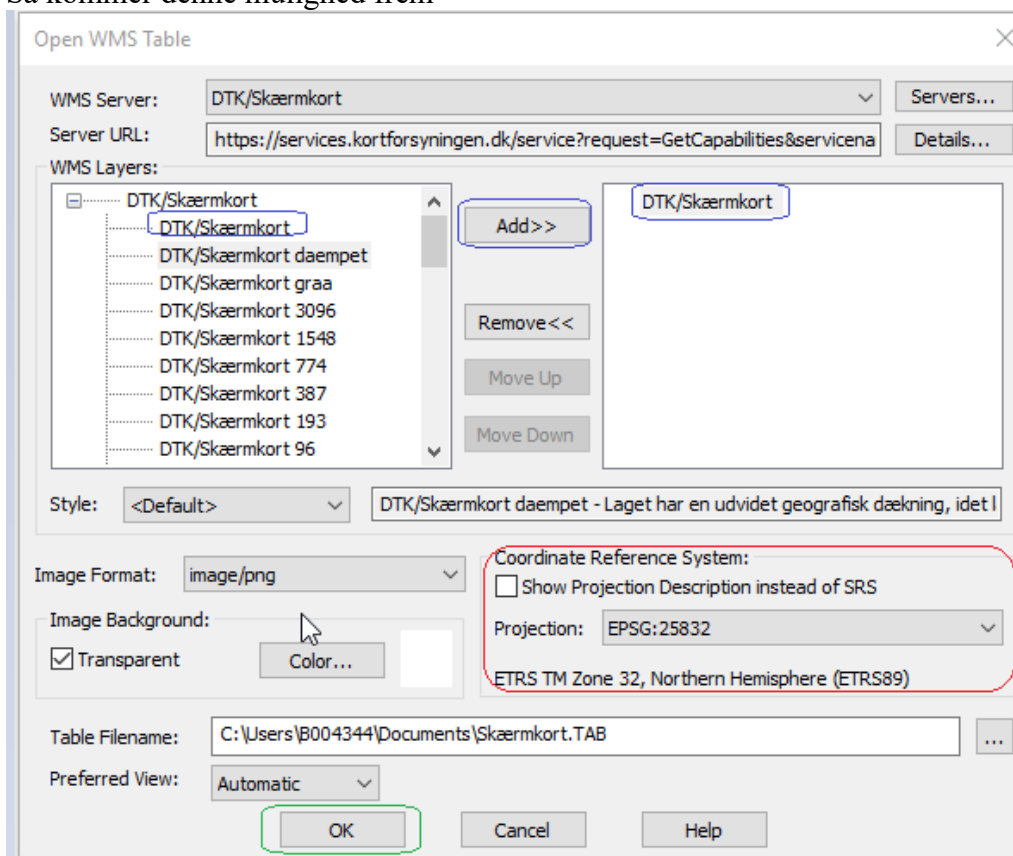
Klik tilsidst på OK (Grøn markering)

Så kommer denne frem



Klik på DTK/Skærmkort og derefter OK

Så kommer denne mulighed frem



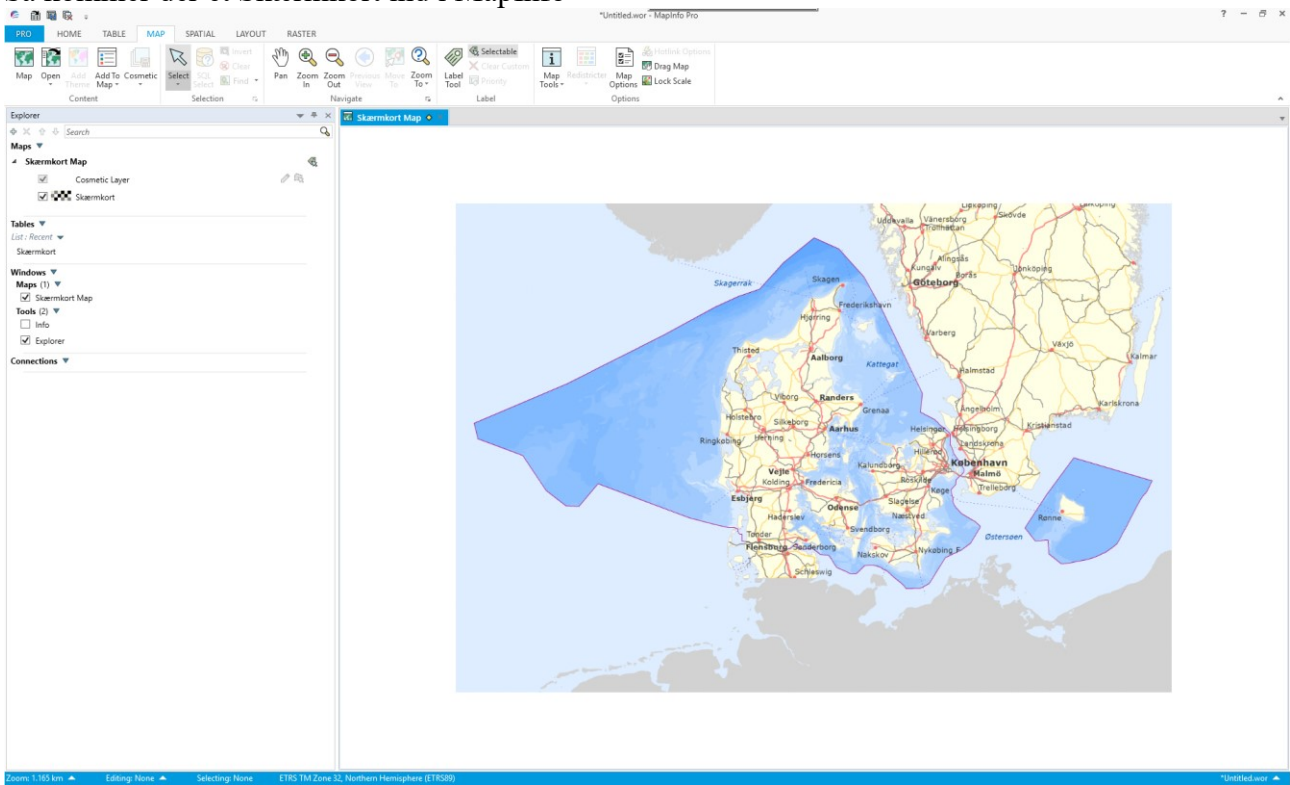
Klik et lag fra WMS tjenesten f.eks DTK/Skærmkort (Blå)

Klik derefter på Add>> (Blå)

Laget flyttes over. (Blå)

Sæt kortprojektion (Rød) og klik OK (Grøn)

Så kommer der et Skærmkort ind i MapInfo



Samme fremgangsmåde ved andre WMS tjenester.