

## Hent billet til KMS' Kortforsyning

November 2009

Først skal du hente de oplysninger, som GIS-programmet skal bruge for at vise et kort.

Tryk på linket [Hent billet og URL](#) eller gå ind på denne web-side:  
<https://skoda.emu.dk/kms/kms.cgi>- du skal logge på med dit uni-login!

Du møder dette skærbillede:

### Billet til Kortforsyningen

Nedenfor er vist en tabel over tilgængelige tjenester fra Kortforsyningen.

Værtsstrengene vil indeholde din 24-timers billet, som er  
8faf236acb77206a0c4aa82117166cf6

visse GIS-programmer og for visse tjenester skal billetten desuden angives eksplicit som parameter ved kald af kort.

Generel information om Kortforsyningen kan hentes hos [Kort & Matrikelstyrelsen](#)

Type	Navn	Titel	GIS 24-timers værtsstreng
WMS	mat_sldfe	Matrikeldata	<a href="#">Lav værtsstreng</a>
WMS	topo100	DTK/1-cm kort	<a href="#">Lav værtsstreng</a>
WMS	topo_geo	FOT	<a href="#">Lav værtsstreng</a>
WMS	topo4cm_1980_2001	DTK/4-cm kort	<a href="#">Lav værtsstreng</a>
WMS	topo20_hoeje_maalebordsblade	Høje målebordsblade	<a href="#">Lav værtsstreng</a>
WMS	topo_geo_sldfe	GeoDB	<a href="#">Lav værtsstreng</a>
WMS	topo20_lave_maalebordsblade	Lave målebordsblade	<a href="#">Lav værtsstreng</a>
WMS	print_topo20_lave_maalebordsblade	Lave målebordsblade - print	<a href="#">Lav værtsstreng</a>

Klik på [Lav værtsstreng](#)

Dette er en oversigtside, der viser hvilke kort og kortlag der er adgang til.

Det kræver kendskab til - Kortforsyningen og KMS' navnesædvaner at orientere sig i listen.

Vælg nu WMS tjenesten

WMS	ortofoto	Ortofoto	<a href="#">Lav værtsstreng</a>
-----	----------	----------	---------------------------------

ved at trykke på linket "Lav en værtsstreng". Det er med stor sandsynlighed, at de kort, hvor der står [Lav værtsstreng](#) ud for, er de kort, dit Skoda-abonnement giver adgang til.

Du kommer til denne side:

### Lav værtsstreng til GIS programmer

Generel information om Kortforsyningen kan hentes hos [Kort & Matrikelstyrelsen](#)

For at kunne anvende WMS og WFS i GIS programmerne, skal de naturligvis have at vide, hvor WMS/WFS ressourcen findes på Internettet. Det gøres typisk ved at indtaste URL'en til WMS serveren og evt. nogle ekstra OGC GetCapabilities parametre. Nedenfor kan du automatisk få lavet den tekst, som henholdsvis ArcGIS, MapInfo og Geomedia kræver ved at udfylde felterne.

Indtast service type

WMS

Indtast service name

ortofoto

Vælg GIS

MapInfo 7.8, 8.0 og 8.5

MapInfo 9.0

ArcGIS

Geomedia

Anden

24-timers billet til Kortforsyningen

8faf236acb77206a0c4aa82117166cf6

Lav værtsstreng

På siden er der forudfyldt at du skal hente en WMS-tjeneste  
Dens navn: Ortofoto

Der er mulighed for at prikke hvilket GIS-program du anvender.  
I GAIA's tilfælde vælges "Anden" og derefter trykkes på knappen " [Lav værtsstreng](#) "  
Værtsstrengen leveres i firkanten:

```
http://kortforsyningen.kms.dk/service?servicename=ortofoto&client=&request=GetCapabilities&service=WMS&ticket=8faf236acb77206a0c4aa82117166cf6
```

Du skal kopiere den for at bruge den i GIS-programmet.

**I vejledningen benyttes følgende begreber:**

- **Kortforsyningen:** KMS' portal hvor alle kunder kan hente kort og kortlag.
- **24 - timers ticket:** I stedet for at logge på Kortforsyningen med et brugerid og en adgangskode, så logger GIS-programmet på med en "billet". Billetten gælder kun i 24 timer. Den begrænsning er krævet af KMS for at beskytte deres data.
- **Værtsstreng:** KMS betegner den adresse som GIS-programmet skal bruge for at kalde et kort på kortforsyningen for en værtsstreng. Det er blot en slags URL, hvor 24 timers billetten er indlejret.