

FindDGN viser egne tematiske kort i MicroStation. I menuen for FindDGN kan du let vælge blandt temaer som grundkort, matrikelkort, vej- og adressetemaer m.fl.

FindDGN påsætter automatisk relevante baggrundskort, når en bestemt lokalitet søges frem, eksempelvis via FindAdresse.

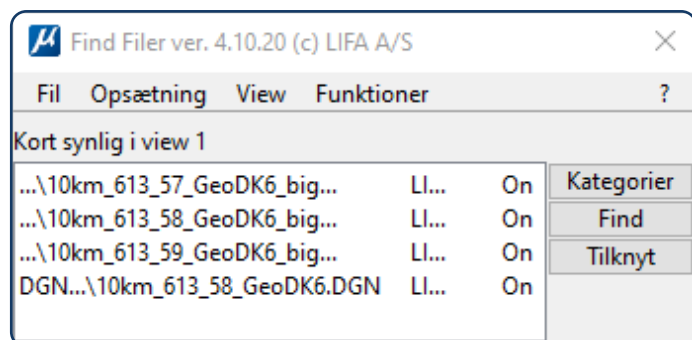
FindDGN er typisk opsat med en række mulige kategorivalg, som f.eks.:

- » Afløbsanlæg
- » GeoDanmark basis grundkort
- » GeoDanmark supplerende grundkort
- » Højdeforhold
- » Matrikelkort basis
- » Matrikelkort supplerende
- » Måleblade
- » Vandforsyning
- » Vej & -adressetema

Temaernes indhold og navne tilpasses af hver enkelt organisation. Der kan tilvælges flere kategorier til visning på samme tid. Programmet sørger selv for at tilknytte alle relevante filer, så brugeren ikke selv skal huske på kortfilnavnene samt deres placering.

Vektorgrafik

FindDGN er designet til at vise vektorgrafik inddelt i en række kategorier. Vektorfilerne vil typisk være i dgn-formatet, men kan også være i andre filformater. Eneste krav er, at MicroStation kan åbne den ønskede filtype. Alle filer vil blive påsat som referencefiler i den aktive dgn-fil, og kan herefter tændes/slukkes individuelt eller samtidigt. FindDGN udnytter muligheden for database-forbindelse herunder MAPS-tabellen, hvori alle kortfilerne er registreret. Denne registrering foretages ved hjælp af DGNREG-modulet i programmet.



Automatisk reprojektering

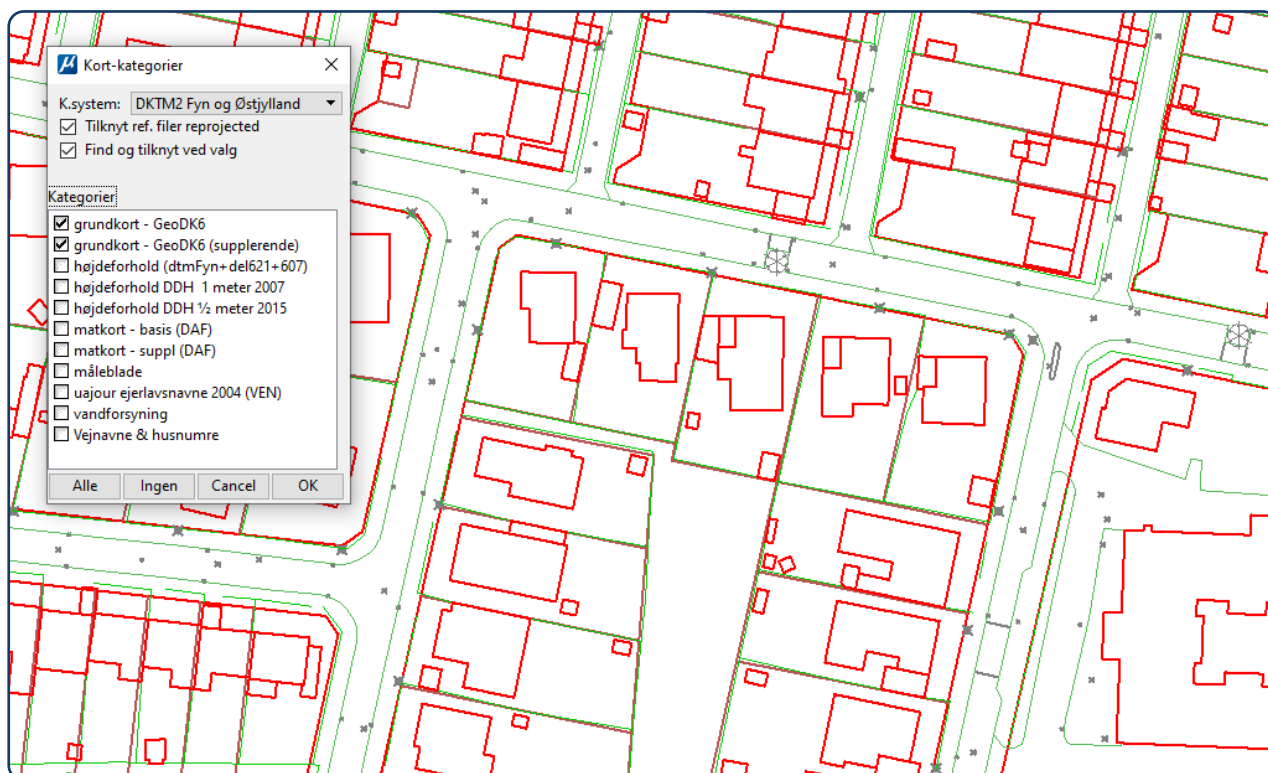
FindDGN kan sættes til automatisk at reprojektere de dgn-filer, der tilknyttes den aktive dgn-fil.

Eksempelvis vil de tematiske filer automatisk blive reprojekteret over i det koordinatsystem, som den aktive dgn-fil er stemplet med. Alle de gængse danske koordinatsystemer som S34/S45, UTM zone 32/33, KP2000 og DKTm er understøttet.

Automatisk kørsel

FindDGN kan også afvikles fuldautomatisk uden at FindDGN dialogboksen åbnes, og brugeren får således ikke mulighed for at se filernes beskrivelse samt vælge eller fravælge filer, der behandles.

FindDGN kan også sættes til at tænde kortkategorierne i det øjeblik der sættes et flueben ud for dem. Herved slipper brugeren for at åbne og lukke dialogboksen for hver gang kort skal tændes og slukkes. Dette kan udnyttes til at skabe egne genveje for tænd/sluk af kort fra eks. taskmenuen.



Vil du vide mere om FindDGN?



Rune Halkjær Kudsk

Teamleder, CAD-konsulent

Tlf.: 6313 6842

rhc@lifa.dk