



# DSFLUD

DSFLUD er en DSFL-oversætter til eksport af kortdata fra MicroStation. Programmet oversætter kortdata med tilhørende attributinformation til DSFL-formatet.

DSFLUD er et program, der oversætter kortdata fra MicroStations designfil-format til DSFL. DSFLUD er opbygget med overskuelige dialogbokse for lette udlæsningen til DSFL.

## Oversættelse

Programmet er let at gå til, da brugeren blot skal udvælge ønsket destinationsmappe og filnavn før der kan klikkes på "Export". Indstillinger mv. sættes typisk kun op første gang, men kan løbende ajourføres i programmet.

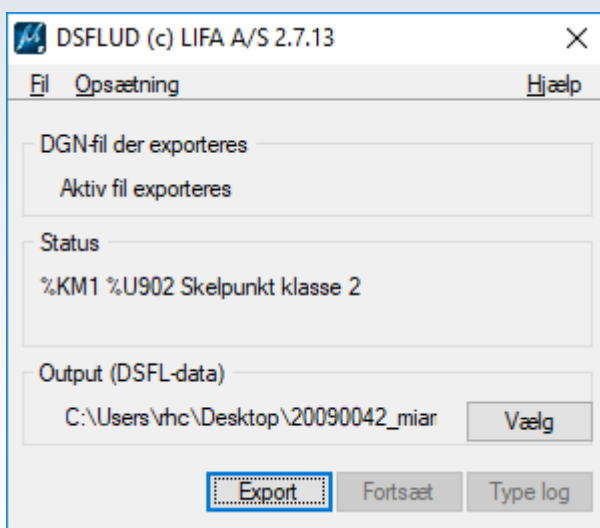
Der er lagt vægt på, at de DSFLdata, der dannes med DSFLUD, er stillet pænt og læsbart op, samt at såvel DSFLstandarderne, som diverse andre standardanvendelser er overholdt. For eksempel kan der, før hovedoplysningerne i DSFL-filen, indsættes et antal bemærkningslinier med oplysninger om filens indhold, hvilket forøger læsbarheden for modtageren.

## Eksport

DSFLUD kan sættes til at eksportere den aktive designfil med eller uden tilkoblede referencefiler, et udvalg af data via et placeret fence eller en liste af filer. Vælges der eksport af flere filer, sker dette automatisk, uden at brugeren skal overvåge overførslen.

Alle grafiske elementer, som benyttes i en MicroStation designfil, kan eksporteres i såvel 2D som 3D. Før eksport af filerne, giver DSFLUD mulighed for at redigere og kontrollere DSFL-filens hovedoplysninger i en særlig dialogboks.

Fejl, der opstår under afvikling af DSFLUD listes i en dialogboks efter oversættelsen, og brugeren kan selv specificere det maksimale antal fejl, som DSFLUD skal acceptere, før oversættelsen stoppes. DSFLUD læser DSFL-koderne fra featuretabellen i den aktuelle database.



```
%KM2 %U11                                     %B Skel - vej og gadejord
%L1KR
98782.802 236900.889
98782.965 236915.034

%N
%D169 "20001605656"                             %B obj_id
%KM2 %U1405                                       %B Skel mod vandløb+SG+EG
%L1KR
98561.678 237185.632
98552.933 237176.439

%N
%D169 "20001604548"                             %B obj_id
%KM2 %U15                                          %B Skel generelt
%L1KR
98618.946 237435.830
98639.932 237438.880

%N
%D169 "20036963896"                             %B obj_id
%L1KR
99583.881 237813.300
99586.630 237826.150
```

