

Topo_STNP_ITF_2_shp_LV03_LV95

Ziel

Kontrolle der Verknüpfungen und der Geometrie (Topologie) des STRNP-Datensatzes. Zudem werden die LUT-Tabellen mit den kant. Vorgaben überprüft.

Input

- ITF des STRNP-Planes (Version 1.08 LV03 wird unterstützt)

Output

- ESRI-Shape

Vorgehen

FMW öffnen und Parameter anpassen

FMW ausführen

Resultate

Diverse Shapefiles werden erstellt, wenn Fehler oder Probleme vorliegen. Die Beschreibung der Fehler wird in das Attribut Fehler geschrieben.

Fehler_STR_SEG_lin

Die Strassenlinie überlappt sich selbst oder ein anderes Strassensegment.

Fehler_STR_SEG_Schnittpunkte

Zwei Strassensegmente kreuzen sich ohne, dass ein Stützpunkt auf einem Endpunkt liegt. Bei Überquerungen auf verschiedenen Niveaus ist der Fehler nicht zu beachten.

Fehler_STR_SEG_Unterbruch_pkt

Hier wird ein Unterbruch des Strassensegmentes vermutet. Dies ist zu prüfen.