

För inmätning och utsättning direkt på plats,
direkt i ritning, med uppkoppling till GPS.



Topocad Fält

Topocad Fält

- » Topocad Fält är en modul till Topocad som kräver Topocad basmodul.
- » Uppkoppling till GPS
- » Definiera gränsvärden/ toleranser för GPS-data i Topocads gränsvärdeslista.
- » Transformation via G-trans från WGS 84 till nationella projektioner, som RT90 och SWEREF99.

Topocad Fält

Topocad Fält är en tilläggsmodul till Topocads basmodul som gör att du enkelt kan koppla upp dig mot alla på marknaden förekommande GPS-utrustningar och vissa instrument och ta med dig kartan ut på fältet. GPS data hanteras direkt av Topocad. Kommunikationen mellan GPS och fältdator sker via NMEA. Du kan definiera gränsvärden/toleranser för GPS-data i Topocads gränsvärdeslista.

Samtidigt kan en transformation ske via G-trans från WGS 84 till ett mycket stort antal nationella projektioner, bland annat RT90 och SWEREF99.

Med Topocad Fält med dig ut så har du full tillgång till karta, ritningar, ortofoton i ritningar och alla CAD-kommandon som finns i Topocad. Du kan tolka punkter och linjer, lägga in symboler, skapa terrängmodeller, beräkna väglinjedata etc.

Topocad Fält innehåller funktioner för inmätning av punkter och linjer, antingen regelbundet (RTK) eller punktvis. Attribut och koder kan anges för inmäta punkter där koder kan anges direkt från en snabb lista där du lägger upp dina favoritkoder.

För utsättning finns dels en grafisk visning och dels en numerisk visning som visar på millimetern den punkt du sätter ut. Baslinjer och väglinjer kan användas vid utsättning.

CHAOS
systems