

Programmi cartografici ai fini escursionistici e interazione con navigatori e smartphone.

OkMap Desktop - OziExplorer - GoogleEarth

principali funzioni utili per l'escursionismo

- **Mappe vettoriali**

- Visualizzare mappe vettoriali (di solito derivate da OSM)
- Scaricare porzioni di mappe vettoriali

- **Mappe raster** (può diventarlo qualunque carta o mappa)

- Visualizzare mappe raster
- Calibrare una mappa raster partendo da un file immagine (*.bmp, .jpg, .tif, .png, .gif ecc.)
- Calibrare una mappa raster partendo da una qualunque carta o mappa geografica cartacea e salvarla georeferenziata in formato digitale dopo averla fatta scannerizzare.
- Salvare una mappa raster in tanti formati diversi (es. per OziExplorer, per GoogleEarth, per Garmin, per CompeGps, per OruxMaps, per TomTom ecc.)
- Unire due mappe raster
- Ritagliare una porzione di mappa georeferenziata da una mappa più grande
- Orientare a nord una mappa (utile per file .jnx)
- Esportare porzioni di mappe in vari formati (adatti per GoogleEarth, Garmin Custom Maps, Garmin JNX, Orux Maps, Tom Tom, OkMap)

- **Tracce e waypoint**

- Creare tracce e waypoint e trasferirli su smartphone o su navigatore
- Importare su PC tracce GPX e waypoint da smartphone, da navigatore o da web
- Importare su PC tracce e wp in altri formati (tra cui kmz, kml, fit, json, plt, wpt)
- Unire waypoint a una traccia facendone un unico file
- Invertire una traccia
- Applicare le quote ad una traccia che ne è sprovvista
- Stimare e applicare il tempo di percorrenza ad una traccia che ne è sprovvista
- Cancellare uno o più punti traccia
- Aggiungere uno o più punti traccia
- Spostare una traccia
- Unire due o più tracce in una sola traccia
- Dividere una traccia in più tracce e conservarne una o più
- Salvare una traccia

- **GoogleEarth** e interazione con programma cartografico

- creare su GoogleEarth wp e tracce
- visualizzare su Google Earth le mappe (anche porzioni di IGM 1:25000) create dal programma cartografico con due click del mouse. Su GoogleEarth le mappe possono essere visualizzate in 3D con eventuale sovrapposizione di tracce e wp e con diversi gradi di trasparenza per una migliore evidenziazione dei sentieri e del territorio.

- **Garmin** inserimento carte topografiche della Sardegna nella cartella Custom Map.



Per prenotazioni 3478630751 Paolo Puligheddu