

GeoFid

Scheda tecnica

PREZZO

.....

REQUISITI HARDWARE

Sistema Operativo:
Windows XP - Sp2,
Windows Vista.
512 MB di memoria
RAM (preferibili 1024
MB)
Lettore di CD-ROM e
mouse
Microsoft Internet
Explorer 6.0 o superiore



- GeoFid carica e gestisce l'archivio delle TAF in modo da poterle salvare ed utilizzare con la versione per computer palmare.
- Il tracciamento avviene per camminamento del tecnico con l'ausilio dell'antenna GPS Bluetooth ed al termine dell'operazione le aree acquisite possono essere esportate in formato DXF.
- GeoFid permette di importare una mappa da Google Earth, sono sufficienti pochi istanti per avere subito a disposizione la mappa desiderata.

Caratteristiche

GeoFid è il programma ideale per la ricerca dei Punti Fiduciali direttamente in campagna e per la stima delle superfici.

Costituito da una versione Desktop e da una versione per computer Palmare, funziona con tutti i palmari Pocket-PC e con le normali antenne GPS Bluetooth.

E' possibile caricare la mappa in formato DXF e georeferenziarla rispetto ai punti di inquadramento che trovate in campagna. Se non conoscete l'ubicazione di un Punto Fiduciale GeoFid vi guiderà informandovi della distanza che ancora vi separa da esso.

La versione Desktop del software permette di gestire l'archivio delle TAF in modo da poterle elaborare ed accodare per la successiva esportazione nella versione per computer Palmare.

La versione per computer Palmare consente di effettuare il tracciamento di aree e la localizzazione di Punti Fiduciali attraverso un'antenna GPS Bluetooth.

Il tracciamento delle aree viene effettuato attraverso camminamento del tecnico e le aree acquisite possono essere esportate in formato DXF.

La localizzazione dei Punti Fiduciali può essere effettuata in tre modi diversi: **georeferenziazione locale** che permette la localizzazione partendo da un foglio catastale, **georeferenziazione coordinate** che consente la localizzazione tramite un disegno di mappa e la semplice localizzazione dei Punti Fiduciali partendo dal punto in cui si trova l'antenna GPS.

La versione per computer Palmare importa anche i fogli DXF per consentire la georeferenziazione dei disegni di mappa creati con Google Earth.



Via Aldo Pini 10 – 83100
Avellino, Italia
Tel. 0825 680173
Fax 0825 685339