



Istruzioni WinGPS 4 Mobile Navigator

Queste brevi istruzioni sono state estratte dal manuale utente, © Stentec Software, 17 Agosto 2005. La Stentec si riserva il diritto di poter modificare il presente documento in qualsiasi momento.

Requisiti di sistema raccomandati: PocketPC 64Mb RAM, Mobile 2003/5.0 + SD/CF 512Mb.

Diritti riservati: La Stentec Software cede ai legittimi titolari del software WinGPS 4 Mobile Navigator la licenza (autorizzazione) ad installare il suddetto software di navigazione su un solo PDA. Oltre a ciò, il programma è dotato di un sistema di protezione della copia, infatti, esso dovrà essere attivato e per fare questo è necessario possedere il codice di attivazione. Un secondo codice di attivazione è disponibile solamente per motivi di Backup o Training. I titolari di licenza potranno fare il download gratuito degli aggiornamenti non appena questi si renderanno disponibili nel sito internet della Stentec, così come previsto dal proprio servizio di aggiornamento software.

Cosa c'è all'interno del CD? Cosa hai necessità di scaricare (download)?

- 1) **DKW BuilderLiteSetup.exe**, è la versione ridotta (lite) del software che ti consente di creare una carta, o un piccolo set di carte del tipo DKW2, ciò utilizzando semplicemente il tuo scanner A4.
- 2) **DKWManagerSetup.exe**, è il software che ti consente di installare, disinstallare, attivare online carte del tipo DKW2, con questo software potrai anche aggiornare (quindi rendere compatibili) le precedenti versioni di carte nautiche elettroniche della serie DKW1800.
- 3) **WinGPS4MobileSetup.exe**, software necessario ad effettuare ricerche online di aggiornamenti o per reinstallare il programma principale.
- 4) Manuale Utente in versione Acrobat (PDF).

Installazione di WinGPS 4 Mobile Navigator sul tuo PDA.

1. Collegati ad internet e assicurati di aver disattivato (temporaneamente) e, se necessario, il tuo firewall. Dopo che avrai installato correttamente il nostro software e verificato che tutto funzioni è consigliabile riattivare immediatamente questa funzione di protezione del tuo PC.
2. Fai partire il software Microsoft ActiveSync e stabilisci la connessione tra il tuo PC ed il PDA.
3. Inserisci il CD nel lettore ed avvia WinGPS4MobileSetup.exe (potresti anche vederlo descritto senza l'estensione .exe), questa operazione farà iniziare la procedura di installazione.
 - a. Inserisci il codice di licenza che avrai letto sulla confezione del CD o dopo aver fatto il download per iniziare l'installazione, se invece hai acquistato online il software.
 - b. Dopo la procedura di installazione sarà richiesta l'attivazione del software. A seguito di ciò potrai creare un account ed inserire il tuo username e la password, o attivare il software in maniera anonima. In quest'ultimo caso, dovrai però anche registrarti alla pagina www.stentec.com/registration per avere il necessario supporto tecnico qualora necessario.
4. E' importante salvare sul tuo PC e stampare le informazioni riepilogative che ti compariranno riguardanti l'attivazione e la creazione del tuo account per futuri utilizzi.

Solamente se sarà necessaria l'**attivazione offline**, vai su un altro PC (se puoi), collegati al nostro sito www.stentec.com e clicca sul pulsante "**Product Activation**", seleziona "WinGPS 4 PocketPC Navigator", inserisci la chiave hardware dal tuo PDA ed il codice licenza, premi "Activate" per

ricevere il codice di attivazione finale, ricevuto quest'ultimo codice, inseriscilo nella pagina di attivazione di WinGPS 4 Mobile.

Installazione delle carte DKW2 sulla tua schedina di memoria SD/CF.

1. Avvia Microsoft ActiveSync con la tua schedina di memoria SD/CF inserita nel tuo PDA, potrai anche utilizzare appositi lettori di carte (card reader), in tal caso il trasferimento sarà più veloce.
2. Avvia il file DKWManagerSetup.exe per installare il software DKW Manager.
3. Utilizza il pulsante nel tuo PDA per selezionare le carte da installare sulla tua schedina di memoria SD/CF. Prima di utilizzare DKW Manager però, sia le carte precedenti DKW1 sia quelle BSB dovranno essere convertite nel nuovo formato DKW2. Nel software WinGPS 4(L) troverai appositi pulsanti per fare ciò.
4. L'attivazione online è completamente automatica. E' comunque possibile anche l'attivazione offline, per fare questo è suggeribile avere a portata di mano un altro PC con la connessione ad internet. Clicca sul link **Product Activation** del sito www.stentec.com, seleziona il tipo di carta nautica elettronica che possiedi ed inserisci la chiave hardware (Hardware Key) del tuo PDA ed il codice di licenza per ottenere il codice di attivazione (activation code).
5. Se avrai seguito queste istruzioni, la carta nautica sarà installata sulla tua schedina di memoria SD/CF. Le carte così installate sono pronte per funzionare e saranno protette da un dispositivo anticopia che ne impedisce il funzionamento su PDA diversi da quello sul quale sono state installate ed attivate.

Numerose carte DKW2 sono disponibili per l'acquisto sul nostro sito internet www.stentec.com/shop.

Primi utilizzi di WinGPS 4 Mobile Navigator.

Preparare il tuo PDA

- Imposta la data, l'ora corretta e definisci il "time zone" della nostra area geografica.
- Ottimizza le impostazioni di retroilluminazione e di risparmio energia (Power Settings).
- Inserisci la scheda di memoria SD o CF con il set di carte DKW2 che hai appena attivato.

Iniziare ad utilizzare WinGPS 4 Mobile Navigator.

- Avvia il software WinGPS 4 Mobile Navigator dal menu [Start/Oggi]
- Apri il menu principale situato in alto a destra utilizzando il puntatore di colore blu.
- Passa allo [Step 2] del menu principale.
- Nelle impostazioni [Regional Settings] scegli la lingua e le unità di misura della distanza e della velocità ed inserisci il differimento di orario dell'Italia rispetto all'orario UTC, questo dato è solitamente +1 ora di inverno e +2 ore d'estate durante l'ora legale.



Scegliere la carta nautica elettronica.

- Clicca su **Main menu/Charts/Chart manager** per selezionare il set di carte che ti occorre per la navigazione. Se selezioni più carte di quante ne serviranno otterrai come risultato solamente un eccessivo rallentamento del software ed un consumo più rapido della batteria.
- Utilizza **Main menu/Charts/Find chart** per visualizzare una carta specifica sullo schermo del tuo PDA.
- Potrai utilizzare la penna stilo del tuo PDA per spostarti lungo la carta e visualizzare parti che correntemente non vengono visualizzate, questa funzione si chiama [Pan]. Potrai anche utilizzare i tasti + e - per lo zoom sulla carta. Se farai un doppio click lo zoom sarà fatto automaticamente alla grandezza massima consentita dalla carta e con il 100% dell'accuratezza.
- Se terrai premuto con la penna per alcuni secondi sulla carta, si aprirà il menù [Chart] e potrai decidere se riportare in primo piano carte che al momento stanno in secondo piano e quindi non visualizzate. Conviene sempre resettare l'ordine nel quale sono visualizzate le carte, sia per una migliore accuratezza dei dettagli, sia per la visualizzazione più precisa del punto nave.

Impostazioni del GPS (GPS settings)

- **GPS Bluetooth:** attivate la connessione con il vostro PDA prima di avviare WinGPS 4 Mobile. Assicuratevi che le impostazioni della porta seriale siano corrette.
- Terminate l'esecuzione di qualsiasi altro software che sfrutti dispositivi GPS e rimuovete i driver di qualsiasi porta COM dalla vostra memoria. Questo è solitamente possibile resettando (a livello hardware) il PDA premendo con lo stilo nell'apposito pulsantino di reset. Fate questo solamente se avrete problemi nella connessione tra WinGPS 4 Mobile ed il vostro GPS, se tutto funziona regolarmente non sarà necessario fare niente di tutto ciò.
- Potrai facilitare il collegamento tra il GPS ed il tuo PDA andando nella sezione [GPS/GPS settings] del menu principale, a seconda dell'attuale livello di localizzazione del software questo menu potrebbe anche chiamarsi [GPS/Impostazioni GPS], partendo sempre dal menu

principale. In questo menu, tutte le porte COM e le loro relative impostazioni saranno controllate e testate dal nostro software finché non sarà trovato automaticamente un segnale NMEA proveniente dal GPS. Se non sarà trovato alcun GPS, controlla che il tuo GPS o le sue impostazioni Bluetooth siano attivate e corrette. Sempre in questo menu esiste il pulsante per trovare automaticamente (Autodetect) un GPS anche se quest'ultimo non ha ancora acquisito il punto (Fix), questa è una funzione molto comoda e non cambia le eventuali impostazioni delle porte.

Iniziare le comunicazioni tra il GPS ed il PDA per visualizzare la posizione

- Clicca su [GPS/Start communications] dal menu principale. Sentirai un leggero beep e verrà visualizzato il messaggio **GPS Lost** se il vostro GPS non ha ancora acquisito il primo punto (Fix).
- Adesso seleziona dal menu [**View/GPS tracking/Chart Up**]. Oltre a ciò, scegli l'opzione **Automatic cursor position**, che massimizza lo zoom massimo di fronte alla vostra posizione geografica.
- Se premi in basso a destra della schermata, potrai ritornare alla visualizzazione dell'area di navigazione. Cliccando su questa schermata potrai cambiare la vista ed uscire dalla veduta corrente (quella in tempo reale) per osservare i prossimi waypoint della tua rotta.
- Per risparmiare sul consumo della batteria potrai spegnere temporaneamente il tuo PDA. Quando lo riaccenderai, la navigazione GPS continuerà non dal punto in cui era interrotta (per effetto dello spegnimento del palmare) ma dalla nuova posizione che il GPS comunicherà al software. La traccia della percorrenza avrà necessariamente una linea assolutamente diritta che collegherà i punti noti più vicini prima e dopo l'interruzione. Ricordati di accendere prima il GPS e poi (a Fix avvenuto) il software WinGPS 4 Mobile.

I manuali in Inglese o Tedesco saranno disponibili quanto prima e potranno essere scaricati dal sito www.stentec.com.

Traduzione a cura di: Sergio CASALI – Sassari, Italy (Settembre 2005)