



Erste Schritte WinGPS 4 Mobile Navigator

© Stentec Software, August 17, 2005, Änderungen vorbehalten

Systemvoraussetzungen: PocketPC 64Mb RAM, Mobile 2003/5.0, Speicherkarte SD/CF 512Mb empfohlen

Benutzerrechte: Stentec Software räumt dem Erwerber der Lizenz von WinGPS 4 Mobile Navigator das Recht ein, WinGPS 4 Mobile Navigator auf einem PDA zu installieren und für die Navigation zu nutzen. Folglich ist das Programm durch einen Aktivierungscode geschützt, der eine ungenehmigte Mehrfach Installation verhindert. Ein zweiter Aktivierungscode ist für Unterstützung oder Training vorhanden. Der Lizenzinhaber kann verfügbare Updates der Software über den Updateservice von downloaden Stentec Software, sofern diese für das Lizenzprodukt ausgewiesen sind.

Was ist auf der CD oder Download:

- DKW BuilderLiteSetup.exe – Programm zur Erstellung von eigenem Kartenmaterial (max. A4) und Konvertierung in das DKW2 Format.
- DKWManagerSetup.exe - für die Installation, Deinstallation, Updates (DKW1800-Serie) und Aktivierung von DKW2 Kartensätzen.
- WinGPS4MobileSetup.exe – Navigationsprogramm für PDA mit Online-Update Funktionen.
- Handbuch im PDF Format

Installation von WinGPS 4 Mobile Navigator auf Ihren PDA:

1. Gehen Sie online und schalten Sie gegebenenfalls Ihren Firewall frei (wenn notwendig) für die automatische Aktivierung aus.
2. Starten Sie Microsoft ActiveSync zur Verbindung von PC und PDA.
3. Legen Sie die Installations CD-Rom ein, WinGPS4MobileSetup.exe startet die Installation,
 - geben Sie Ihren Lizenzcode (in CD-Box) und folgen Sie den Anweisungen zur Installation.
 - Nach der Installation ist eine Aktivierung erforderlich! Hierfür können Sie ein mit Passwort geschütztes Benutzerkonto errichten, oder die Aktivierung auch anonym durchführen. Als letzten Schritt können Sie Ihr Lizenzprodukt registrieren für den Support von Stentec Software www.stentec.com/registration.
4. Nach der Aktivierung werden alle Daten auf dem Bildschirm des Installations PC's (Host) angezeigt. Sichern Sie sich diese Daten oder drucken Sie diese aus. Eine spätere Neuinstallation ist nur mit diesen Daten möglich!

Ist eine Online-Verbindung nicht möglich, so können Sie die Aktivierung auch an einem anderen PC durchführen, sofern dieser über eine Internetverbindung verfügt. Gehen Sie mit dem Internet-PC online und wählen Sie unsere Homepage unter www.stentec.com an. Hier finden Sie die Funktion: “**Product Activation**”. Wählen Sie “WinGPS 4 PocketPC Navigator” als Produkt und geben Sie den Hardware-Key Ihres PDA's und den Lizenzcode aus der CD-Box ein. Betätigen Sie “Activation” und Sie erhalten den Aktivierungscode für Ihren PDA mit WinGPS 4 Mobile.

Installation von DKW2 Karten auf die Speicherkarte des PDA's (SD/CF card):

1. Starten Sie Microsoft ActiveSync zur Verbindung von PC und PDA mit der Speicherkarte in Ihrem PDA oder Ihrem Kartenleser (schnellere Installation).
2. Öffnen Sie den DKW Manager (DKWManagerSetup.exe installiert den DKW Manager auf Ihren PC, sofern noch nicht vorhanden).
3. Wählen Sie im DKW Manager die PDA-Übertragung und die gewünschten Karten aus. Geben Sie als Zeil die Speicherkarte an. Hinweis: WinGPS 4 Software ist für nahtlose und poligone Karten im DKW2 – Format ausgelegt. DKW1 und BSB-Kartensätze müssen zuvor in das DKW2 Format konvertiert werden. Eine Konvertierung ist mit dem Kartenmanager in der PC-Software WinGPS 4(L) möglich!
4. Lizenzpflichtige DKW2 Kartensätze müssen auch hier "aktiviert werden". Der Aktivierungsprozess ist identisch mit der Aktivierung von der Software (oben beschrieben) und wird auf Online-fähigen PC's automatisch durchgeführt. Auch können sie mit einem Online-fähigen PC die Produkt Aktivierung vornehmen. Wählen Sie "Card Product" als Produkt und geben Sie den Hardware-Key Ihres PDA's und den Lizenzcode (CD-Box) ein. Betätigen Sie "Activation" und Sie erhalten den Aktivierungscode für Ihren PDA und Kartensatz.
5. Ihre gewünschten Karten oder Kartensätze sind nun auf der Speicherkarte und können mit WinGPS 4 Mobile Navigator genutzt werden.

DKW2 Kartensätze sind verfügbar unter: www.stentec.com/shop.

Die folgenden Seiten sind für neue Nutzer relevant:

Erstmalige Nutzung des WinGPS 4 Mobile Navigator

Vorbereitung und Einstellungen im PDA:

- Stellen Sie die korrekte Zeit, Datum und Zeitzone ein
- Optimieren Sie die Bildschirm- und Energie Einstellungen
- Die Speicherkarte mit aktivierten DKW2 - Karten muss eingesetzt sein

Einstellungen in WinGPS 4 Mobile Navigator:

- Starten Sie WinGPS 4 Mobile Navigator
- Öffnen Sie das Hauptmenü (blauer Pfeil)
- Wechseln Sie zur Seite 2 des Hauptmenüs (blauer Pfeil, unten)
- Die regionalen Einstellungen, Sprache, Maßeinheiten (Abstands und Geschwindigkeit) und Versatz zur Weltzeit (UT, UTC) werden hier eingestellt.



Die erste Karte auf dem Bildschirm:

- Im **Hauptmenu-/Karten/Kartenmanager** wählen Sie die Kartensätze oder –Einzelne Karten aus, die Sie für die lokale Navigation benötigen. Das Auswahl von mehr Karten als notwendig verlangsamt das Programm und erhöht Leistungsaufnahme.
- Benutzen Sie im **Hauptmenu-/Karten/Finde Karte**, um eine spezifische Karte auf Ihrem Bildschirm zu zeigen
- Benutzen Sie Ihren Taststift oder die Navigationstasten Ihres PDAs, um die Karte zu verschieben. Verwenden Sie + und - Tasten für die Größenänderung. Ein Doppel-Klick auf einer spezifischen Position setzt die Anzeige der Karte auf 100%. Bei der Verkleinerung von Karten werden automatisch Karten mit günstigeren Massstab und Position berücksichtigt und gegebenenfalls geladen. Alle Karten arbeiten fließend und nahtlos ineinander in 3 Dimensionen (Links-Rechts / Oben-Unten / Massstab und Position). So wird es sicher vorkommen, das Sie beim verschieben der Karte unbemerkt auf die angrenzende Karte wechseln. Die Qualität der DKW2 – Karten ist in der Regel so genau, das der Wechsel der Karte nicht bemerkt wird.
- Ein längeres halten des Taststiftes auf der Karte bewirkt eine manuelle Auswahl aller Karten mit gleicher Position (Ort des Taststiftes). Setzen Sie hier auch diese Funktion zurück, um die automatische Kartenwahl in die optimale Größe zu setzen und die **Reihenfolge der Karten** wieder herzustellen.

GPS-Einstellungen:

- Mit Bluetooth GPS: Aktivieren Sie die Bluetooth-Schnittstelle bevor Sie in WinGPS 4 Mobile Navigator die GPS-Funktion einschalten. Schließen Sie andere GPS-Programme und entfernen Sie eventuell Sie jede aktive COM-Port Nutzer manuell.
- Wählen Sie im **Hauptmenu-/GPS/GPS-Einstellungen** „Autodetect“ zur automatischen Verbindungsaufnahme mit dem GPS. Alle vorhandenen COM-Schnittstellen werden überprüft, um die NMEA-Einstellungen zu finden. Wenn kein GPS gefunden wird, überprüfen Sie, ob Ihr GPS und/oder Bluetooth-Anschluß eingeschaltet ist. Sofern die gefundenen Einstellungen nicht verändert werden, ist beim Neustart von WinGPS 4 Mobile Navigator die GPS-Verbindung wieder verfügbar,

GPS-Position und Kartenbildschirm:

- Starten Sie die GPS Übertragung im **Hauptmenu-/GPS/Starte Kommunikation**. Ein lauter Signalton und Anzeige auf dem Bildschirm weist auf eine unterbrochenen GPS-Übertragung hin. Die Zentrierung der Karte auf die GPS-Position können Sie im **Hauptmenu-/Anzeige/GPS tracking** einstellen. Wählen Sie auch die **Automatische Cursor-Position** vor, die maximalen Kartenbereich vor Ihnen setzt.
- Benutzen Sie den großen Pfeil auf der rechten Unterseite, um den Navigationsschirm einzuschalten. Indem Sie auf diesem Schirm klicken, können Sie ihn vom gegenwärtigen Status mit Geschwindigkeit SOG und COG zu der Anzeige von Wegepunkten oder Routen ändern.
- Um Energie zu sparen, können sie den PDA zwischenzeitlich abschalten. Die Navigation wird schnell und einfach dem Wiedereinschalten fortgesetzt

Das vollständige englische und deutsche Benutzerhandbuch finden Sie demnächst unter:

www.stentec.com