

Handout POI-Warner 3.xx für GoPal

Teil 1

	Seite:
1. Vorwort	2
2. Was ist der POI-Warner und wie verwendet man ihn?	3
3. Installation	4
3.1 Download des POI-Warners und Installation am PC & PNA	4
3.2 Registrierung anfordern, POI-Warner am PC & PNA registrieren	7
3.3 Erste Synchronisation mit dem POI Server	8
4. Auswahl der zu synchronisierenden Overlays	10
4.1 Ungewünschte Overlays löschen	12
5. POI-Warner - Einstellungen	14
5.1 Allgemeine Einstellungen	14
5.2 POI-Warner nicht automatisch starten lassen	15
5.3 POI-Warner leise öffnen	16
5.4 Lokation des POI-Warner Status Symbols (grünes/rotes Kästchen)	16
6. Overlay Einstellungen vornehmen	17
6.1 Mögliche Einstellungen zur gewünschten POI Anzeige	17
6.2 Akustische Warnungen	19
7. POI Handling (neuen POI erstellen, verschieben, löschen)	21
7.1 POI erstellen ohne GPS Signal	21
7.2 POI erstellen mit GPS Signal (= GPS Signal aufzeichnen)	23
7.3 POI erstellen mit GPS Signal und Hardware-Taste	23
7.4 Der (neue) POI liegt nicht genau auf den richtigen Koordinaten	24
7.5 Einen (eigenen) POI löschen	26
8. Einen bestimmten POI in meiner Nähe suchen („Umkreissuche“)	27
9. POIS verwalten (umbenennen, löschen, ...)	28
9.1 POI-Manager Optionen	28
9.2. POI in ein anderes Overlay kopieren	29
9.3. POI umbenennen, löschen	30
10. Einen POI als Ziel auswählen	31
11. Overlay-Profile erstellen	31
11.1 Ein Profil zur Überwachung „laden“	32
12. Erste Hilfe...	33

Teil 2

13. Overlays mit .asc- und .bmp Files anlegen	1
13.1 Anzeige-Beispiele der POIs auf der Karte	2
14. POI-Warner deinstallieren	4
15. Maßstab-Balken im Sokobana Skin versetzen	8

1. Vorwort

Auf meinem fabrikneuen MEDION 4410 mit GoPal v3 PE habe ich erst das Sunnysoft Backup/Restore Programm installiert, dann den sokobana Simply Black VARIO 2 Skin und danach den POI-Warner V3.06.2756.

So wie bei Sunnysoft und sokobana Skin war ich auch beim POI-Warner auf intensives Studium des Forums sowie auf die zahlreiche Hilfe von Forum-Gurus und dem POI-Warner Support angewiesen – **hier ein DANK an alle, die sich die Zeit und Mühe genommen haben, mir zu helfen!** Dass es anderen neuen Usern ebenso geht wie mir zeigen die Fragen der letzten Tage. Um mir selbst und anderen neuen Usern zu helfen, habe ich dieses Handout verfasst. Es soll helfen viele Unklarheiten von Anfang an auszuräumen und damit auch zeitaufwendiges Suchen und Anfragen im Forum.

Ich habe diese Beschreibung mit bestem Wissen und Gewissen während der Installation des POI-Warners auf meinem 4410 erstellt – so funktioniert es bei MIR. Ich lehne jede Haftung für anderen Verlauf auf anderen PNAs ab – die Verwendung dieser Beschreibung erfolgt auf eigene Gefahr!

Die Schritt-für-Schritt Anleitungen zu den einzelnen möglichen Einstellungen und Handhabungen laufen auf meinem 4410 genau so ab, wie mit den Screenshots hier dokumentiert!

Viel Spaß und Erfolg mit dem POI-Warner wünscht

aries13 ...

... der auch bittet, erkannte Fehler hier in diesem Thread zu posten, damit ich diese ausbessern kann und somit dieses Handout fehlerlos allen Usern zur Verfügung steht – DANKE!

Hinweis: Die Bedienung des PNA erfolgt mit einem Stift und nicht mit der Maus („Klick“). Das Antippen heißt auf Englisch „Tap“ – und so nenne ich das auch hier.

Bei der Beschreibung von Aktionen am PC verwende ich das „klick“ für einen Klick mit der linken Maustaste.

Es wird vorausgesetzt, dass Grundbegriffe wie „SoftReset“, PNA Desktop, PNA Datei Explorer, etc. bekannt sind. Wenn nicht hilft das Lesen meiner „Sunnysoft Anleitung“ im www.pocketnavigation.de Forum:

MEDION –

PNA (Stand-Alone-Navigation) –

Medion GoPal PNA v3 PE –

„Sunnysoft Backup Manager im Detail mit WinCE Core 5.0“,

das ist auf der URL

<http://forum.pocketnavigation.de/thread.php?postid=1780058#post1780058>

bzw. ganz oben im Forum unter

Wichtig: Einsteigerhilfe – Punkt 8 - [Anleitung](#)

2. Was ist der POI-Warner und wie verwendet man ihn?

Der POI-Warner ist eine Software, die auf einem **PNA** (= Personal Navigating Assistant, im Volksmund auch „Navi“ genannt) zusätzlich zur Navigations-Software installiert wird.

Von einer zentralen Datenbank kann man unzählige „**Overlays**“ mit darinnen enthaltenen „POIs“ auf den PNA herunterladen.

Ein **POI** (= Point Of Interest) ist z.B. ein Restaurant, eine Bank, ein Bankomat, eine Tankstelle, u.s.w. Also „Punkte“, die in den normalen Navigationskarten nicht so detailliert enthalten sind.

Alle artgleichen POIs sind in eigenen „Overlays“ zusammengefasst. Beispiel: Das Overlay „Tankstellen OMV“ enthält die GPS-Lokationen aller OMV Tankstellen.

Der POI-Warner beginnt seine Arbeit kurz nach dem Starten von GoPal – erkennbar an der Farbe des POI-Warner Status Symbols, einem kleinen grünen oder roten Kästchen (standardmäßig rechts unten) am Bildschirm. **Ein gelbes Kästchen sagt, dass der POI-Warner intern gerade mit der Verarbeitung von Daten beschäftigt ist.**

Je nach Wunsch und Notwendigkeit kann man vor Beginn der Fahrt (oder auch während – aber bitte dazu das Fahrzeug anhalten!) gewünschte POIs zur „**Überwachung**“ selektieren und danach die Überwachung starten (Kästchen wird grün) oder - wenn nicht mehr benötigt, die Überwachung stoppen (Kästchen wird rot).

Während der Fahrt werden die zur Überwachung selektierten POIs (je nach selbst vorgenommenen Einstellungen im POI-Warner) optisch angezeigt bzw. akustisch angesagt.

Möchte man z.B. in ein italienisches Restaurant einkehren, kann man die sogenannte „**Umkreissuche**“ starten, d.h. in einem Umkreis von x-km alle POIs mit italienischen Restaurants angezeigt bekommen. Zoomt man die Karte auf einen kleinen Maßstab, werden die Namen und Adressen der Restaurants angezeigt. Bei Vorhandensein von „Detail-Informationen“ (Telefon, Öffnungszeiten, etc.) können diese auch abgerufen werden. Ein Restaurant kann nun ausgewählt und als Ziel annavigiert werden.

Stellt man fest, dass das Restaurant, an dem man gerade vorbeifährt oder eingekehrt ist, nicht als POI im POI-Warner gespeichert ist, kann man dies selbst vornehmen (Siehe: POI Handling – neuen POI erstellen). Trägt man den POI syntaxmäßig korrekt ein, wird er beim nächsten **Synchronisationslauf** (am PC gestartet) auf den POI Server hinaufgeladen und steht damit auch allen anderen Usern zur Verfügung, die einen Synchronisationslauf vornehmen. D.h. man soll von Zeit zu Zeit seinen PNA syncen, um immer die neuesten POIs zu erhalten, bzw. die selbst erstellten POIs hochzuladen.

Und schließlich kann man bestimmte Overlays in eigene „**Profile**“ zusammenfügen. Beispiel: Es interessieren einen nur die Tankstellen der Marke X, Y und Z. Die Overlays dieser 3 Marken kann man nun in einem Profil (das man z.B. „Meine Tankstellen“ nennt) zusammenlegen. Nach **Laden des Profils** „Meine Tankstellen“ werden nun während der Fahrt die Tankstellen der Marken X, Y und Z „überwacht“ und angezeigt bzw. auch angesagt.

3. Installation:

Dieses Kapitel beschreibt, wie die Installation auf meinem 4410 abgelaufen ist. Sie deckt sich nicht unbedingt mit der offiziellen Beschreibung, die auf www.navigating.de unter „Profil – Login“ abgefragt werden kann.

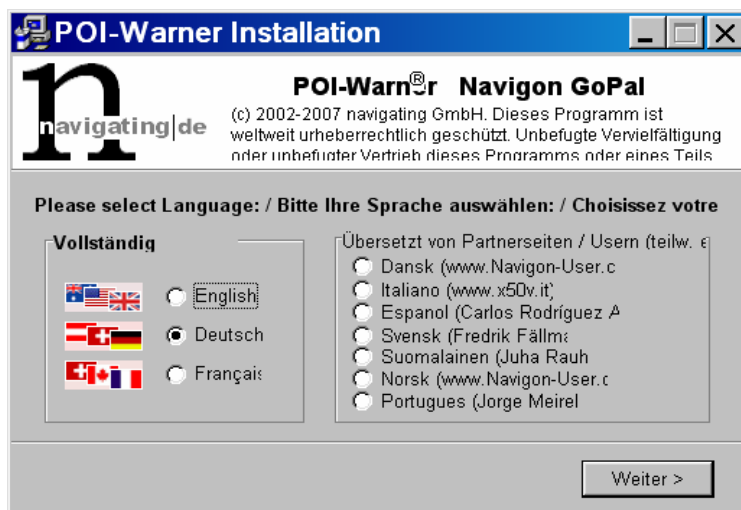
3.1 Download des POI-Warners und Installation am PC & PNA

Den POI-Warner für GoPal 3.0 von **www.navigating.de** in einen Ordner am PC herunterladen. Seit 27.09.2007 gibt es V 3.06.2757 – die File heißt **setup_arm_PNA465.exe**.

Hinweis zu den Versionen: Macht man auf dieser URL sein Profil-Login und klickt rechts neben der Anzeige „Ihre Version können Sie hier herunterladen“ auf das winzige „History“ (das extra in dieser Zeile anwählbar ist!), erhält man eine Anzeige der letztgültigen POI-Warner Versionen, die man dann herunterladen kann, um jeweils die aktuelle POI-Warner Software am PC und am PNA zu haben.

Am PC den Datei Explorer aufrufen (Taste „Windows“ und „E“ gleichzeitig drücken), in den Ordner gehen und **setup_arm_PNA465.exe** ausführen (Doppelklick darauf).

Es beginnt mit der Frage nach der Sprache:



Deutsch ist vorselektiert – klick **Weiter**



USB Kabel anstecken - PNA einschalten - SoftReset Taste eindrücken → ActSync startet, bei Frage „*Neue Partnerschaft eingehen?*“ - klick **Abbrechen** - Fenster „Partnerschaft nicht festgelegt“ mit **OK** schließen - im Fenster „Microsoft ActiveSync“ - klick **Extras** – **Erweiterte Extras** - **Dateikonvertierungseinstellungen bearbeiten** – Häkchen bei „*Dateien nach Synchronisierung ... konvertieren*“ de-selektieren, klick **OK** – klick **Durchsuchen** – Dateistruktur „*Mobiles Gerät*“ wird angezeigt.

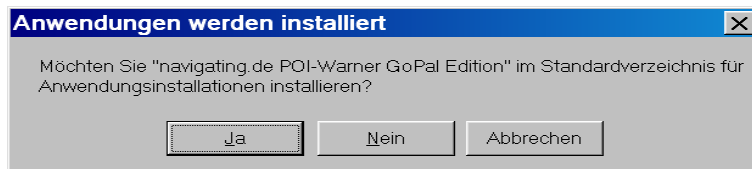
klick **Weiter**



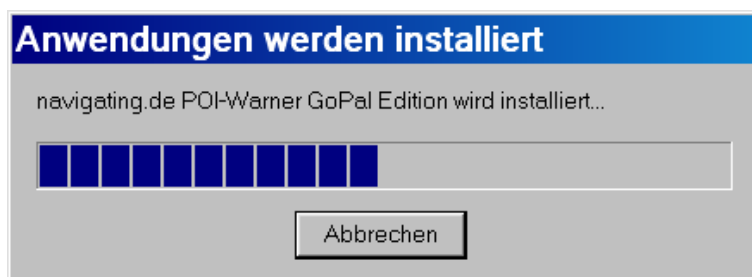
klick **Weiter**

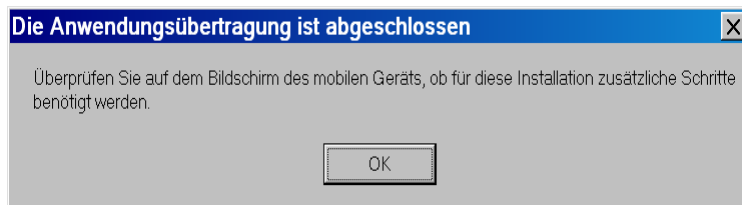


klick **Installieren**



Unbedingt hier klick **Ja**





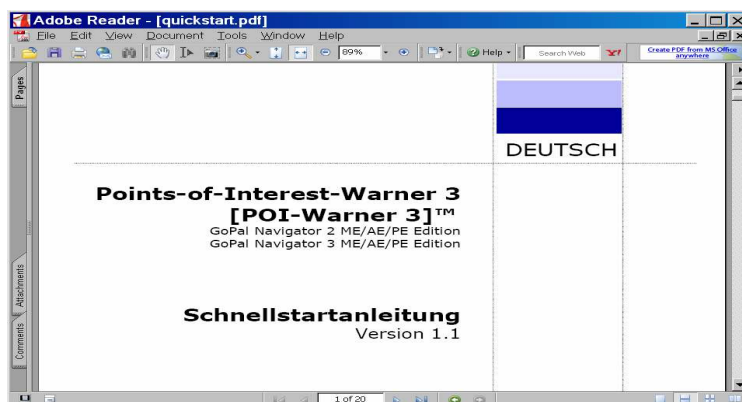
klick **OK**



klick **OK**

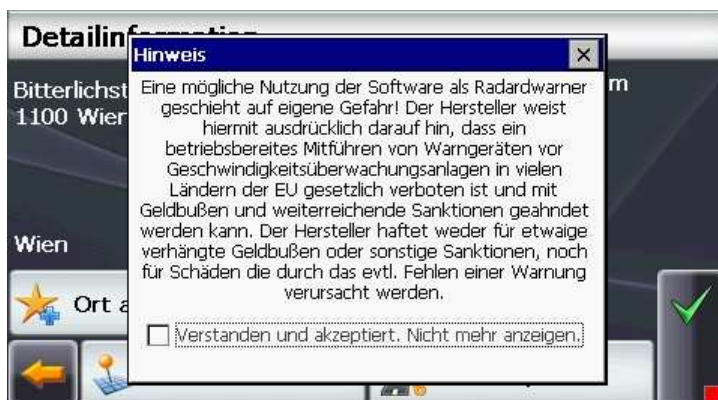
Eine Kontrolle am PNA Datei Explorer zeigt, dass im Ordner \My Flask Disk\navigation ein Ordner „POIWarner GoPal-Edition“ angelegt wurde.

Am PC öffnet sich der Adobe Reader und zeigt die POI-Warner 3 Schnellstartanleitung an:

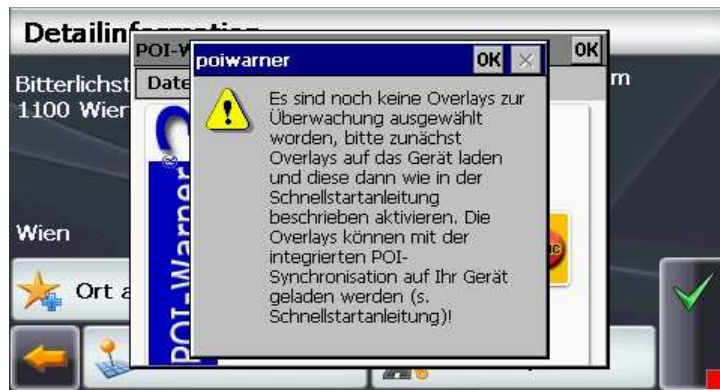


Lesen und merken oder zum Nachlesen ausdrucken ...

Nun die GoPal Navigation starten – damit startet auch der POI-Warner (kleines rotes Kästchen rechts unten am Schirm). Tap auf das Kästchen:



„Verstanden und akzeptiert“ markieren, tap **OK**



Nach Tap auf **OK** ...

... wird das POI-Warner Menu erstmals angezeigt:



Um den POI-Warner mit „Leben“ zu erfüllen, müssen erst die gewünschten Overlays mit den POIs vom Server heruntergeladen werden. Dies ist aber erst möglich, wenn man den POI-Warner gekauft und sich registriert hat.

3.2 Registrierung anfordern, POI-Warner am PC & PNA registrieren

Nun auf www.navigating.de die Onlinebestellung POI Warner 3 für GoPal Navigator starten:

Im Schritt 2 die POI-Warner ID ablesen,

im Schritt 3 diese oben eintragen und die persönlichen Daten dazu
(falls vorhanden den 5 EUR Gutscheincode einlösen!)

Im Schritt 4 bezahlen

Im Schritt 5 erhält man seine Transaktionsnummer z.B. 123456789012345

Als e-Mail kommt ein Link zur Profil / Registrierungsdaten Freischaltung

URL „Software Freischaltung“ wird angezeigt

Klick **Jetzt entsiegeln**

URL „Zur Online-Produktunterstützung / ...“ wird angezeigt
Hier ist der Registrierungscode drinnen z.B. 98765432

Diesen Registrierungscode nun am PNA eintippen.



Tap **Registrieren**



Auf der Online Produktunterstützungs-URL klick auf den Link zur „Registrierung bei Pocketnavigation.de“

URL – im Schritt 1 MEDION auswählen

Neue URL – GoPal 3 auswählen

Neue URL – Benutzername / Passwort festlegen (Schritt 2)
(das übliche)

Neue URL – Persönliche Daten eingeben (Schritt 3)

Transaction Nummer + POI-Warner Installations-Id vom Menu „Registration“ (z.B. 12121212X) + Vorname + Nachname + e-Mail Adresse eingeben

Neue URL - Daten erfolgreich verifiziert!

Klick **Ja, Registrierung abschließen**

3.3 Erste Synchronisation mit dem POI Server

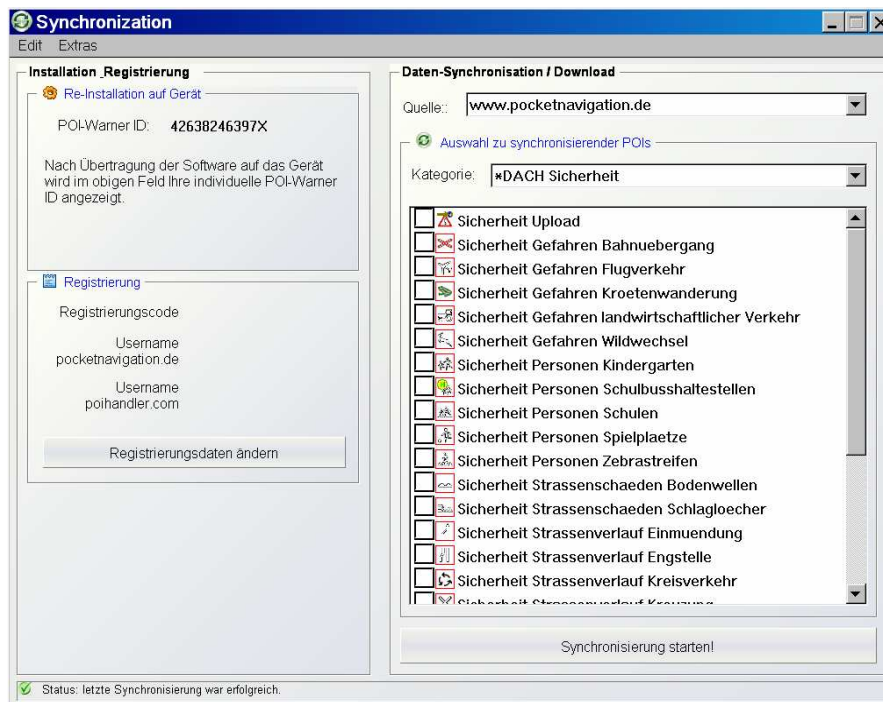
Falls installiert, FIREWALL ABDREHEN.

Am PC muss eine Internet-Verbindung aktiv sein.

PNA via ActSync mit dem PC verbinden, aber das Verbindungsfenster zur Einrichtung einer Partnerschaft schließen!

Nun zum Laden der gewünschten Overlays mit den darin enthaltenen POIs am PC den Sync-Lauf starten. Am PC klick **Start – Programme – POI-Warner – Sync Tool ...**

... es öffnen und schließen sich etliche kleine Fenster und nach einiger Zeit erscheint das „Synchronization“ Fenster am PC Schirm:

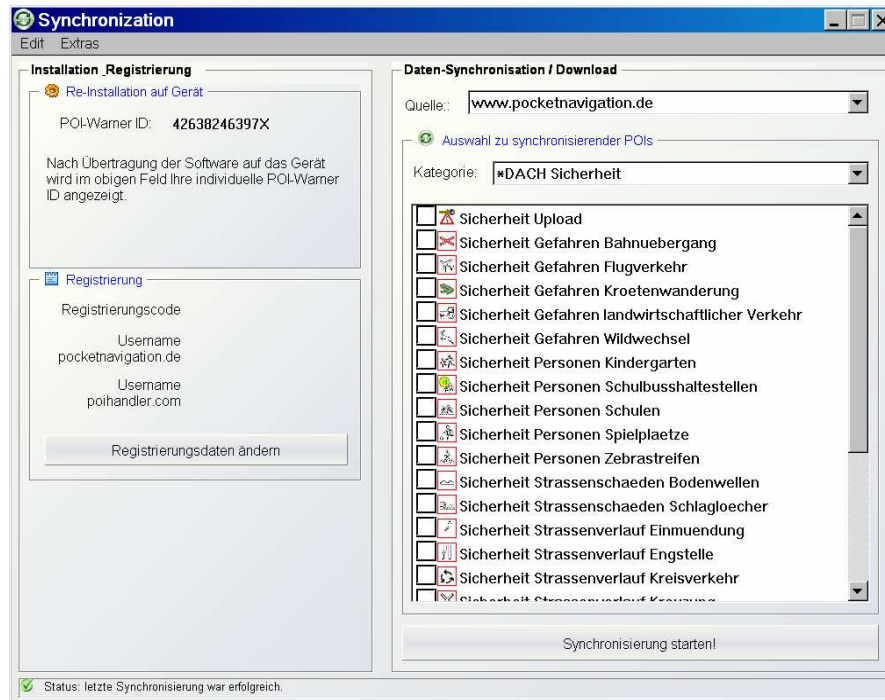


Beim ersten Mal sind hier die persönlichen Registrierungs-Angaben einzugeben.
Dazu klick **Extras – Einstellungen**



Hier nun den Registrierungscode und den Benutzernamen eintippen, klick **OK**

4. Auswahl der zu synchronisierenden Overlays



Im Feld „Kategorie“ können alle gewünschten Overlays markiert werden.

Overlays mit einem * davor sind kostenpflichtig !!!

Nach Anlicken eines Overlays kommt die Nachricht „*Senderequest (1) – Liste wird aufgebaut, Bitte warten*“, erst danach kann das nächste Overlay selektiert werden.

Beim ersten Mal dauert es... Geduld haben!

Erst wenn alle gewünschten POIs mit Häkchen selektiert wurden und der PNA via ActSync mit dem PC verbunden ist: Klick **Synchronisierung starten**

Es erfolgt ein „senderequest“ -> blauer Balken läuft bei „overlays.ndb“, dann „settings.ndb“ und allen vorher selektierten Overlays.

Beim ersten Sync (das dauert !!!) wird nur ein Download der Overlays vorgenommen. Gleich danach können eigene POIs selbst aufgenommen werden.

Alle hier selektierten Overlays werden bei jedem Sync-Lauf automatisch mit dem Server abgeglichen – neue POIs auf den PNA heruntergeladen, eigene erstellte POIs hinaufgeladen und in die POI Datenbank übernommen (sofern korrekt erstellt – siehe Punkt 6. POI Handling) und stehen dann auch den anderen Usern bei deren Sync-Lauf zur Verfügung.

Werden später weitere Overlays gewünscht, diese vor dem nächsten Sync-Lauf hier zusätzlich selektieren.

Nach Ende der Synchronisation (es kommt eigenartigerweise keine Meldung) das Sync-Fenster mit „X“ schließen BEVOR der PNA abgedreht oder das USB Kabel abgezogen wird!

Am PNA zeigt sich der POI-Warner nun so:

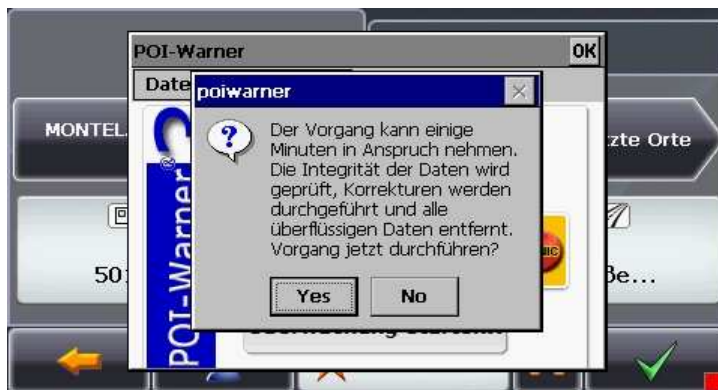


d.h. die 44 heruntergeladenen Overlay Gruppen enthalten 29.020 POIs (die zur Anzeige aktiviert wurden - siehe später)!

Es kann nun sicherheitshalber die eigene Datenbank überprüft werden.
Aufruf **POI-Warner – Datei:**



tap **Daten prüfen und optimieren**



tap **Yes**



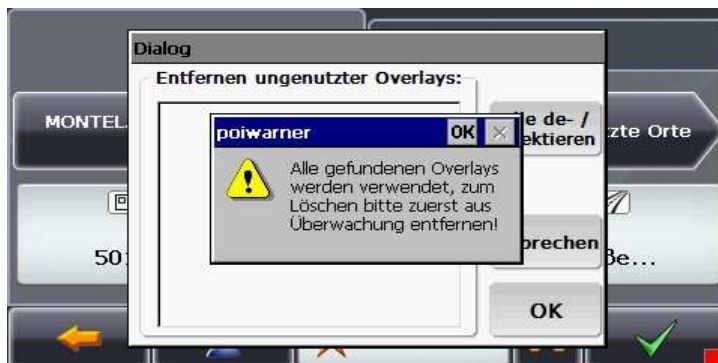
Die Synchronisation verlief ordnungsgemäß – tap **OK!**

4.1. Ungewünschte Overlays löschen

Hat man irrtümlich Overlays übertragen die nicht gewünscht sind, können diese wieder gelöscht werden:



tap **Overlays entfernen**



d.h. es müssen die zu löschenden Overlays aus der Liste aller Overlays erst entfernt werden. Tap **OK** – tap **Abbrechen**

Zurück am POI-Warner Menu

tap **POI-Manager** – **POI-Einstellungen** - **Overlay-Einstellungen** ...



... und am Menu „Overlay-Einstellungen“ tap **+/-** zum Anzeigen ALLER Overlays

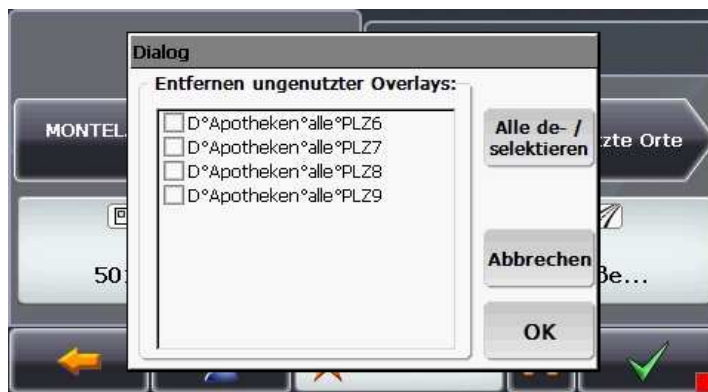


Hier die Häkchen bei den nicht gewünschten Overlays entfernen.
Tap **OK** - **OK**.

Hinweis: Sollten die zu entfernenden Overlays nicht markiert sein, ALLE Overlays mit tap auf **+/-** markieren und dann die Häkchen bei den zu entfernenden Overlays entfernen.

Desgleichen nun in den **POI-Einstellungen – Akustische Warnungen** vornehmen.

Neuerlich Aufruf am POI-Warner Menu: Tap – **POI-Manager – Overlays entfernen**:



Die 4 ungewünschten Overlays durch Antappen selektieren – dann tap **OK**.
Nachfrage kommt, ob sie wirklich entfernt werden sollen? Tap **Yes**.

Laut POI-Warner Support nun auch am PC im Sychronization Fenster den/die zu löschenden Overlays de-selektieren.

Am besten danach am PC auch aus folgenden Ordnern löschen:

C:\Program Files\POI-Warner GoPal Edition\pois

Und

C:\Program Files\POI-Warner GoPal Edition\sync\icons

5. POI-Warner Einstellungen

5.1 Allgemeine Einstellungen

Am POI-Warner Menu tap **Datei**:



Und weiter tap **Allgemeine Einstellungen**:



POIs auf Karte: Minimal 10, maximal 200 POIs können gleichzeitig angezeigt werden.

Maß: km/h oder mi/h; Errechnet den Zeitpunkt der Ansage bei Annäherung an den POI

Visualisierungsleiste einblenden: Wird senkrecht in oberer Hälfte im rechten Border des PNA angezeigt = sie zeigt die jeweilige Entfernung (in Farben) zum POI an:

IMMER: Wird immer angezeigt, auch wenn kein POI in der Nähe ist

AUTO: Wird bei Annäherung angezeigt, nach Passieren des POI ausgeblendet

NIE: Wird nie angezeigt...

Fahrtrichtungsanzeige: Nur bei fahrtrichtungsabhängigen POIs (Blitzer)

Lautstärke: Regelt die Lautstärke der Warntöne und Ansagen vom POI-Warner.

Hardwaretaste: Dies ermöglicht die Zuordnung einer Taste für die sofortige Abspeicherung der GPS Koordinaten für die Erstellung eines eigenen neuen POIs (Kapitel 6).

Da der 4410 nur 2 Tasten hat und die obere zum Ein- und Ausschalten dient, kann nur die untere dafür herangezogen werden.

Tap auf Feld „**Ein**“, tap **Taste festlegen** und innerhalb 10 Sekunden drücke die untere Taste am PNA 4410.



Tap **OK**

und das POI-Warner Hauptmenu wird angezeigt:



Tap **Überwachung starten**

Das POI-Warner Kästchen wird auf grün geändert = Überwachung gestartet!



5.2 POI-Warner nicht automatisch starten lassen

Der POI-Warner beginnt normalerweise nach Starten der Navigation automatisch. Dies wird durch ein rotes oder grünes Kästchen rechts unten am Navi Schirm angezeigt.

Es gibt aber User, die berichten über sehr lange Routen-Berechnungszeiten, nachdem sie den POI-Warner installiert haben. Als Umgehung kann mit einfachem Umbenennen der PNA-File „\My Flash Disk\navigation\dstcom02.dll“ in z.B. „... \ _dstcom02.dll“ der automatische Start verhindert werden

Dann muss der POI-Warner nach der Routenberechnung manuell gestartet werden (einfach zu erzielen über den Task Manager im sokobana Skin).

5.3 POI-Warner leise öffnen

Beim Antappen des grünen/roten Kästchens zum Öffnen des POI-Warner Menus ertönt ein **lauter** „Beep“. Dieser kann leise gestellt werden:

Im PNA Desktop Modus tap **Settings – Control Panel – Volume & Sounds**:

Das Häkchen bei "Events (warnings, beeps and system events)" entfernen

5.4 Lokation des POI-Warner Status Symbol (grünes/rotes Kästchen)

Standardmäßig wird dieses Status-Symbol, das anzeigt, ob der POI-Warner überwacht (grünes Kästchen) oder gestoppt ist (rotes Kästchen) in der rechten unteren Ecke angezeigt:



Möchte man es in einer anderen Ecke haben, tap bei überwachendem POI-Warner auf die kleine grüne Fläche. Es öffnet sich rechts ein graues Kontextmenü:



Tap auf „Position Status Symbol“ und öffnet sich ein weiteres Kontext-Menü, in dem die gewünschte Ecke der Anzeige selektiert werden kann:



6. Overlay Einstellungen vornehmen

WICHTIGER HINWEIS: Nach jeder Einstellungsänderung soll der POI-Warner beendet werden und bei manchen PNAs ist ein SoftReset nötig, da ansonsten der POI-Warner nicht mehr automatisch startet !!!

6.1. Mögliche Einstellungen zur gewünschten POI Anzeige



Tap **POI-Manager** – **POI-Einstellungen** – **Overlay-Einstellungen**

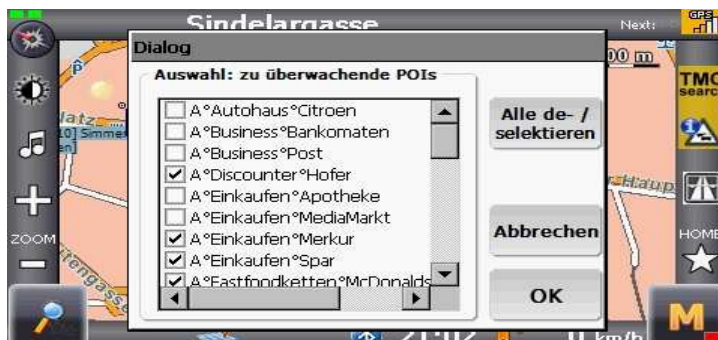


Feld „Sync aktiviert Anzeige“:

POIW GoPal Vers.3: Das hat keinen Effekt (Quelle: wdm).

POIW GoPal Vers.2: Sollen die Overlays automatisch zur Anzeige auf der Karte aktiviert sein, hier anhaken (quelle: oota). Ohne Häkchen wird nur angesagt! (Quelle: Hochstaedter).

Wird hier das **+/-** neben der Overlay-Selektion getappt, dann erscheint eine Liste mit allen geladenen Overlays:



Hier können nun die gewünschten Overlays zur Überwachung/Anzeige de- bzw. selektiert werden. Tap **OK**.

Am POI-Warner Menu

tap **POI-Manager – POI-Einstellungen – Overlay-Einstellungen.**

Tap **Pfeil nach unten** und es werden alle ausgewählten Overlays gelistet:



Tap **OK**

Hier können nun die POI-Text Einstellungen für jedes selektierte Overlay einzeln oder für << ALLE OVERLAYS >> vorgenommen werden.



Linke Spalte „Anzeige POI-**Text**“:

Zoomstufe <300m: Der Text zum POI wird nur dann dargestellt, wenn der interne POI-Warner-Zoom kleiner als 300m ist

Achtung: Hängt mit der „Zoomstufe“ im POI-Warner zusammen und NICHT mit der angezeigten Maßstab-Leiste auf der Karte, die die Karten-Auflösung angibt. Bei meinem 4410 erfolgt eine POI-Text-Anzeige erst beim Kartenmaßstab = 100m.

Rechte Spalte „Anzeige POI-**Icon** auf Karte“:

Das Icon des POI wird nur angezeigt, wenn er sich hier z.B. innerhalb der nächsten 15km befindet.

Tap **OK** (und warten – es dauert !)

6.2. Akustische Warnungen

Zurück am POI-Warner Menu:



Tap **POI-Einstellungen – Akustische Warnungen**

Es können hier der Zeitpunkt einer akustischen Warnung vor einem POI angegeben werden. Z.B. 30 sek. vor dem Vorbeifahren an einem Autohaus Citroen soll eine Melodie erklingen und 20 Sek. vorher angesagt werden:



Ein Suchwinkel von 45 Grad sucht die Straße links und rechts über je 22,5 Grad ab. Keinen zu großen Wert angeben, da sonst auch Warnungen bei POIs in Seitengassen, nahen Parallelstraßen. etc. erfolgen.

Tap **Erste Warnung**

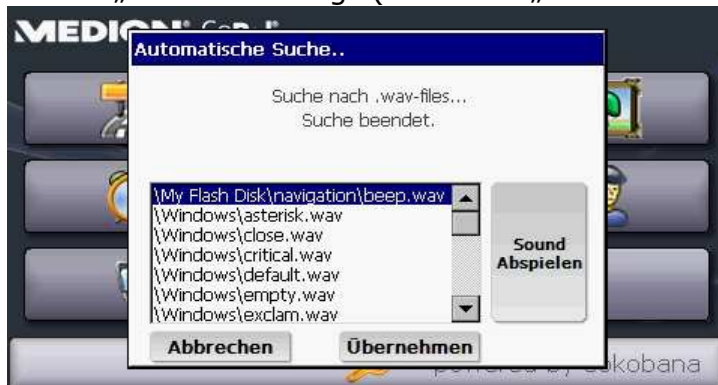


Bei selektierter „Sprach-Warnung © Navigon“ bietet sich die Markierung von „Sound nur einmal abspielen“ an, da ansonsten die Warnung mehrmals gesprochen wird. Es erfolgt die Ansage „Sie nähern sich einem Überwachungspunkt“.

Im Normalfall eignet sich wahrscheinlich die „Standard-Warnung“ (ein „Beep“).

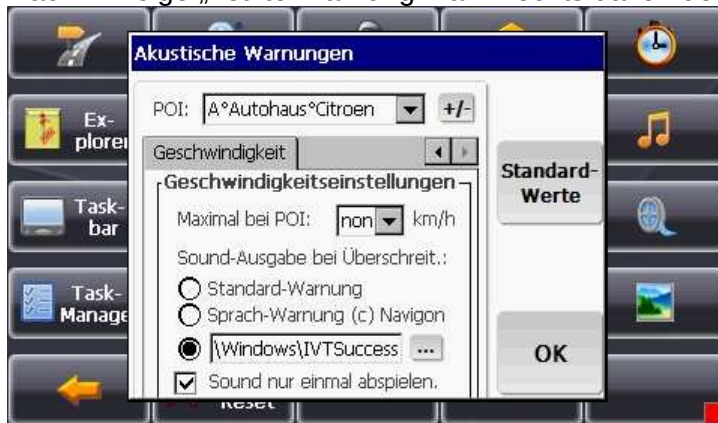
Im Luxusfall eine selektiere Melodie (hier „startup.wav“):

Hier in „Erste Warnung“ (sowie bei „Letzte Warnung“) können nach Tap auf „...“



alle vorhandenen WAV-Sound-Dateien angezeigt, abgespielt (Tap auf **Sound Abspielen**) und eine davon für diesen POI gewählt werden:
tap **Übernehmen**

Nach Anzeige „Letzte Warnung“ kann rechts davon der Reiter „Geschwindigkeit“ angetappt werden:



Im Feld „Maximal bei POI“ kann für den/die selektierten POI/s (z.B. Kindergarten) eine maximale Annäherungs-Geschwindigkeit eingestellt werden. Wird diese bei Annäherung überschritten erfolgt eine Meldung.

Auch hier kann entweder „Standard-Warnung“ (Beep) oder „Sprach-Warnung © Navigon“ oder eine Melodie eingestellt werden und noch dazu wie oft der Sound ertönen soll.

Dies kann für jeden POI (eigentlich: Overlay) anders gesetzt werden oder für << ALLE OVERLAYS >> gemeinsam. Erst nach Definition aller Einstellungen tap **OK**.

Jetzt werden am POI-Warner Menu angezeigt:



53 installierte Overlays

52.349 POIs (in den 53 Overlays) sind zu akustischen „Warnung“ selektiert

3.079 POIs davon sind derzeit zur Anzeige am Schirm selektiert

7. POI Handling (neuen POI erstellen, kopieren, verschieben, löschen ...)

Der POI-Warner muss dazu gestartet sein, d.h. das Kästchen rechts unten muss GRÜN sein und eine Navi-Karte muss selektiert sein. Ein Tap auf das grüne Kästchen öffnet dieses Kontext-Menu:



Es gibt 3 Möglichkeiten, um einen neuen POI anzulegen:

7.1 POI erstellen ohne GPS Signal (nur im 2D Ansichts-Modus)

Tap auf „POI neu erzeugen“. Es wird auf die Navi-Ansicht zurück geschaltet und die Aufforderung „Position für neuen POI anklicken“ wird angezeigt:



Auf die Stelle der Position des neuen POI tappen.
Ein Kontext-Menu mit allen synchronisierten Overlays wird angezeigt:



Kategorie, zu der der neue POI gehört, auswählen. Tap z.B. **Citroen**

Nun den entsprechenden Text (Name, Adresse, etc.) zu diesem neuen POI eingeben –

- nach Tap ins Text-Fenster öffnet sich automatisch die Tastatur:



Um den neuen POI auf die **POI Datenbank** hochladen und ihn auch allen anderen Usern zur Verfügung stellen zu können, muss der Syntax der Beschreibung korrekt sein:

In die linke Klammern [] die Postleitzahl mit Länderkürzel (Länderkürzel nicht für D). Danach eine Leerstelle, (Namen); Adresse; Tel.Nr. - danach wieder eine Leerstelle. In die rechten Klammern [] der Name des Ortes

Beispiel für z.B. ein Restaurant: [A-1234] Kirchenwirt; Hauptstr.2 [Blumendorf] wobei eine Straße mit „**Str.**“ abzukürzen ist und die vielleicht eingegebene Hausnummer **ohne Leerzeichen dahinter** angefügt werden muss.

Werden mehrere Beschreibungs-Begriffe eingegeben, diese mit **Strichpunkt** trennen! Handelt es sich nicht um eine Straße, dann die Hausnummer mit Leerzeichen eingeben, also z.B.: Mozart Weg 6; Kastanien Allee 13 ...

Ist im Bereich D-A-CH die PLZ nicht bekannt, kann sie (inkl. den Klammern!) weggelassen werden. Ebenso der Ortsname (inkl. der Klammern).

Danach die Tastatur nach unten verschieben und am Schirm tappen, wo sich der POI genau (links / exakt / rechts) befindet:



Es wird wieder die Navi-Karte angezeigt, zum Anzeigen des neuen POI einmal die Karte umblättern (irgendeine Aktion, dann hierher zurück) und es wird der neue POI auf der Karte angezeigt:



7.2. POI erstellen mit GPS Signal aus Kontext Menü



Tap **GPS Signal aufzeichnen**

Danach vorgehen wie zuvor bei „ohne GPS Signal“ erklärt, d.h.:

Die gewünschte Kategorie markieren, Name eintippen, Angabe ob links oder rechts der Straße.

Die **interne** Aufzeichnung der Position (**GPS Koordinaten**) des POI findet zum Zeitpunkt des Tappens von „GPS Signal aufzeichnen“ statt

7.3 POI erstellen mit GPS Signal mit Hardware-Taste

Wurde in den POI-Warner „Allgemeinen Einstellungen“ (Kapitel 4.1) die untere 4410-Taste als „Hardware-Taste“ zur Aufzeichnung der derzeitigen Koordinaten definiert, wird der eigene neue POI einfach durch Druck auf diese Taste generiert.

Auch hier findet die Aufzeichnung der Position zum Zeitpunkt des Antippens der unteren Taste statt. D.h., egal wie lange die Wahl der Kategorie, das Namen-Eintippen, etc. dauert, bzw. wann das überhaupt erst erfolgt, die Position wurde bereits aufgezeichnet.

Hat man den POI im Vorbeifahren erstellt kann man bei nächster Gelegenheit stehen bleiben, die Bezeichnung eingeben und dann sollte der POI auf der Karte erscheinen. Man kann aber auch zurückfahren und der POI sollte dann schon angezeigt werden. Hat man eigene POIs erstellt wird man bei der nächsten Synchronisierung gefragt, ob man die Änderung in die Datenbank übernehmen möchte. Mit JA wird der POI in die POI-Datenbank von *pocketnavigation.de* aufgenommen und wird (falls korrekt eingegeben) allen anderen Usern bei deren nächsten Sync-Lauf auf deren PNA heruntergeladen, sofern sie auch das entsprechende Overlay verwenden.

Jeder aufgezeichneten POI wird in die Datei „My Flash Disk\navigation\POIWarner GoPal-Edition\pois\recorded.asc“ eingefügt, diese wird in der Overlay Liste am Ende angezeigt. Diese File ist immer da, auch wenn kein POI erstellt wurde, bzw. alle wieder gelöscht wurden. Hat man die eigenen POIS auf den Server hochgeladen, kann man diese File theoretisch auch löschen. In dieser File keinerlei Korrekturen vornehmen, sonder nur im jeweiligen Overlay im POI-Warner Menü – POI-Manager - POI-Verwaltung.

Hinweise vom POI-Pate „wdm“ im Forum :

Es können maximal 3 Korrekturen täglich auf die POI Datenbank hinauf synchronisiert werden.

*Nachträgliche Änderungen der Texte kann jeder machen, das tägliche Limit hierfür ist 3 und geht ausschließlich über das Syncprofil „Meine POI Beschreibungen“ auf:
http://www.pocketnavigation.de/sync_profile/login/5.6.51.html*

Solche nicht korrekten Beschreibungstexte sollten aber nur korrigiert werden, wenn die POIs bekannt und die Position absolut korrekt ist, damit nicht schlechte POIs durch gute Beschreibung einen nicht verdienten Qualitätsstempel bekommen.

Wir schreiben die Ersteller von solch schlecht beschrifteten POIs an und bitten um Korrektur. Nach einer gewissen Zeit, wenn sich nicht korrigiert sind werden solche POIs wieder gelöscht.

Wenn jemand Interesse hat, in seinem Wohnort bzw. näheren Umgebung alle POIs zu kontrollieren bzw. zu korrigieren, kann er/sie sich gerne bei uns melden, wir schaffen dafür besondere Möglichkeiten.

7.4 Der (neue) POI liegt nicht genau an den korrekten Koordinaten

Um ihn an die korrekte Position zu bringen, ist er von der Ungenauen/Falschen „auszuschneiden“ und an der korrekten Position „einzufügen“.

Am Auswahl Menü Tap auf **POI ausschneiden** (rechte Spalte):



Am Folge-Screen:



Tap auf den zu verschiebenden POI (hier: Citroen-Icon).
Die Anzeige „**Auszuschneidenden POI anklicken**“ verschwindet.

Nun wieder Tap auf das grüne Kästchen - es öffnet sich das Kontext Menü:



Tap **POI Einfügen** (links oben):



Auf der Navi-Karte Tap auf die neue, korrekte Position, die Anzeige „**Neue Position anklicken**“ verschwindet und nach einmal Karte umblättern und zurück wird der POI an der neuen Stelle angezeigt:



7.5 Einen (eigenen) POI löschen

Hat man einen POI falsch eingetragen und möchte ihn wieder löschen, kann das so abgehandelt werden:



Stift auf den POI tappen und halten bis sich ...

... das Kontext-Fenster öffnet:



Tap **POI ausschneiden**

Karte umblättern (zurück – vor) und der POI ist verschwunden:



Allerdings bleibt der POI in der Overlay-Liste und muss dort manuell gelöscht werden (siehe Kapitel 9.3).

8. Einen bestimmten POI in meiner Nähe suchen

Auch „Umkreissuche“ genannt - zum Hin-Navigieren zu einem POI

Achtung: Das geht nur im 2D Modus



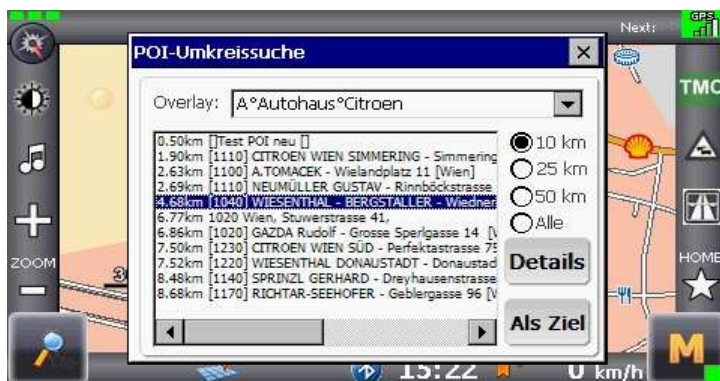
Tap **Umkreissuche**

Es werden alle Overlays angezeigt.

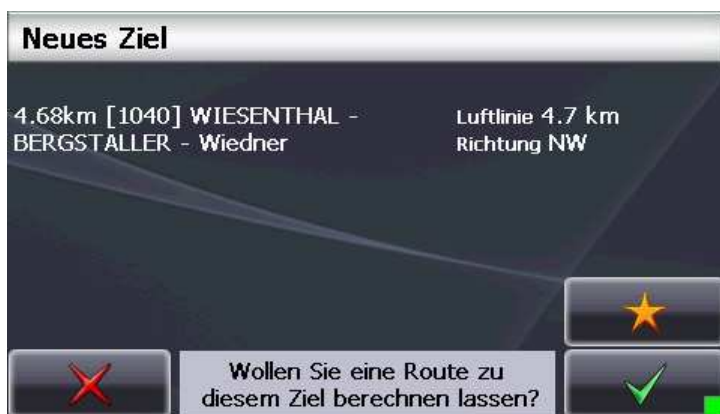
Rechts selektieren, innerhalb welcher Entfernung man POIs sucht.

Dann den gewünschten POI markieren.

Details zu einem POI werden nur angezeigt, wenn es auch welche gibt...



und Tap auf **Als Ziel**:



Nun kann man die Route zum gewünschten POI berechnen lassen.

9. POIs verwalten (umbenennen – löschen)

Aufruf des POI-Warners durch Tap auf das grüne/rote Kästchen.

Bevor etwas umgestellt werden kann, immer



Tap **Überwachung stoppen..**

Tap **POI-Manager**



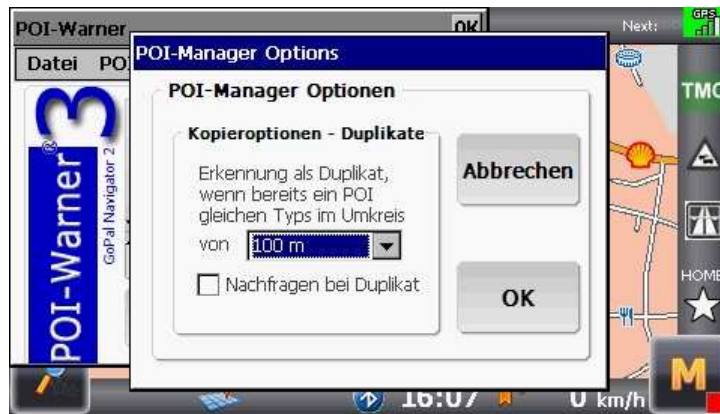
Tap **POI-Verwaltung**

9.1 POI-Manager Optionen

Am POI-Verwaltungs Menü tap **Extras - POI-Manager Optionen**



Am POI-Manager Options –Menü ...



... kann angegeben werden, innerhalb welcher Entfernung ein gleichlautender POI als Duplikat erkannt werden soll.

Soll der POI als Duplikat erkannt werden, kann auf Wunsch eine Anzeige durch Markieren von „Nachfragen bei Duplikat“ erfolgen.

9.2. POI in ein anderes Overlay kopieren

Im Feld „Quelle“ das gewünschte zu kopierende Overlay selektieren.
Im Feld „Kopieren nach:“ das empfangende Overlay selektieren,



Den gewünschten POI markieren und mit Tap auf **Kopiere nach** wird der POI dorthin kopiert ...

... Die Meldung besagt, dass 1 POI kopiert wurde und dass es im empfangenden Overlay an diesem Zielort keinen gleichen POI (und damit kein Duplikat) gibt:



Zurück mit **OK**

... und dann wird bei Selektion von „Tankstellen Stroh“ der kopierte POI „Test POI neu“ am Ende der Liste oder alphabetisch eingereiht angezeigt:



9.3. POI umbenennen, löschen

Der POI „Test POI neu“ im Overlay „Tankstellen Stroh“ soll gelöscht werden.

Dazu den „Test POI neu“ markieren.

In der Menüzeile tap **Bearbeiten** und die Beschreibung des POIs könnte hier umbenannt/korrigiert werden bzw. kann der POI gelöscht werden.



Nach Tap **POI löschen** erfolgt die Nachfrage, ob er wirklich gelöscht werden soll. Wenn Ja, tap **Yes**. Es kommt die Rückmeldung „Der selektierte POI wurde entfernt.“ Schließen mit tap **OK**. Eine Kontrolle am vorherigen Schirm zeigt dann, dass der POI wirklich nicht mehr da ist.

Soll das Overlay umbenannt/korrigiert werden, dann tap auf **EDIT** und mit der Tastatur die gewünschte Änderung vornehmen. Das Feld „EDIT“ hat sich auf „Ok“ gewandelt, nun hier tap auf **Ok**.

10. POI als Ziel auswählen

Auf diesem Menü kann auch ein gefundener und selektierter POI als Ziel gewählt werden:

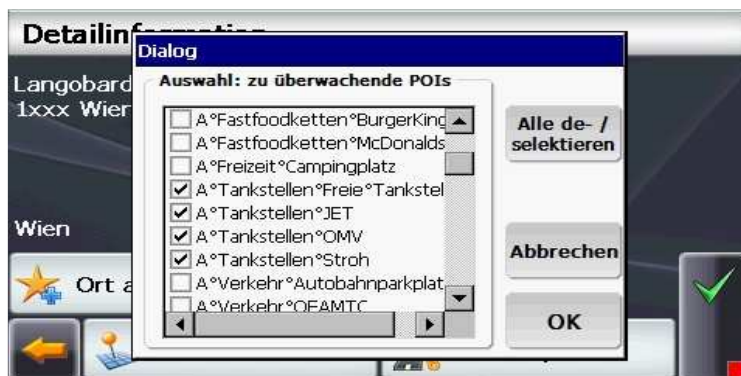


POI markieren, tap auf **ZIEL** – es erfolgt die Routenberechnung

11. Overlay-Profil erstellen

Zuerst in den „Overlay Einstellungen“ selektieren, welche Overlays in einem persönlichen Profil gemeinsam überwacht werden sollen:

PI-Warner Menü: **POI-Manager** – **POI-Einstellungen** – **Overlay Einstellungen** – **+/-** , die gewünschten Overlays markieren, hier als Beispiel 4 Tankstellen:



Tap **OK** – **OK**

Zurück zum POI-Warner Menü:



Tap **Datei** – **Einstellungsprofile**



Im Feld „Anlegen neuer Profile“ den gewünschten Namen des Profils eintippen (z.B. Tankstellen), dann Tap auf **Anlegen**.



Tap **OK**

Im Ordner \My Flash Disk\navigation\POIWarner GoPal-Edition\profiles wurden nun 3 Files erstellt: Tankstellen.glb2 - .prf2 - .syn2. Wird das Profil gelöscht, verschwinden auch diese 3 Files.

11.1 Profil zur Überwachung „laden“

Sollen nun die POIs des persönlichen Profils „Tankstellen“ überwacht werden, dann im darunter liegenden Feld „Verwaltung vorhandener Profile“ das Profil „Tankstellen“ selektieren, und mit Tap auf **Von Profil laden** aktivieren (... warten, es dauert ...):



Eine Kontrolle im „Dialog“ – „Auswahl zu überwachende POIs“ zeigt, dass die 4 Tankstellen selektiert sind.

Das persönliche Profil „Tankstellen“ bleibt so lange gültig, bis ein anderes gewählt wird.

Soll keine Überwachung mehr stattfinden, entweder die 4 Overlays in „Auswahl zu überwachende POIs“ de-selektieren oder die Überwachung ganz stoppen:



Tap **Überwachung stoppen**

Eine weitere Möglichkeit wäre das Anlegen eines weiteren persönlichen Profils „Leer“ mit keinen selektierten Overlays drinnen.

Soll in einem Profil etwas geändert werden, kann es zuerst geladen werden (Name unten selektieren, dann Tap **Vom Profil laden**, dann geht man in den POI Manager – POI-Einstellungen – Overlay Einstellungen „Auswahl zu überwachende POIs“, macht dort die Änderungen, geht zurück in die Einstellungsprofile, selektiert im unteren Feld den gewünschten schon existierenden Profilnamen und tapped auf **In Profil sichern**.

12. Erste Hilfe

Falls Probleme auftreten kann die Funktion **Daten prüfen und optimieren** kleinere Datenbankfehler korrigieren. Dazu ist vorher die POI Überwachung zu stoppen:



Hilft das nicht, ist es sinnvoll, im POI-Warner Verzeichnis auf dem Computer und auf dem Navi mit Hilfe des Datei Explorers alle Dateien mit der Endung **.ndb** zu löschen. Für weitergehende Hilfe siehe www.navigating.de – Kontakt / FAQ / Support