

EASY-POIS für GoPal 7

Version 7 vom 15.12.2012

für alle Auflösungen (320x240, 480x272, etc.)

Da das Kartenmaterial für GoPal 6 und GoPal 7 gleich ist, sind die Versionen der EASY-POIs bis auf die Installationsroutine, für beide GoPal-Versionen gleich.

Nach der Installation der EASY-POIS, werden im Navi zum Teil aussagekräftigere und auch einige - in der Originalsoftware noch nicht freigeschaltete POI-Icons - angezeigt.

Die Priorisierung, der Zoomlevel und die Suchanordnung wurden gegenüber dem Original, komplett überarbeitet.

Änderungen habe ich **nur** im Ordner *POI* vorgenommen. Deshalb funktionieren die EASY-POIs jetzt in allen Auflösungen.

Alle „FREIEN“ PSF-Dateien (OSM-POIs) hier aus diesem Forum sollten unter den EASY-POIS laufen.

Auch die im Medion Shop erhältlichen POI-Erweiterungen (ADAC-Camping, Aldi, Gas-Tankstellen, usw.) habe ich gegengeprüft und sollten einwandfrei laufen.

Im Anhang sind die Icons erklärt und es gibt Tipps zu Einstellungen.

Die EASY-POIS für GoPal 6 & 7 wurden von vielen Nutzern hier im Forum getestet und sollten auf allen Navis mit GoPal 6 oder GoPal 7 laufen.

!!! WICHTIG !!!

Ich habe diese POI-Erweiterung nach bestem Wissen erstellt, und benutze sie selbst. Jeder, der diese POI-Erweiterung benutzen will, tut dies eigenverantwortlich und ihr/ihm ist bekannt, dass ich keine Haftung für evtl. Schäden übernehme.

Diese POI-Erweiterung ist aus einem Hobby heraus entstanden und soll das Navigieren noch etwas schöner machen. Jeder der Interesse daran hat soll sie hier kostenfrei herunterladen und nutzen können. Deshalb ist jegliche kommerzielle Vermarktung – auch von einzelnen Teilen nicht erlaubt! (Hiervon ist die Firma Medion, die das Skinnen in ihrer Software ermöglicht, selbstverständlich ausgenommen)

Änderungen in der Version 7:

Diese Version habe ich an die Karten 02-2012 angepasst. Medion hat diesmal bezüglich der POIs nur sehr kleine Änderungen im Kartenmaterial vorgenommen.

Unter Einkaufen, ist Tierfutter  dazu gekommen – die Auswahl ist aber noch bescheiden.

Installation:

Das Navi muss **GoPal 7.x** enthalten.

(Ist die vorherige Version der EASY-POIs installiert, muss nur der Ordner 41 gegen den Neuen ausgetauscht werden und anschließend das Navi neu gestartet werden.)

Installation auf Navi mit Original-Software (Skin) und GoPal 7.x

1. EASY_POIS_7_7.zip herunterladen und entpacken.
2. Ordner 41 * in das Installationsverzeichnis (auf SD-Card) kopieren.
3. Das Navi neu starten.
4. Damit ist die Installation abgeschlossen.

Der erste Neustart kann bis zu 2 Minuten dauern. (Also wenn die Startbildschirme sich 1-2 Minuten nicht ändern, kann das beim ersten Start nach der Installation normal sein!)

* (Ist der Ordner 41 bereits für eine andere Erweiterung vergeben, einfach den 41er Ordner von EASY-POIS in einen freien Wert von 26 bis 50 umbenennen.)

Inhalt der SD-CARD

Beispiel:
Dateien und Ordner für die Installation auf
einer SD-Card.
Der Ordner 41 ist für die POIs.



0	13.08.2012 23:00	Dateiordner	
1	13.08.2012 23:00	Dateiordner	
2	13.08.2012 23:00	Dateiordner	
3	13.08.2012 23:00	Dateiordner	
4	13.08.2012 23:00	Dateiordner	
12	13.08.2012 23:00	Dateiordner	
13	13.08.2012 23:00	Dateiordner	
19	13.08.2012 23:00	Dateiordner	
21	13.08.2012 23:00	Dateiordner	
23	13.08.2012 23:00	Dateiordner	
41	20.08.2012 00:54	Dateiordner	
MapRegions	20.08.2012 00:53	Dateiordner	
AutoRunCE.exe	13.08.2012 22:05	Anwendung	45 KB
mnavdce.cab	13.08.2012 23:00	CAB-Datei	1 KB

Installation auf einen Fremdskin (**Noch nicht alle getestet**)

Am besten im Forum beim jeweiligen Skin nachlesen. Ansonsten nur für geübte User, die Wissen was sie machen!

(Ist im Fremdskin bereits eine Änderung der POIs erfolgt kann es zu Problemen kommen)

Im verwendeten Skin darf im Ordner *My Flash Disk\navigation\Menu\init.d* keine Datei sein, die mit K98 (z.B. k98EASYPOI.lua) beginnt. Diese wird von den EASY-POIS zur Installation verwendet und nach erfolgreicher Installation selbstständig gelöscht. Es werden nur Änderungen am Ordner ***navigation\POI*** vorgenommen. Da ich ansonsten keine Dateien geändert habe, dürfte es keine Probleme geben. Wer also experimentieren will (auf eigene Gefahr), kann es mal probieren. Am besten den Ordner *navigation\POI* vom Navi vorher sichern.

Hinweis zur GoPal 6 **ME** Version (92814) :

Wurde der Travel Guide (Ordner 4) auf dem Navi installiert, werden die Dateien *Merian.pc* und *MP101-7100.psf* in der Version für GoPal 5 mit installiert. Dies führt zu Anzeigefehlern bei der Sonderzielsuche!
Entweder vor der Installation des Travel Guide, aus dem Ordner 4, die Datei *travelguide_psf_xxxxxxxx_xx_x.cab* löschen, oder die EASY-POIs installieren.
Bei der Installation der EASYPOIs wird die Merian-Datei vom Navi entfernt. Dies hat keine Auswirkung auf die sonstigen Funktionen des Travel Guide.

Ab GoPal 6 93xxx ist eine neue Merian Version (für GoPal 6) dabei.

Wenn diese neu Merian PSF-Datei (MP104-7100.psf) auf dem Navi ist, wird sie von den EASY-POIs erkannt und verwendet.

Tipps & Erklärungen:

Nach der Installation sind in einigen Gegenden sehr viele POIs auf dem Navi zu sehen. Übersichtlicher wird es dann, wenn man nicht benötigte POIs deaktiviert.

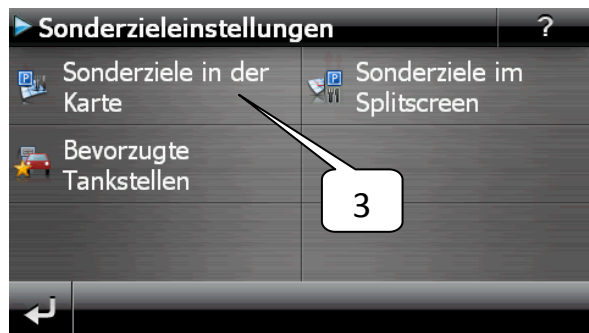
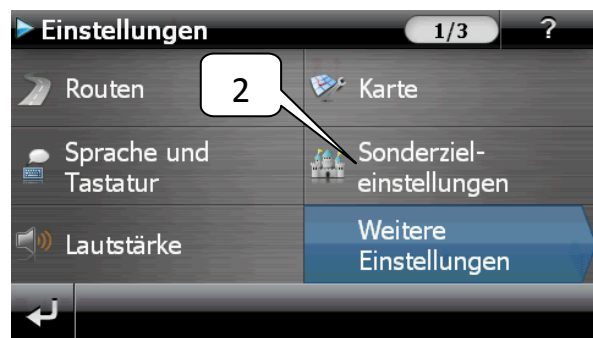
Befinden sich mehrere POIs an einer Stelle in der Karte, wird immer nur ein POI davon nach einer voreingestellten Rangordnung angezeigt. Diese Rangordnung kann nur durch editieren der POI.PC-Datei geändert werden. Ich habe versucht diese Rangordnung so sinnvoll wie möglich zu gestalten.

Es ist dennoch Sinnvoll, wenn man z.B. keine Geldautomaten benötigt diese in der Kartenansicht zu deaktivieren. Oder wenn nur Tankstellen oder bestimmte Hotels interessieren, kann man das wie folgt einstellen (siehe dazugehörige Bilder auf der nächsten Seite):

1. Durch drücken auf Einstellungen ins *Einstellungen-Menü* wechseln
2. Dann auf *Sonderzieleinstellungen* drücken
3. Hier kann man wählen was in der Karten-, Splitscreen-Darstellung zu sehen ist oder welche Bevorzugte Tankstellen angezeigt werden (in diesem Fall Karte)
4. Die Tankstellen sind im Bereich *Auto & Verkehr* also hier drücken
5. Dann nach unten scrollen und den Bereich *Tankstelle* auswählen
6. Nun auf Tankstelle drücken damit die einzelnen Marken angezeigt werden
7. Wenn nur eine Marke gewählt werden soll, auf *Alle deaktivieren* drücken
8. Nun sind alle Tankstellen deaktiviert (mit einen Minus versehen) und man kann die Marke auswählen die angezeigt werden soll (in diesem Fall BFT)

Auf diese Art kann man genau einstellen, welche POIs in der jeweiligen Karte angezeigt werden sollen.

Auch wenn POIs in der Ansicht deaktiviert sind, kann man nach ihnen über die Sonderzielsuche suchen.



Unterordner bei der Sonderzielsuche

Diese zwei Punkte bedeuten, dass man sich in einem Unterordner befindet.

Diese zwei Punkte deuten einen Unterordner an.



Icons und ihre Bedeutung

	Bahnhof		Grenzen
	Flughafen		Bushaltestelle
	Golfplatz		Unternehmen
	Fährhafen		S-U-Bahnhof
	Yachthafen		Botschaft
	Nightlife		Kleines Dorf
	Kasino		Sportflughafen
	Kino		Weingut
	Museum		Kaffeestube
	Bürgerzentrum		Buchladen
	Hochschule		Gerichtsgebäude
	Messe-Kongresszentrum		Bibliothek
	Rathaus		Polizei
	Sportstadion		Schule/Kindergarten
	Sportstätte		Medizinische Einrichtungen
	Skiort		Friedhof
	Bowling		Post
	Eisstadion		Autoreparatur
	Theater		Geldautomat
	Park Erholungsgebiet		Regierung
	Touristenattraktion		Temple
	Freizeitpark		Autohof
	Denkmal		Gebrauchtwagen
	Fremdenverkehrsamt		Bar Pub
	Parkhaus		Woolworth Karstadt
	Parkplatz		Gästehaus
	Park and Ride		Einrichtungshaus
	Motorrad Händler		Industriegebiet

	HG Rastplatz			Einzelhandel
	Einkaufszentrum			Parkplatz WC
	Krankenhaus			Moschee
	Automobile Club			Kirche
	Synagoge			British Isles Food
	Supermarkt			Dutch Food
	Tankstelle			Asia-Spezialitäten
	Baumarkt			Spanish Food
	Autovermietung			Swiss Food
	Autohaus			Turkish Food
	Reifen			Apotheke
	Hotel			Restaurants
	McDonalds			Italian Food
	Fastfood			Japanese Food
	Subway			Mexican Food
	Pizza			Thai Food
	American Food			Austrian Food
	Chinese Food			Belgian Food
	French Food			Greek Food
	German Food			Indian Food
	Fast Food			Grill-Restaurant
	Bank/Sparkasse			Fisch-Restaurant
	Braugaststätte			MERIAN Touristenattraktion
	MERIAN Hotel-Tipps			MERIAN Ausgeh- Tipps
	MERIAN Restaurant Tipps			Seilbahn
	Apartment Haus			Behörde
	Tierfutter			

Eigene Anpassung der POIs

Hier ist ein Beispiel wie man das Aussehen eines POIs ändern kann.

In dem Ordner „*My Flash Disk\navigation\POI\EASY*“ sind die Bilder der POIs, die im Navi angezeigt werden. Einige Bilder haben zwar unterschiedliche Namen, sehen aber gleich aus (z.B. Tankstellen, Autohändler, usw.). Solange der **Dateiname** und die **Größe** der Bilder nicht geändert wird, kann man sie einfach gegen eigene austauschen. Sie werden dann nach einem Neustart in der Karte angezeigt.

Z.B.:

Vorher : 00048.PNG  Größe: 20x20

Nachher : 00048.PNG  Größe: 20x20

Um ein Bild in anderer Größe einzufügen, muss man zusätzlich eine Änderung in der Datei „*My Flash Disk\navigation\POI\POI.PC*“ vornehmen. Um in ein größeres Bild mit den Maßen 24x24 zu ändern, muss man in der Zeile

```
Buchladen<type id="48"><bitmap>poi\EASY\00048.png,0,0,20,20,-10,-10,255,0,255
```

die Größe 20,20 auf 24,24 ändern. Damit das POI auch an der richtigen Stelle erscheint, teilt man die Größenwerte (24,24) jeweils durch 2 ($24:2=12$) und schreibt sie mit einem Minus versehen (-12,-12) dahinter. Die geänderte Zeile sieht dann wie folgt aus:

```
Buchladen<type id="48"><bitmap>poi\EASY\00048.png,0,0,24,24,-12,-12,255,0,255
```

(es wird hier aus Platzgründen nur der Anfang der Zeile dargestellt).

In der GoPal 6 wurden zu GoPal 5 grundlegende Änderungen gemacht. Es ist jetzt viel leichter geworden Änderungen an den POIs vorzunehmen. Wie schon zur 5er Version, habe ich auch zur 6er Version einen WIKI-Artikel mit dem Titel „GoPal 6 POI Grundlagen“ geschrieben. Wer will, kann sich hier einen tiefen Einblick in den Aufbau der GoPal-POIs verschaffen.

Viel Spaß wünscht Euch

Klauson